

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
ГР. ПЛОВДИВ

УТВЪРДИЛ: /П/
ИНЖ. ДЕСИСЛАВА ГЕОРГИЕВА
Директор на РИОСВ - Пловдив

РЕГИОНАЛЕН ДОКЛАД
ЗА СЪСТОЯНИЕТО
НА ОКОЛНАТА СРЕДА
ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

Пловдив, 2020 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

I. Въведение

II. Анализи по компоненти на околната среда

II.1. Атмосферен въздух

II.2. Води

II.3. Земи и почви

II.4. Защитени територии и биоразнообразие

III. Анализи по фактори на въздействие

III.1. Отпадъци

III.2. Шум

III.3. Радиационен контрол

III.4. Химикали и управление на риска от големи аварии

IV. Превантивна дейност и контрол

V. Проекти/обекти с екологично предназначение

VI. Заключение

VII. Приложения

СПИСЪК НА НАЙ-ЧЕСТО ИЗПОЛЗВАНИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ

АП	-Алармен праг;
ГКМ	-Градска канализационна мрежа
ГПСОВ	-Градска пречиствателна станция за отпадъчни води
ДОВОС	-Доклад за оценка на въздействието върху околната среда
ДТБО	-Депо за твърди битови отпадъци
ЕЕС	-Експертен екологичен съвет
ЕС	-Европейски съюз
ЕМП	-Електромагнитни полета
ЗАНН	-Закон за административните нарушения и наказания
ЗВ	-Закон за водите
ЗЗТ	-Закон за защитените територии
ЗЛР	-Закон за лечебните растения
ЗУО	-Закон за управление на отпадъците
ЗООС	-Закон за опазване на околната среда
ЗЧАВ	-Закон за чистотата на атмосферния въздух
ИАОС	-Изпълнителна агенция по околна среда
ИН	- Инвестиционно намерение
ИСПА	-Инструмент за структурни политики по присъединяването
КАВ	-Качество на атмосферния въздух
КЕИ	-Каптиран естествен извор
КПКЗ	-Комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването
КЦН	-Краткосрочна целева норма за опазване на човешкото здраве
МВТ	-Мега вата
МЗ	-Министерство на здравеопазването
МЗГ	-Министерство на земеделието и горите
МОСВ	-Министерство на околната среда и водите
МПС	-Моторно превозно средство
МФ	-Министерство на финансите
НСМОС	-Национална система за мониторинг на околната среда
НИМХ	-Национален институт по метеорология и хидрология
НП	-Наказателно постановление
НПО	-Неправителствена организация
ОВОС	-Оценка на въздействието върху околната среда
ОДЗГ	-Областна дирекция по земеделие и гори
ОС	-Общински съвет
ОФООС	-Общински фонд за опазване на околната среда
ПВ	-Подземни води
ПДЕ	-Пределно допустими емисии
ПДК	-Пределно допустима концентрация
ПДК м.е.	-Пределно допустима концентрация максимално еднократна концентрация за специфичните атмосферни замърсители
ПДК ср.год.	-Пределно допустима концентрация – средно годишна

ПДК ср.дн.	-Пределно допустима концентрация – средно денонощна концентрация за специфичните атмосферни замърсители
ПДН	-Пределно допустима норма
ПИН	-Праг за информирание на населението;
ПКЦ	-Парова котелна централа
ПМС	-Постановление на Министерския съвет
ППН	-Праг за предупреждаване на населението;
ППП	-Предварителни проектни проучвания
ПС за СЧН	-Прагова стойност за средночасова норма за опазване на човешкото здраве за основните атмосферни замърсители
ПС за СДН	-Прагова стойност за средноденонощна норма за опазване на човешкото здраве за основните атмосферни замърсители
ПС	-Помпена станция
ПС ПБВ	-Помпена станция за питейно-битово водоснабдяване
ПСОВ	-Пречиствателна станция за отпадъчни води
ПСПВ	-Пречиствателна станция – питейно водоснабдяване
ПСПОВ	-Пречиствателна станция за производствени отпадъчни води
ПУДООС	-Предприятие за управление на дейностите за опазване на околната среда
РЕЕС	-Регионален експертен екологичен съвет
РДП	-Районен диспечерски пункт
РЗИ	-Регионална здравна инспекция
РИОСВ	-Регионална инспекция по околната среда и водите
РОУ	-Райони за оценка и управление
РС	-Районен съд
САПАРД	-Специална програма за развитие на земеделски и селски райони
СГН	-Средногодишна норма плюс допустимо отклонение, с което нормата може да бъде превишавана при нормативно определеното
СДН	-Средно денонощна норма за опазване на човешкото здраве
СДН+ДО	-Средно денонощна норма+допустимо отклонение за годината
СПККАВ	-Стационарен пункт за контрол качеството на въздуха
СПИ	-Собствени периодични измервания
СНИ	-Собствени непрекъснати измервания
СЧН	-Средно часова норма за опазване на човешкото здраве
СЧН+ДО	-Средно часова норма+допустимо отклонение за годината
СОЗ	-Санитарно – охранителна зона
ТБО	-Твърди битови отпадъци
ТЕЦ	-Топлоелектрическа централа
ФПЧ10	-Фини прахови частици до 10 микрона
ФПЧ2.5	-Фини прахови частици до 2.5 микрона
ЦДП	-Централен диспечерски пункт
ЦН	-Целева норма

I. ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящият доклад е опит да се събере на едно място възможно най-пълна и всеобхватна информация за околната среда в района, контролиран от РИОСВ – Пловдив.

Годишният доклад е изготвен съгласно изискванията на чл. 4 и чл. 22, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда и водите (ЗООС). Използвани са данни, резултати от проверки, анализи, изследвания и факти от 2019 година.

Целите на доклада са да информира гражданите, неправителствените организации, местните органи за самоуправление и всички, които проявяват интерес, за:

- състоянието на околната среда през 2019 г. в Пловдивска област;
- тенденциите и динамиката на промените в състоянието на компонентите на околната среда и степента на въздействие на факторите, които я замърсяват и увреждат;
- решенията и предстоящи за решаване проблеми, както и предприетите за това действия от страна на РИОСВ – Пловдив, насочени към подобряването на качеството на живот чрез възстановяване качеството на атмосферния въздух, на водите, управлението на отпадъците, чрез ефективното използване на природните ресурси и енергията, чрез съхраняване на биологичното разнообразие;
- основните приоритети за РИОСВ, произтичащи от националното и европейското екологично законодателство;
- извършените основни законодателни, административни и инвестиционни мерки в областта на околната среда.

Надяваме се Докладът за състоянието на околната среда и водите в Пловдивска област да бъде полезен в работата на държавните и местните органи на властта, бизнес структурите, неправителствените организации, научните и академичните среди при вземане на решения за подобряване състоянието на околната среда и за устойчивото развитие на териториалните общности чрез интегрирането на политиката по околна среда в регионалните и общински програми.

Ползването на изданието в учебните заведения ще допринесе за формиране на правилно отношение към проблемите на околната среда и развиване на екологичното възпитание. Надяваме се да привлечем вниманието на младите хора с интереси в опазване на природата и нейните ресурси.

РИОСВ – Пловдив е регионален орган на Министерството на околната среда, чиито задачи, компетенции и задължения се определят от Правилника за устройството и дейността на инспекцията.

При провеждане на своята дейност РИОСВ има **регулиращи, информационни и контролни функции**.

При осъществяване на **регулиращите** функции РИОСВ разработва или участва в разработването на документи в областта на опазването на околната среда и устойчивото ползване на природните ресурси и провежда на регионално равнище дейности, свързани с политиката на държавата в тази област.

При осъществяване на **информационните** функции РИОСВ разработва и участва в провеждането на дейности, свързани с: предоставяне на информация на обществеността в областта на околната среда, както и на средствата за масово осведомяване; повишаване на общественото съзнание и култура в сферата на околната среда; поддържане на регистри и бази данни.

Контролните функции на РИОСВ включват осъществяването на превантивен, текущ и последващ контрол, свързан с прилагането на нормативните актове, регламентиращи качеството на компонентите на околната среда и факторите, които ѝ въздействат.

Функциите по превантивен контрол върху компонентите на околната среда и факторите, които им въздействат, се осъществяват съобразно законовите и подзаконовите нормативни актове, включително и чрез издаване на решения, регистрационни документи, удостоверения, преценки, разрешителни, писмени становища, съгласуване на планове и проекти.

При осъществяване на функциите по текущ и последващ контрол, РИОСВ извършва проверки, наблюдения и възлага извършване на анализи от лабораториите към ИАОС в изпълнение на произтичащите от законовите и подзаконовите нормативни актове задачи.

При изпълнение на правомощията си по осъществяване на контрол, длъжностните лица от РИОСВ извършват проверки, съставят актове за установяване на административни нарушения, налагат принудителни административни мерки и съдействат за функционирането на НСМОС.

РИОСВ – Пловдив упражнява своята дейност на територията на Пловдивска област в общините Асеновград, Брезово, Калояново, Карлово, Кричим, Куклен, Марица, Перущица, Пловдив, Първомай, Раковски, Родопи, Садово, Сопот, Стамболийски, Съединение, Хисаря.



Областта е разположена в централната част на Южна България и заема **5972,9 кв. км. площ**, което се равнява на 5.4 % от територията на Република България и към края на 2018 година има население **668 334 души** (по данни на НСИ) Тя е един от облагодетелстваните от природата региони в страната.

Характер на региона

На север Пловдивска област граничи с област Ловеч, на изток граница е област Стара Загора, на югоизток са разположени област Хасково и област Кърджали, на юг граничи с област Смолян, на запад граничи с област Пазарджик, на северозапад има обща граница с област София.

Област Пловдив има удобно транспортно-географско разположение, разполага с висок природен, икономически и човешки потенциал, благоприятен биоклиматичен ресурс, защитени територии, високопродуктивни обработваеми земи, термоминерални води, изключително богато културно наследство.

Благоприятното географско положение на областта се допълва и от наличието на изградена инфраструктура за транспортен достъп. През Пловдив и областта преминават ЕТК № 8 и № 4 (ЕТК № 10 на територията на област Пловдив съвпада с ЕТК № 4).

Икономиката на Пловдивска област е добре представена на национално ниво. Основните сектори, характеризиращи структурата на икономиката в областта са: производство на хранителни продукти, напитки и тютюневи изделия; металургия и производство на метални изделия; производство на текстил и облекла; производство на хартия и картони; производство на химически вещества, продукти и влакна; производство на машини и оборудване; производство на изделия от пластмаси.

Традиционно оформили се промишлени центрове са градовете Пловдив, Асеновград, Карлово, Стамболийски, Първомай, Сопот и Раковски. Аграрният сектор е свързан с развитието на интензивни производства: зеленчукопроизводство (включително и на ранни зеленчуци); овощарство; лозарство; зърнени и технически култури.

Пловдивска област се отличава с изключително богато биологично разнообразие. За опазването му на територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив са разположени 3 резервата, 35 защитени местности и 8 природни забележителности. В района са обявени 33 защитени зони от екологичната мрежа НАТУРА 2000, като 12 от тях са защитени зони, обособени за опазване на дивите птици. Опазването, възстановяването и възпроизводството на естествената околна среда, поддържането на разнообразието на живата природа гарантира участието на Република България в европейските и световни екологични мрежи и ограничаване на негативното антропогенно въздействие върху защитените територии на индустриалните обекти и дейности.

Докладът за състоянието на околната среда на територията на Пловдивска област е изготвен от експерти на Регионалната инспекция по околната среда и водите в Пловдив със съдействието на Басейнова дирекция “Източнобеломорски район“ и Регионална лаборатория – Пловдив към Изпълнителната агенция по околна среда. Използвани са данни от: Годишния отчет за дейността на РИОСВ – Пловдив през 2019 г.; оперативната дейност на РИОСВ - Пловдив и Басейнова дирекция “Източнобеломорски район“; лабораторните

анализи на РЛ-Пловдив към ИАОС; информация за контролираната територия от публикации в Интернет.

Фотографии:

Милослава Михайлова, гл. експерт „Връзки с обществеността“

Адрес на РИОСВ – Пловдив:

гр. Пловдив, бул. „Марица“ № 122

Телефони:

Директор	– 032/623-873, в. 7
Зелен телефон	– 032/643-245
Деловодство, обслужване на едно гише	- 032/638-078, в. 1

E-mail:

riosv@plovdiv.riew.gov.bg

Страница в интернет:

<https://plovdiv.riew.gov.bg>

II. АНАЛИЗИ ПО КОМПОНЕНТИ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

II.1. АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ

1. Мрежа за контрол на качеството на атмосферния въздух на територията на РИОСВ Пловдив като част от НСМОС – подсистема „Въздух“.

Със Закона за чистотата на атмосферния въздух се уреждат условията, реда и начина за оценка и управление качеството на атмосферния въздух, като по този начин се осигурява провеждането на държавната политика по оценка и управление на КАВ, в това число – подобряване на КАВ в районите, в които е налице превишаване на установените норми.

Основните показатели, характеризиращи качеството на атмосферния въздух в приземния слой са суспендирани частици, фини прахови частици, серен диоксид, азотен диоксид и/или азотни оксиди, въглероден оксид, озон, олово (аерозол), бензен, полициклични ароматни въглеводороди, тежки метали – кадмий, никел и живак, арсен.

Качеството на атмосферния въздух в района, контролиран от РИОСВ - Пловдив, се следи чрез пунктовете за мониторинг на въздуха, които са част от Националната система за мониторинг на околната среда (НСМОС). На територията на област Пловдив са разположени 3 пункта от НСМОС - две автоматични измервателни станции (АИС), един ръчен пункт за мониторинг (ПМ) и една АИС, обслужвана от „КЦМ“ АД:

- **АИС „Каменица“**, която съгласно условията за класификация на пунктовете за мониторинг от Приложение №12 към чл. 20 от Наредба № 12 *за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух (ДВ бр. 58/2010 г.)* е класифицирана като градски фонов пункт. Разположена е в централната градска част на гр. Пловдив в зона с предимно жилищни сгради и средно натоварен автомобилен трафик.
- **АИС „Тракия“** отговаря на условията за транспортно ориентиран пункт. Разположен е в зона с натоварен автомобилен трафик. Наблюдаваното замърсяване се формира предимно от транспорта, през зимният период и от индивидуалните системи за отопление. Пробонабирането в пункта е стартирало от м. септември 2015 г.
- **ПМ „Долни Воден“** отговаря на условията за градски фонов пункт за ФПЧ₁₀. Разположен е в централната част на кв. Долни Воден, гр. Асеновград, в зона с предимно жилищни сгради и незначителен автомобилен трафик.
- **АИС „Куклен“** е класифицирана като промишлено ориентиран пункт за оценяване приноса към замърсяването на атмосферния въздух в района, вследствие производствената дейност на „КЦМ“ АД. Разположен е в централната част на гр. Куклен в зона с предимно жилищни сгради и незначителен автомобилен трафик. Наблюдаваното замърсяване се формира предимно от индустриални източници („КЦМ“ АД и „Агрива“ АД) и източници с локален характер, а през зимният период и от локално битово отопление. Въведен е в експлоатация през 2007 година.

Информацията от пунктовете се събира, оценява и обобщава чрез непрекъснато наблюдение на показателите, характеризиращи КАВ съгласно чл. 4 от *Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ бр. 45/1996 г. и посл. изм. и доп.)*, (Директива 96/62/ЕС). Те са оборудвани със стандартен набор за определяне на метеорологични параметри.

2. Качество на атмосферния въздух – състояние и тенденции

Таблица № 1

Замърсител	ФПЧ10	Pb аер.	SO ₂	NO ₂	CO	H ₂ S	бензен	NH ₃		ПАВ	As аер.	Cd аер	Ni	ФПЧ2.5	NO	O ₃
Общ брой Пунктове - 4 В т. ч.:																
1. „Каменица” /Пловдив/	√		√	√	√		√							√	√	√
2. „Баня Старинна” /Пловдив/ до 11.08.2015 г.	√		√	√	√		√		√		√				√	
2а. „ж.к. Тракия“ /Пловдив/ от 12.09.2015 г.	√		√	√	√		√		√		√				√	
3. „Долни Воден” /Асеновград/	√	√										√				
4. „Куклен КЦМ” /Куклен/	√	√	√									√				
Пунктове с концентрация над ПС на СЧН или ПДК м.е в т.ч.:																
1. „Каменица” /Пловдив/				√												
2а. „ж.к. Тракия“ /Пловдив/				√												
Пунктове с концентрация над СДН, в т.ч.:																
1. „Каменица” /Пловдив/	√															
2а. „ж.к. Тракия“ /Пловдив/	√															
3. „Долни Воден” /Асеновград/	√															
4. „Куклен КЦМ” /Куклен/	√															
Пунктове с концентрация над СГН, в т.ч.:																
1. „Каменица” /Пловдив/																
2а. „ж.к. Тракия“ /Пловдив/	√			√												
3. „Долни Воден” /Асеновград/																
4. „Куклен КЦМ” /Куклен/																

Таблица № 2 Нормите за качеството на атмосферния въздух (КАВ), съгласно действащата нормативна уредба

Пределно допустими норми	Период на оценяване	Концентрация
PM₁₀ (ФПЧ₁₀)		
СДН	24 часа	50 µg/m ³
СГН	1 календарна година	40 µg/m ³
PM_{2,5} (ФПЧ_{2,5})		
СГН	1 календарна година	25 µg/m ³
Серен диоксид (SO₂)		
СЧН	1 час (60 минути)	350 µg/m ³
СДН	24 часа	125 µg/m ³
Азотен диоксид (NO₂)		
СЧН	1 час (60 минути)	200 µg/m ³
СГН	1 календарна година	40 µg/m ³
Бензен (C₆H₆)		
СГН+ДО	1 календарна година	5 µg/m ³
Озон (O₃)		
КЦН	8 часа *	120 µg/m ³
Полициклични ароматни въглеводороди (ПАВ)		
СГН	1 календарна година**	1 ng/m ³
Олово (Pb)		
СГН	1 календарна година	0,5 µg/m ³
Кадмий (Cd)		
ЦН	1 календарна година	5 ng/m ³
Арсен (As)		

Пределно допустими норми	Период на оценяване	Концентрация
ЦН	1 календарна година	6 ng/m ³
Никел (Ni)		
ЦН	1 календарна година	20 ng/m ³

Забележки:

СЧН – средно часова норма за опазване на човешкото здраве;

СДН – средно денонощна норма за опазване на човешкото здраве;

СГН – средно годишна норма за опазване на човешкото здраве;

СГН+ДО – средно годишна норма плюс допустимо отклонение, с което нормата може да бъде превишавана при нормативно определеното.

КЦН – краткосрочна целева норма за опазване на човешкото здраве;

ЦН – целева норма за общото съдържание на замърсителя във фракцията на ФПЧ₁₀, осреднено за една календарна година

„*“ – Максималната осемчасова средна стойност на концентрацията в рамките на едно денонощие се избира след проверка на текущите осемчасови средни стойности, определени въз основа на съответните средночасови стойности и измерени всеки час. Първият изчислителен период за дадено денонощие започва в 17:00 ч. на предходния ден и свършва в 1 ч. същия ден; последният изчислителен период за дадено денонощие започва в 16:00 ч. и завършва в полунощ, т.е. 00:00 ч.

„**“ нормите за ПАВ се отнасят за общото съдържание на замърсителя във фракцията на ФПЧ₁₀, осреднено за една календарна година.

Таблица № 3 Алармени прагове и прагове за информиране на населението

Алармени прагове (АП)	Период на осредняване	Концентрация
Серен диоксид (SO ₂)		
АП	1 час (60 минути)	500 µg/m ³
Азотен диоксид (NO ₂)		
АП	1 час (60 минути)	400 µg/m ³
Озон (O ₃)		
ПИН	1 час (60 минути)	180 µg/m ³
ППН	1 час (60 минути)	240 µg/m ³ (I-етап)

Забележки:

АП - алармен праг;

ПИН – праг за информиране на населението;

ППН – праг за предупреждаване на населението

Нормите за ФПЧ₁₀, SO₂, NO₂, бензен и озон и алармените прагове (за SO₂ и NO₂) са съгласно *Наредба № 12 от 05.07.2010 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух (ДВ бр. 58/2010 г.)*.

Нормите за ПАВ, кадмий, никел и арсин са съгласно *Наредба № 11 от 14.05.2007 г. за норми за арсен, кадмий, никел и полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух (ДВ бр. 42/2007 г., изм. и доп. в ДВ бр. 25/24.03.2017г.)*

СНМП – стандартен набор от метеорологични параметри, включващ определянето на следните метеорологични параметри – посока и скорост на вятъра, температура, налягане, влажност и сила на слънчевото греене.

Анализ на качеството на атмосферния въздух по замърсители въз основа на данните, регистрирани в пунктовете за мониторинг на територията на РИОСВ – Пловдив

Състоянието на атмосферния въздух на територията на Пловдивска област се контролира от РИОСВ – Пловдив и РЛ – Пловдив към ИАОС в АИС „Каменица“ – градски фонов пункт, АИС „Тракия“ – транспортно ориентиран пункт, ПМ „Долни Воден“ – градски фонов пункт и АИС „Куклен“ – промишлено ориентиран пункт. По информация от националната база данни на ИАОС може да се направи следният анализ на контролираните замърсители:

ФПЧ₁₀ /фини прахови частици/

ФПЧ₁₀ се изхвърлят директно в атмосферата от транспорта, енергетиката, бита – първични емисии на твърди частици или се формират в атмосферата от съдържащите се в нея метални оксиди, полиароматни въглеводороди, серен диоксид, азотни оксиди, амоняк и др. газове – вторични емисии на твърди частици.

Замърсяването с ФПЧ₁₀ продължава да бъде основен проблем за качеството на атмосферния въздух в района на „Агломерация Пловдив“. Направеният анализ на данните показва обратно-пропорционална зависимост между измерените нива на ФПЧ₁₀ и измерената температура, а именно – през летния период с повишаване на средноденонощните температури, измерените стойности по ФПЧ₁₀ намаляват, а през зимния сезон с понижаване на температурата и започване на отоплителния сезон измерените стойности са в по-високи граници. Съществено влияние върху регистрираните стойности оказват и специфичните метеорологични условия в района – температурни инверсии (в около 85% от дните), голям процент дни с безветрие (около 40% от дните в годината са със скорост на вятъра под 1,5 m/s) и мъгли, водещо до задържане и натрупване на замърсителите.

Районът се характеризира с активен транспортен трафик, който също оказва негативно влияние върху качеството на атмосферния въздух и допринася за по-високите нива на ФПЧ₁₀. Концентрациите на ФПЧ₁₀ в атмосферния въздух се регистрират денонощно в 3 пункта: АИС „Каменица“ – градски фонов пункт, АИС „Тракия“ – транспортно ориентиран пункт и ПМ „Долни Воден“ – фонов пункт. И в трите са регистрирани превишения на СДН, като и за трите пункта се наблюдава превишаване на СДН за опазване на човешкото здраве над допустимите 35 пъти в рамките на календарната година. От 2017 г. до 2019 г. се наблюдава

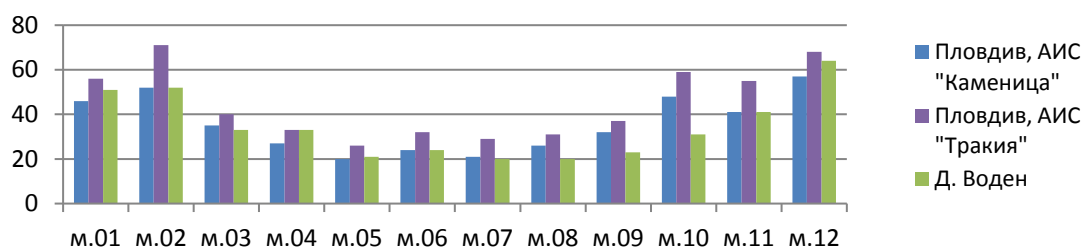
тенденция към намаляване на регистрираните брой превишения за всички пунктове за мониторинг. По пунктове броят превишения са:

- ПМ „Долни Воден” – 62;
- АИС „Каменица” – 69;
- АИС „Тракия“ – 89.

Измерените средногодишни стойности за ФПЧ_{10} по пунктове са: ПМ „Долни Воден” – $33.46 \mu\text{g}/\text{m}^3$, АИС „Каменица” – $35.75 \mu\text{g}/\text{m}^3$, АИС „Тракия” – $44.66 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

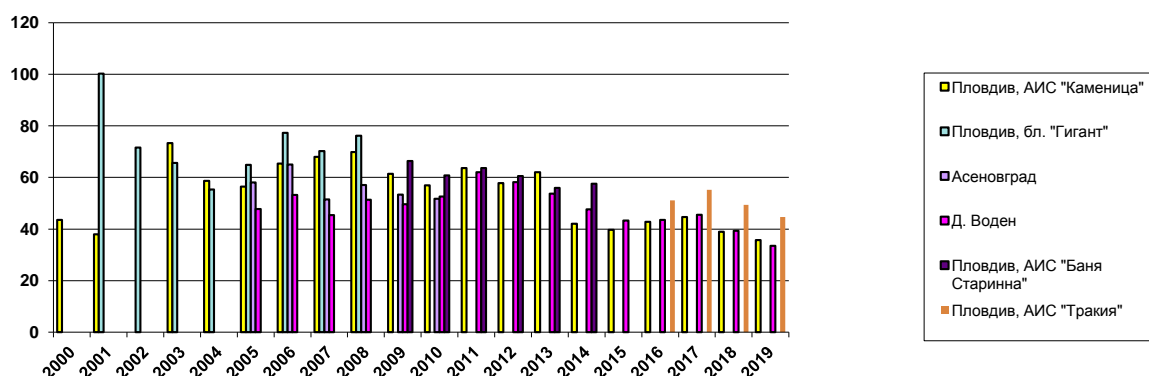
На следващите графики са показани сравнителни анализи на регистрираните стойности на ФПЧ_{10} по месеци за 2019 г. и измерените средногодишни стойности за периода от 2000 г. до 2019 г.

Сравнителна графика по месеци за замърсяването на въздуха с фини прахови частици ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за 2019 г.



От графиката е видна ясна сезонна зависимост на измерените стойности. Рязко намаляване на стойностите, регистрирани през пролетта и следващо плавно повишаване през есента и зимата.

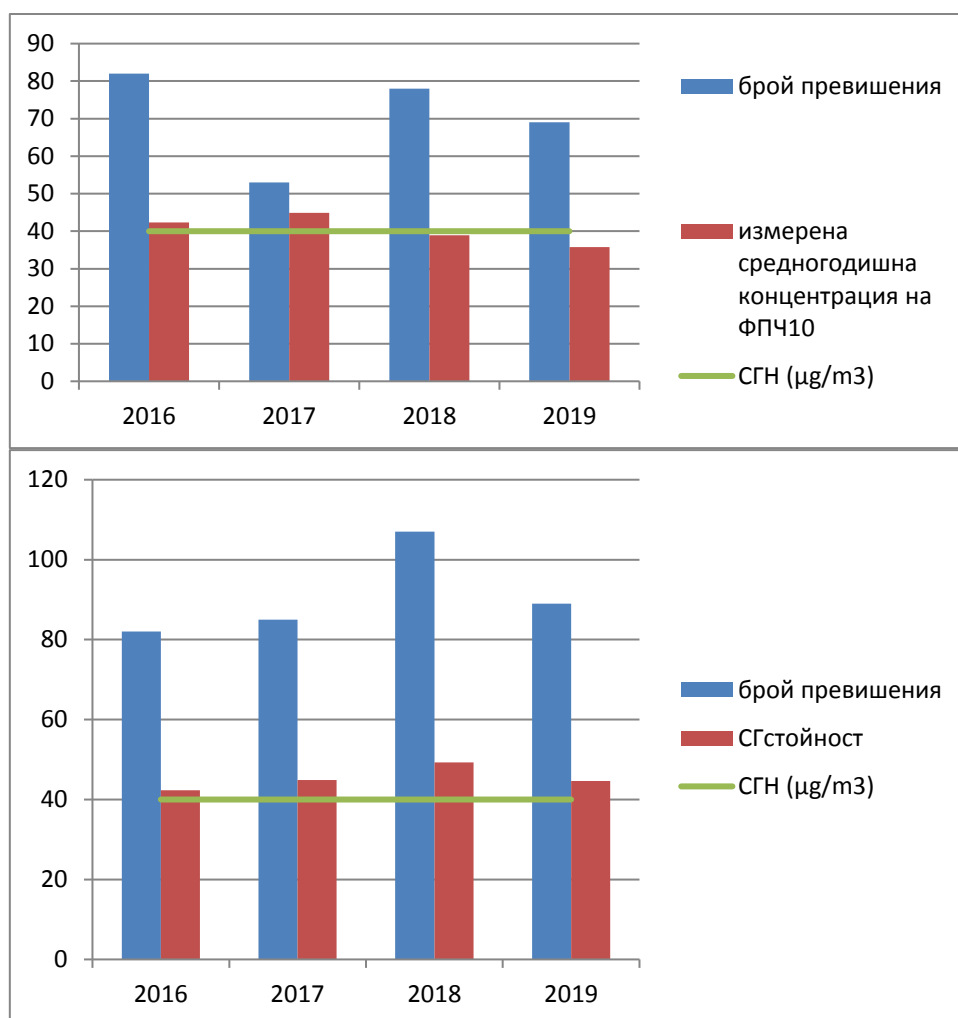
Сравнителна графика по години за замърсяването на въздуха с фини прахови частици ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за периода 2000 – 2019 г.

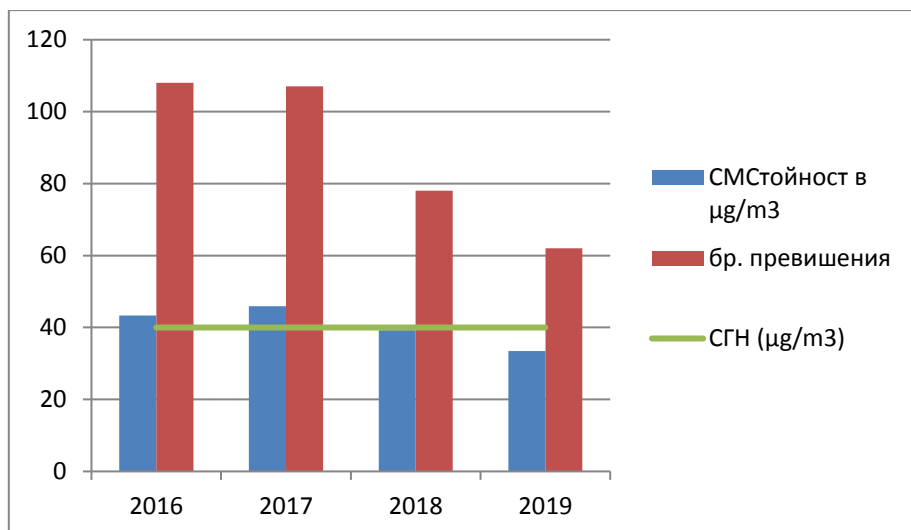


От графиката е видно, че регистрираните средногодишни стойности от 2015 до 2017 г. включително, са около средногодишната норма за опазване на човешкото здраве, определена в Наредба № 12/2010 г. През 2018 г. и 2019 г. в АИС „Каменица“ регистрираната средногодишна стойност е под нормативно определената. Регистрираните средногодишни стойности в АИС „Тракия“ от 2017 г. до 2019 г., включително, бележат низходяща тенденция. В пункт – АИС „Тракия“ измерените стойности са съпоставими с тези регистрирани, преди промяната на местоположението му.

Анализът на регистрираните данни през последните четири години показва, че все още не е решен проблемът с регистриранит превишения на средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве по показател фини прахови частици под 10 микрона – ФПЧ₁₀.

Динамика на изменение на регистрираните брой превишения на средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве и измерената средногодишна концентрация по показател ФПЧ₁₀ в АИС „Каменица“, АИС „Тракия“ и ПМ „Долни воден“





ФПЧ_{2,5} /Фини прахови частици под 2,5 микрона/

Основен източник на този замърсител са емисиите от транспорта, битовия сектор, промишлената дейност, като първични замърсители или се формират в атмосферата от съдържащите се в нея метални оксиди, полиароматни въглеводороди, серен диоксид, азотни оксиди, амоняк и др. газове – вторични емисии на твърди частици.

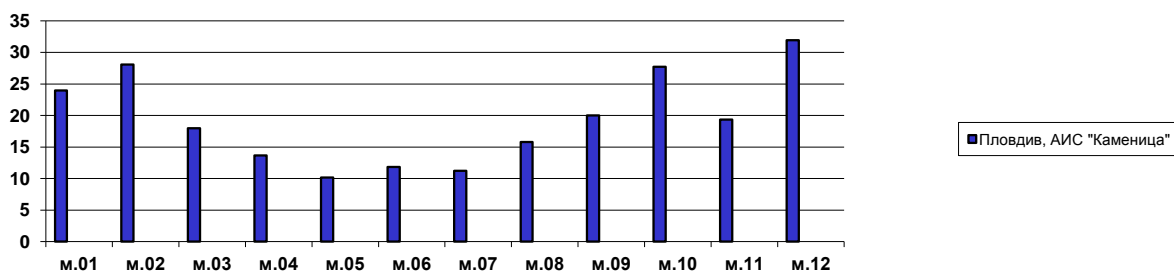
Контролира се в АИС „Каменица”. Съгласно писмо на РЛ – Пловдив от 01.04.2016 г. спира подаването на данни в реално време от АИС „Каменица” за ФПЧ_{2,5}. Резултатите са от изпитване, съгласно референтен метод. В РИОСВ – Пловдив данните се въвеждат ръчно в националната база след получаване на протоколи от изпитване.

Измерените стойности по месеци повтарят зависимостта, отчетена при ФПЧ₁₀ – по-ниски стойности през пролетно-летния период и повишаване на регистрираните стойности през есенно-зимния период.

Измерената средногодишна стойност е $19.04 \mu\text{g}/\text{m}^3$ при средногодишна норма за опазване на човешкото здраве за ФПЧ_{2,5} - $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

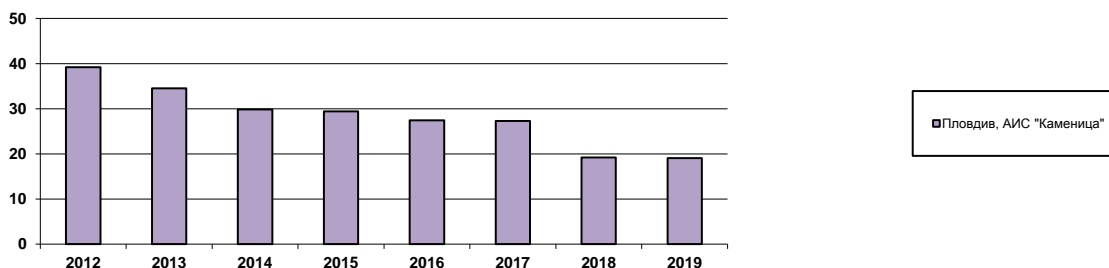
На следващата графика са представени регистрираните стойности по показател ФПЧ_{2,5} по месеци. Изводът, който се налага е, че с повишаване на температурите през пролетно-летния период, стойностите се понижават, а с понижаване на температурите през есенно-зимния период се регистрират по-високи стойности – налице е обратно пропорционална зависимост.

Сравнителна графика по месеци за замърсяването на въздуха с Фини прахови частици под 2,5 микрона ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за 2019 г.



На следващата графика е показана тенденцията на изменение на регистрираните средногодишни стойности за периода от 2012 до 2019 г. И при този замърсител се наблюдава тенденция към намаляване на регистрираните стойности и задържането им под установената норма.

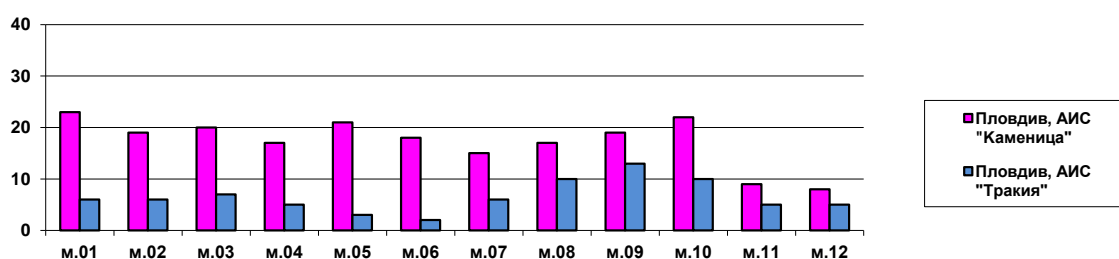
Сравнителна графика за замърсяването с Фини прахови частици под 2,5 микрона ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за периода 2012 – 2019 г.



Серен диоксид – SO_2

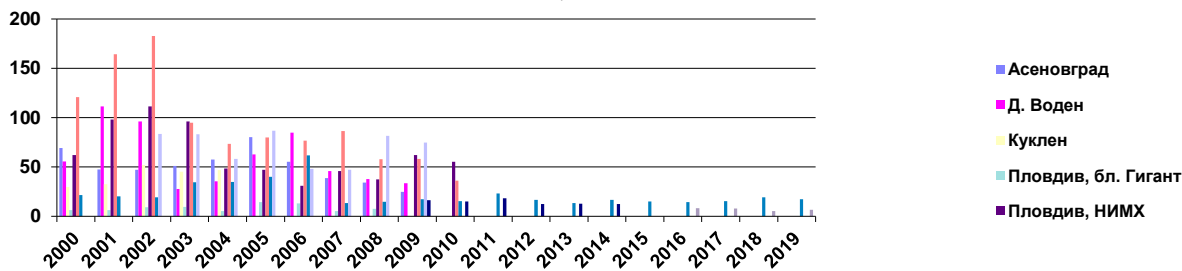
Основни източници на серен диоксид са горивните процеси в промишлеността, бита и транспорта. Този показател се регистрира в два пункта АИС „Каменица” и АИС „ЖК Тракия“. Данните от регистрираните стойности през годината са представени графично. През есенно-зимния период стойностите на този показател са по-високи в сравнение с тези, регистрирани през пролетно-летния период, но са далеч под нормативно определената средночасова норма за опазване на човешкото здраве – $350 \mu\text{g}/\text{m}^3$ и няма регистрирани превишения на СЧН за опазване на човешкото здраве. Предвид топлия есенно-зимен период през 2019 г. сезонната зависимост не е ясно изразена. През 2019 г. не е превишена и средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве – $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Сравнителна графика по месеци за замърсяването на въздуха със серен диоксид ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за 2019 г.



От следващата графика, на която е направен сравнителен анализ на регистрираните стойности за периода от 2000 до 2019 г., е видна трайна тенденция към намаляване на замърсяването със серен диоксид, което е резултат от предприетите действия по газифициране на промишления и обществен сектори.

**Сравнителна графика по години за замърсяването на въздуха
със серен диоксид ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за периода 2000 – 2019 г.**



Азотен диоксид – NO_2

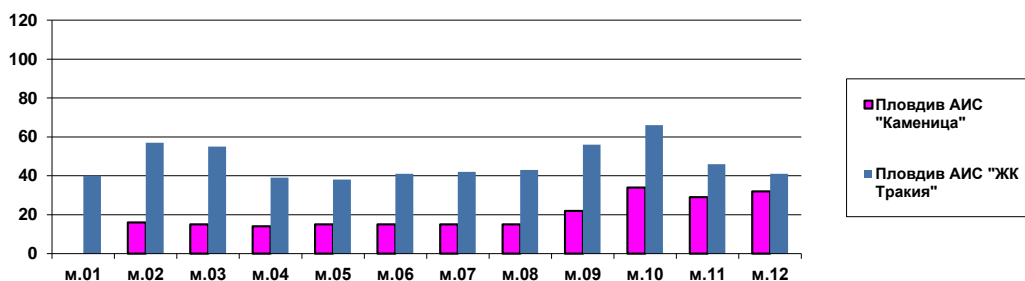
Източници на азотен диоксид в атмосферата се явяват основно горивните процеси в промишлеността и бита, автотранспорта – първични източници и като резултат от химични процеси, протичащи в атмосферата – вторични източници. Този атмосферен замърсител се регистрира в АИС „Каменица” и АИС „ЖК Тракия”.

През годината са измерени стойности, превишаващи СЧН за опазване на човешкото здраве в АИС „Каменица“ – 4 бр. и в АИС „ЖК Тракия“ – 9 бр. Отчетените данни показват завишаване на стойностите в часовите интервали – 8:00-11:00 и 18:00-21:00, часове с пиков транспортен поток.

Максималната измерена стойност на азотен диоксид е регистрирана в АИС „Тракия” – $273.84 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

През 2019 г. измерената средногодишна стойност на азотен диоксид в АИС „Каменица“ е $19.88 \mu\text{g}/\text{m}^3$ - не превишава СГН от $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$. В транспортно ориентирания пункт - АИС „Тракия“ измерената средно годишна стойност е $47.17 \mu\text{g}/\text{m}^3$ и отразява динамиката в интензивността на транспортния поток.

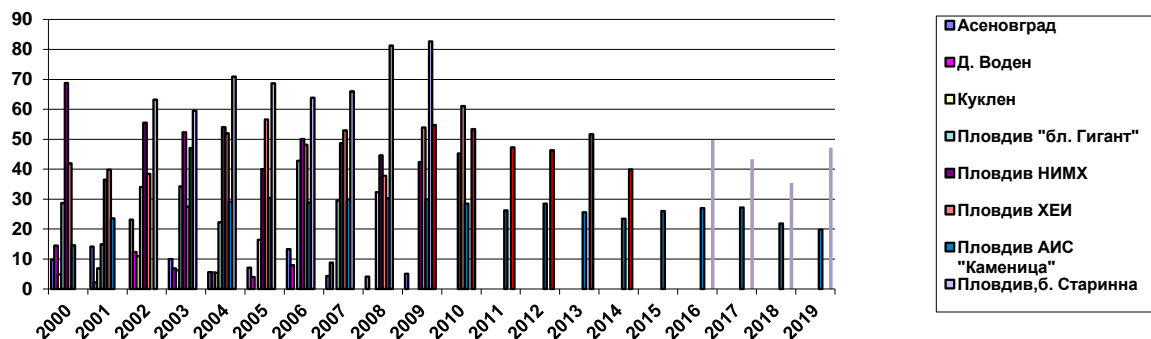
**Сравнителна графика по месеци за замърсяването на въздуха с
азотен диоксид ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за 2019 г.**



Анализът, представен на следващата графика, показва, че през годините в градския фонов пункт АИС ”Каменица”, разположен на територията на град Пловдив, регистрираните стойности на азотен диоксид са с постоянна стойност под нормативно определената средногодишна норма за опазване на човешкото здраве. АИС „Тракия” е транспортно-

ориентиран пункт и като такъв отчита влиянието на транспорта върху КАВ. По тази причина измерените стойности са по-високи от тези измерени в АИС „Каменица“. Обхватът на пункта, съгласно неговата класификация, е 10-15 м и не е представителен за цялата територия на Пловдив.

Сравнителна графика по години за замърсяването на въздуха с азотен диоксид ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за периода 2000 – 2019 г.



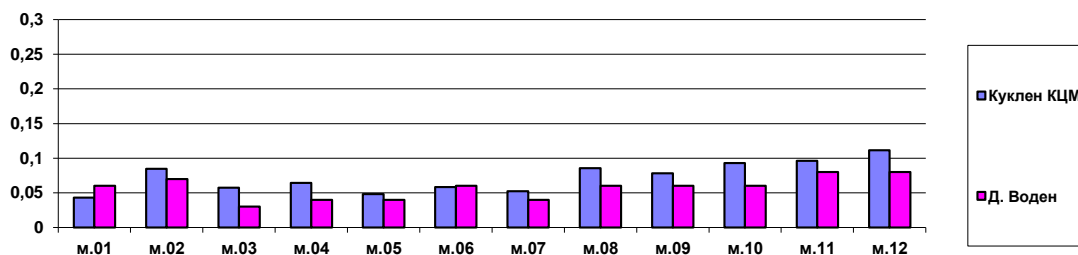
Оловни аерозоли – Рв.

Основен източник на този замърсител са промишлеността и транспорта. Регистрира се в ПМ „Долни Воден“ и в АИС „Куклен“, промишлено-ориентиран пункт, експлоатиран от „КЦМ“ АД и отчитащ влиянието на обекта върху качеството на атмосферния въздух в района.

През отчетния период в ПМ „Долни Воден“ е отчетена средногодишна стойност – 0.056 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, а в АИС „Куклен“ - 0.0726 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, които са под средногодишната норма за опазване на човешкото здраве – 0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Регистрираните данни по месеци очертават задържане на измерените концентрации на оловни аерозоли под годишната норма. Очертава се положителна тенденция към намаляване на замърсяването на атмосферния въздух, видно от стойностите, регистрирани в двата пункта.

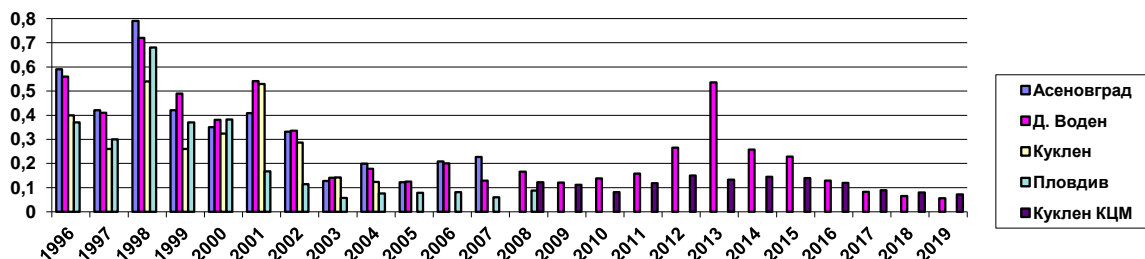
Динамика на атмосферното замърсяване с оловни аерозоли ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) в мониторинговите пунктове на РИОСВ - Пловдив по месеци за 2019 г.



От следващата графика се вижда динамиката на замърсяването на атмосферния въздух с оловни аерозоли за периода от 1996 до 2019 г. Анализът на данните за този период показва

тенденция към задържане на регистрираните средногодишни стойности под нормативно определените в двата пункта, в които се измерват.

Динамика на атмосферното замърсяване с оловни аерозоли ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) в мониторинговите пунктове на РИОСВ – Пловдив по години за периода 1996 – 2019 г.



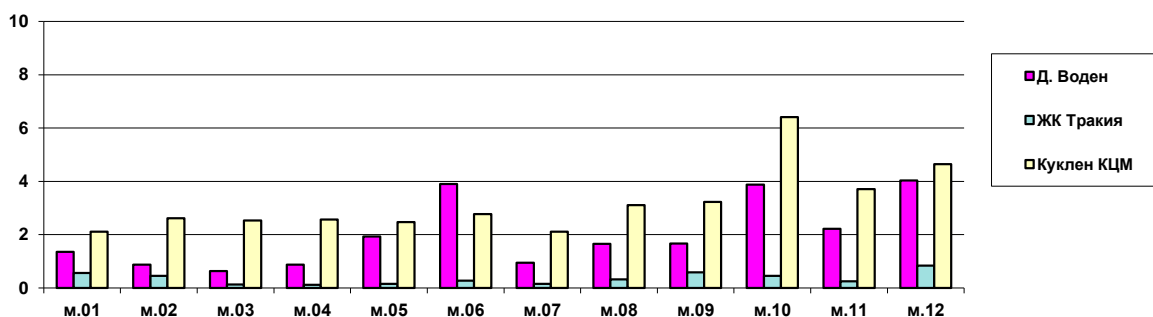
Кадмий - Cd

Източници на този замършител са основно промишлеността, горивните процеси и транспорта. Контролира се в пунктове АИС „Тракия”, пункт „Долни Воден” и в АИС „Куклен” – промишлено-ориентиран пункт, обслужван от „КЦМ“ АД.

Регистрираните средногодишни стойности през 2019 г. във всички пунктове са под целевата норма за ниво на кадмий от $5 \text{ ng}/\text{m}^3$, с което се отчита положителна тенденция и за двата пункта ПМ „Долни Воден“ и АИС „Куклен“, в които през годините са регистрирани стойности над нормативно определената.

През 2019 г. отчетените средногодишни стойности са: $1.99 \text{ ng}/\text{m}^3$ в ПМ „Долни Воден”; $0.44 \text{ ng}/\text{m}^3$ в АИС „Тракия“; $3.2 \text{ ng}/\text{m}^3$ в АИС „Куклен“, обслужван от „КЦМ“ АД.

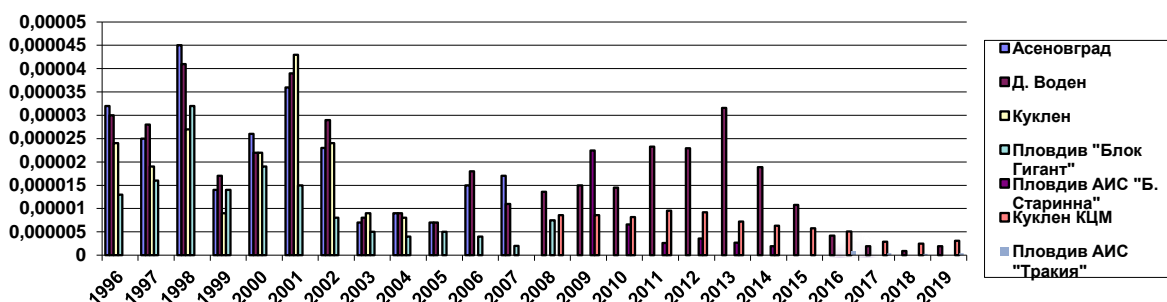
Динамика на атмосферното замърсяване с кадмий (ng/m^3) в мониторинговите пунктове на РИОСВ – Пловдив по месеци за 2019 г.



Основен източник на кадмий (Cd) в района на Асеновград и Куклен е производствената дейност в „КЦМ“ АД, както горивните процеси и транспорта за град Пловдив.

Сравнителният анализ от следващата графика показва тенденция към намаляване на регистрираните стойности в ПМ „Долни Воден“, град Асеновград и АИС „Куклен“, гр. Куклен. Трайната тенденция към намаляването на регистрираните стойности по този показател се обяснява с въвеждане в редовна експлоатация на Ново оловно производство в „КЦМ“ АД и преустановяване експлоатацията на старо оловно производство.

Динамика на атмосферното замърсяване с кадмий (mg/m^3) в мониторинговите пунктове на РИОСВ – Пловдив по години за периода 1996 – 2019 г.

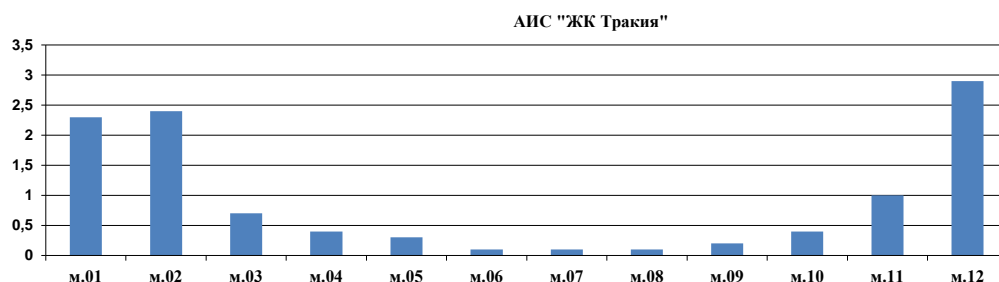


Benzo(a)pyrene

Най-голям принос към замърсяване на атмосферния въздух с ПАВ има транспорта, следван от горивните източници в бита и промишлеността. Предвид това този показател се определя в транспортно-ориентирания пункт АИС „Тракия“.

Регистрираните данни през 2019 г. отчитат влиянието на динамиката в интензивността на транспортния поток, горивни процеси в битовия сектор през отоплителния сезон в съчетание с метеорологичните условия. Очертава се ясна сезонна зависимост – през зимните месеци регистрираните стойности са значително по-високи от тези, регистрирани през пролетно-летните месеци от годината.

Динамика на атмосферното замърсяване с Benzo(a)pyrene (ng/m^3) в пункт АИС „Тракия“ на РИОСВ – Пловдив по месеци за 2019 г.



Озон

Озонът е газ, естествено съдържащ се в атмосферата (приземен слой). В урбанизирана среда той не се емитира директно в атмосферата. Неговата поява е в резултат на трансформации и създаване при взаимодействие между ултравиолетовите слънчеви лъчи и първични замърсители (прекурсори), като азотни оксиди (NO_x), въглероден оксид (CO), въглеводороди и летливи органични съединения (ЛОС), съдържащи се в изпускани отпадъчни газове. Този озон (вторичен замърсител) се добавя към озона, естествено съдържащ се в атмосферата.

Предвид факта, че озонът е замърсител, свързан с фотохимични реакции на замърсители, най-силно следва да се проявява при силна слънчева ултравиолетова радиация и при условия на застой (задържане) на атмосферата.

Стойностите на този замърсител се регистрират в АИС „Каменица”. През годината не са регистрирани превишения на краткосрочна целева норма за опазване на човешкото здраве ($120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ осемчасова средна стойност). Не е регистрирано превишение на прага за информиране на населението за озон – $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Не са създавани условия за предприемане на действия за предупреждаване на населението (измерени стойности над $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$ в 3 последователни часа).

Въглероден оксид

Източник на замърсяването с въглероден оксид основно е транспортът следван от горивни процеси в промишлеността и бита.

Регистрира се в АИС „Каменица” и АИС „Тракия“ – Пловдив.

Не са регистрирани превишения на нормата за опазване на човешкото здраве (максимална осемчасова средна стойност в рамките на денонощието – $10 \text{mg}/\text{m}^3$).

Бензен

В атмосферата се изхвърля с емисиите от моторните превозни средства и изпарение при работа с петролни продукти – бензиностанции и рафинерии.

Регистрира се в двата пункта - АИС „Каменица” и АИС „Тракия“ – Пловдив. Измерената средногодишна стойност за бензен в АИС „Каменица” е $0.901 \mu\text{g}/\text{m}^3$, а в АИС „Тракия“ е $0.925 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Регистрираните стойности през календарната година са под средногодишната норма за опазване на човешкото здраве, която е $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

В изпълнение на Заповед № РД-489/26.06.2019 г. на министъра на околната среда и водите през 2019 г. се изпълняват и следните дейности:

- По т. 11.3 са обработени и изпратени в ИАОС и МОСВ данни в необходимия формат за ФПЧ 10 и ФПЧ 2,5
- По т. 11.4 е изготвен и изпратен 1 доклад за 2 превишения на установените прагови стойности на средночасовата норма за опазване на човешкото здраве на основните газообразни показатели за КАВ, във формата и срока, определени със заповедта.
- По т. 11.5 са представени доклади по периоди – „зимен“ и „летен“ за състоянието на КАВ по показатели прахови частици (ФПЧ10 и ФПЧ2,5) и озон;
- По т. 11.6 са обработени и изпратени в ИАОС данни в необходимия формат от ПМ „Куклен“ на „КЦМ“ АД.
- По т. 11.8 са обработени и изпратени в МОСВ данни в необходимия формат за тежки метали и полициклични ароматни въглеводороди.

Съгласно Заповед № РД-969/21.12.2013 г. на министъра на околната среда и водите районът на „Агломерация Пловдив” е определен като район, в който нивата на замърсителите ФПЧ₁₀, ФПЧ 2,5, ПАВ, NO₂ /в непосредствена близост до основните пътни артерии/ и кадмий (Cd) превишават установените норми и/или нормите плюс определените допустими отклонения от тях.

На основание чл. 27, ал. 10 от ЗЧАВ всички общини, включени в РОУКАВ „Агломерация Пловдив“ са актуализирали програмите си за подобряване на КАВ и достигане на установените норми.

За РОУКАВ – „Агломерация Пловдив“ през 2018 г. са изготвени и приети актуализации на Програмите по КАВ, както следва:

Община Пловдив е изготвила „Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив“ и План за действие към същата за периода 2018 - 2023 г.“, приета от Общинския съвет на Община Пловдив с Решение № 293, взето с Протокол № 13 от 26.07.2018 г., разработена в рамките по процедура № BG16M1OP002-5.002 на оперативна програма "Околна среда 2014-2020 г. С писмо с вх. № О-1365/29.03.2019 г. община Пловдив е представила отчет по изпълнение на мерките към програмите по КАВ през 2018 г. На 09.07.2019 г. е проведено заседание на Програмен съвет за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух на територията на община Пловдив, на който е представен одобрения с Протокол № 10/30.05.2019 г. годишен отчет за 2018 г. по изпълнение на заложените мерки в програмата за подобряване на КАВ.

Община Асеновград е изготвила Актуализация на общинска програма за намаляване нивата на фини прахови частици (ФПЧ₁₀) и кадмий (Cd) и достигане на установените норми в атмосферния въздух на територията на община Асеновград 2020 - 2024 г., разработена в рамките на процедура BG16M10R002 - 2.002 „Разработване/ актуализация на общинските програми за КАВ“, която е приета от Общински съвет на Община Асеновград с Решение №1639, взето с протокол № 48/24.10.2018 г. С писмо с вх. № О-1367/29.03.2019 г. е представен годишен отчет за 2018 г. по изпълнение на мерките, заложи в програмата за подобряване на КАВ.

Община Куклен е изготвила Програма за подобряване на КАВ през 2016 г., която е съгласувана от РИОСВ - Пловдив. Програмата е приета от Общинския съвет към Община Куклен с Решение № 349, взето с протокол № 29/27.01.2017 г. С писмо с вх. № О-1213-2/16.03.2019 г. е представен отчет по изпълнение на мерките към програмата по КАВ.

От направеното моделиране към актуализираните програми на общините е видно, че приноса на различните източници към замърсяването е аналогичен, както и при предходните програми с изтекъл период на действие.

В общинските програми по КАВ са планирани мерки за подобряване качеството на въздуха, като се изпълняват мерки в краткосрочен, средносрочен и дългосрочен период на изпълнение.

Част от мерките по отношение на битово отопление и отопление на обществени сгради са свързани с:

- изготвяне и изпълнение на проекти за повишаване на енергийната ефективност на общински сгради;
- изпълнение на проекти за подмяна на горивни инсталации в общински сгради за работа с възобновяеми енергийни източници и/или алтернативни горива;
- изготвяне и изпълнение на проекти за подмяна на неефективни по отношение на КАВ форми на отопление на жилищни сгради;
- проучване и реализиране на възможности за подпомагане на социално слаби граждани с по-качествени твърди горива, които са нискоемисионни характеристики;
- засилени проверки в кварталите за нерегламентирано изгаряне на гуми, пластмаси и др.;

- засилени проверки на строителните обекти.

Част от мерките по отношение на транспорта, включват:

- увеличаване на контрола по спазване на определения маршрут за движение на товарните автомобили, превозващи строителни отпадъци и/или земни маси до съоръжения/площадки, отговарящи на изискванията на ЗУО;

- разширяване и поддържане на градската транспортна схема, включваща оптимизация на комуникационните потоци и обособяване на еднопосочно движение, където е приложимо;

- оптимизиране на движението на светофарно регулираните кръстовища, чрез: въвеждане на система за адаптивно управление на графика (интелигентна система за управление на трафика) и въвеждане на приоритизация на автомобилите на спешните служби и градски транспорт;

- текущ и основен ремонт на пътната и тротоарна настилка на територията на общините, включени в РОУКАВ „Агломерация Пловдив“;

- инициране на предложение за въвеждане на по-строг контрол върху контролно - техническите пунктове за периодични прегледи на пътни превозни средства, по отношение извършването на прегледи на превозни средства с дизелови и бензинови двигатели за наличие на пречистващи отработените газове системи, включително отнемане на разрешението за извършване на дейността;

- повишаване привлекателността на градския транспорт;

- създаване, възстановяване и поддържане на зелени площи в прилежащи зони около транспортната инфраструктура, включително и използване на рекултивационни мрежи за укрепване на почвата;

- поетапно увеличаване честотата на миене на уличната мрежа с включване на вътрешно-кварталните улици в зависимост от атмосферните условия;

- ежегодно извършване на залесителни мероприятия върху ерозирали и замърсени терени.

В резултат на мерките, които общините изпълняват през последните години се наблюдава значително намаляване на замърсяването на атмосферния въздух. Най-съществен е проблемът с ФПЧ₁₀. Регистрираната средногодишна стойност за 2019 г. в АИС „Каменица“ е под средногодишната норма за опазване на човешкото здраве – 35,8 µg/m³, в сравнение със стойността за 2018 г. 38,97 µg/m³. Наблюдава се намаляване на броя на превишенията на средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве за 2019 г. са регистрирани 69 бр., в сравнение с 78, регистрирани през 2018 г.

В АИС „Тракия“ измерената средногодишна стойност е 44,7 µg/m³ сравнена със стойността регистрирана през 2018 г. е 49,43 µg/m³. (55,79 µg/m³ за 2017 г.). Наблюдава се тенденция за намаляване на броя на превишенията на средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве - за 2019 г. са регистрирани 89 бр., в сравнение със 107 бр., регистрирани през 2018 г. (127 броя за 2017 г.).

По отношение на компонент „Въздух“ контрол се упражнява върху:

- емисиите (концентрации) на вредни вещества, изпускани в атмосферата от неподвижни източници, нормирани съгласно действащото законодателство, както и съгласно

подписаните и ратифицирани от Република България международни конвенции и в съответствие с ефективността на пречиствателните съоръжения за отпадъчни газове;

- източници на неорганизирано изпускане на емисии;
- източниците на неприятни миризми;
- източници на летливи органични съединения:

В присъствието на азотни оксиди и слънчева светлина летливите органични съединения действат като катализатор за образуването на приземен озон. Приземният озон е агресивен спрямо живите организми и е опасен за човешкото здраве и околната среда, водещ до затопляне на повърхността на земята и изменение на климата.

Основно тези дейности са свързани с: дистрибуция на бензини (терминали и бензиностанции), предприятия, използващи органични разтворители в процеса на производство (дейности по нанасяне на покрития, производство на обувки, нанасяне на слепващи покрития, химически чистения, печатници и др.), употреба и дистрибуция на определени бои, лакове и авторепаратурни продукти със съдържание на ЛОС.

- вноса, износа, пускането на пазара или използването на вещества, които нарушават озоновия слой, или флуорирани парникови газове, както и на продукти и съоръжения, които съдържат, използват или са изработени от тези вещества.

Извършват се проверки по постъпили в МОСВ и РИОСВ - Пловдив жалби и сигнали от граждани. Работата по контрола е организирана съгласно Плана за дейността на РИОСВ – Пловдив и се извършва на териториален принцип – по общини.

Основни източници на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух на територията, контролирана от РИОСВ-Пловдив:

➤ ***Големи горивни източници***

От страна на експертите в направление се осъществява контрол по прилагащата програма на Директива 2001/80/ЕС. Крайният срок за изпълнение на дейности за привеждане в съответствие, съгласно програмата по чл. 10 от Наредба № 10 е бил края на 2007 г. За отделните ГГИ изпълнението на инвестиционните програми е както следва:

- подобект ТЕЦ „Пловдив Север” – прекратена е употребата на течно гориво (мазут);
- подобект ОЦ „Пловдив ЮГ” – прекратена е употребата на течно гориво;
- за „Монди Стамболийски“ ЕАД – програмата предвижда рехабилитация на парогенератор № 8, извеждане от експлоатация на парогенератор № 9 и преминаване на СРКА към гориво природен газ. Предвидените в програмата действия са изпълнени. ПГ №9 е изведен от експлоатация, считано от 11.10.2016 г. В инвестиционната програма на дружеството е предвидено изграждане на нов котел с номинална входяща топлинна мощност от 48 МВт., който ще замени ПГ № 8.

„МОНДИ Стамболийски“ ЕАД е изградил и пуснал в експлоатация нова, затворена система за регенерация на терпентин и неутрализация чрез изгаряне на концентрираните некондензиращи лошомиришещи газове, отделяни от процеса на регенерация на терпентин.

За отчетната 2019 г. от страна на операторите на ГГИ, които са включени в Преходния национален план по чл. 9в от ЗЧАВ са проведени задължителния мониторинг на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, като резултатите показват следното:

- подобект ТЕЦ „Север“ към „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД - на база месечни доклади с резултати от провеждани собствени непрекъснати измервания от м. януари до м. декември 2019 г., включително не са установени превишения на нормите за допустими емисии по всички измервани показатели, в т.ч. и по азотни оксиди.

- подобект ОЦ „Пловдив ЮГ” – централата е в съответствие с изискванията на Директивата. Дружеството използва като основно гориво природен газ. На база резултати от провеждани собствени периодични измервания не са установени превишения на нормите за допустими емисии.

- ТЕЦ към „Монди Стамболийски” ЕАД – въведена СНИ за СРКА, ЕК № 8 и „Инсталация за изгаряне на биогориво”. Представени са и са утвърдени месечни доклади от м. януари до м. декември 2019 г., включително. Не са установени превишения на нормите за допустими емисии.

• **Емисионен контрол на горивни и производствени неподвижни източници:**

Утвърждаване на разположението и броя на точките за пробовземане при провеждане на собствени периодични измервания в изпълнение на чл. 11 от наредба № 6/1999 г.:

През 2019 г. са утвърдени точки за вземане на проби по реда, определен в Наредба № 6/99 г. (ДВ, бр. 31/99 г.) и/или условия в издадените комплексни разрешителни, като са съгласувани 28 информации на оператори с неподвижни източници. Основно са обхванати обекти, в които има извършени промени във вида на горивото или вида на използваните съоръжения, обекти с комплексни разрешителни, както и нови обекти, осъществяващи дейности с източници на емисии на територията на РИОСВ – Пловдив.

Динамиката на изменение на утвърдените планове е показана на следващата графика:



➤ **Проверка на представени резултати от проведени СПИ и СНИ.**

През 2019 г. в изпълнение на изискванията за провеждане на собствени периодични измервания(СПИ) са постъпили 99 доклади от обекти, осъществяващи СПИ на вредностите, изпускани в атмосферата от неподвижни източници. На следващата графика е направен

сравнителен анализ на операторите, извършващи СПИ при спазване на процедурите, разписани в Глава V от Наредба № 6 през последните 6 години.



През 2019 г. в направлението са обработени 96 месечни и 8 годишни доклади от провеждани СНИ за обекти – „КЦМ“ АД, „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД и „Монди Стамболийски“ ЕАД.

Общата тенденция на база резултати от проведени собствени измервания /СПИ и СНИ/ за периода е към спазване на НДЕ от по-голям брой оператори.

За констатирани превишения на установените норми през 2019 г. са наложени санкции по чл. 69а от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) на следните оператори:

1. От извършена оценка на представени резултати от проведени собствени периодични измервания от "Джи Ен Си" ООД, котелна централа към оранжерийен комплекс, площадка в с. Йоаким Груево е установено увеличаване на замърсяването на атмосферния въздух, поради което е отменена действащата текуща санкция за котел № 3 и е наложена нова за наднормени концентрации по показатели въглероден оксид и прах в отпадъчните газове от котела в размер на 44,32 лв./месечно.

2. От извършена оценка на представени резултати от проведени собствени периодични измервания от ЕТ „Плеяди-Никола Гунчев“, котелна централа към оранжерийен комплекс, площадка в гр. Кричим е установено превишение на НДЕ по показатели въглероден оксид и прах в отпадъчни газове на котел № 1, поради което на оператора е наложена текуща санкция в размер на 36,53 лв./месечно.

3. От извършена оценка на представени резултати от проведени собствени периодични измервания от „Ганчев“ ЕООД, котел тип „НАРДИ“ в предприятие за производство на детски храни, площадка в гр. Асеновград е установено превишение на НДЕ по показатели въглероден оксид, поради което на оператора е наложена текуща санкция в размер на 35,77 лв./месечно. Санкцията е временно спряна, считано от 24.09.2019 г., поради спиране на котела.

4. При извършени контролни емисионни измервания, по утвърдения годишен график за 2019г., в обект – предприятие за производство на пелети, с оператор „МС

Дървообработване“ ЕООД, обект в гр. Пловдив е установено превишение на НДЕ по показатели въглероден оксид и прах в отпадъчни газове от котел на твърдо гориво. На оператора е изготвено предложение за налагане на текуща санкция в размер на 459,06 лв./месечно, която ще бъде пусната през 2020 г.

5. При извършени извънредни контролни емисионни измервания на изпускателно устройство с № 3, чрез което се изпускат отпадъчни газове от 3 бр. котли на биомаса-слама, на площадката на „ВП Брандс Интернешънъл“ АД в с. Катунца е установено превишение на НДЕ по показатели въглероден оксид и прах. На оператора е наложена текуща месечна санкция в размер на 13430,85 лв./месечно, считано от 04.10.2019г. Санкцията се обжалва от оператора пред РС-Асеновград и до този момента няма постановено решение на съда.

6. От извършена оценка на представени резултати от проведени собствени периодични измервания през 2018 г. от оператор „Агродоминатор“ ЕООД, обект в гр. Първомай е установено превишение на НДЕ по показатели прах и азотни оксиди е наложена текуща санкция в размер на 236,45 лв./месечно.

Оператори с наложени текущи санкции през предходни години, които са действащи и към момента:

- "ДРУЖБА Стъкларски заводи" АД с нов собственик и ново име „БиЕй Глас България“ АД – за ванни пещи № 1 и № 2 продължава регистриране на превишения по показател азотни оксиди, които в зависимост от регистрираните стойности при провежданите през всяко тримесечие собствени измервания санкциите се актуализират. Към момента наложените две текущи санкции на стойности, както следва: за ванна пещ № 1 – 2454,18 лв. и за ванна пещ № 2 – 868,19 лв. са действащи до края на 2019 г. Наложена санкция на ванна пещ № 4 е отменена поради разрушаване на пещта.

- ЕТ „Ненко Трифонов“, с. Ведраре – предприятие за производство на млечни продукти – наложена е текуща санкция за измерени наднормени концентрации по въглероден оксид и прах в отпадъчни газове, изпускани в атмосферния въздух от комин към котел ПКМ 2,5 в размер на 54,37 лв., наложена през 2015 г. и към настоящия момент е действаща.

- „Богдан Мебел“ АД, град Клисурса – наложена текуща санкция за измерени наднормени концентрации по въглероден оксид в отпадъчни газове, изпускани в атмосферния въздух от комин към котел, в размер на 169,61 лв. Санкцията е наложена през 2015 г. През 2019 г. санкцията е спряна, поради спряно използване на котела.

- "Хелиос ойл" ЕООД, площадка в град Първомай – наложената текуща месечна санкция за установени наднормени концентрации по показател прах в отпадъчни газове, в размер на 47,95 лв., след проведени измервания през 2015 г. остава без промяна.

- "Джи Ен Си" ООД, площадка в с. Йоаким Груево – по показател въглероден оксид са наложени три текущи месечни санкции за два от котлите с № 1 и 2 към оранжерийния комплекс, съответно 57,6 лв., 149,71 лв. остават непроменени.

- "Пътища Пловдив" АД – по показател прах е с наложена текуща месечна санкция - 38,71 лв., която след измерванията през 2016 г. е намалена на 21,62 лв.

- „Елит – 95“ ООД, с. Поповица – след проведени контролни емисионни измервания е наложена текуща санкция за установени наднормени концентрации по показатели въглероден оксид, азотни оксиди и серни оксиди в размер на 270,22 лв.

- „Фул макс“ ЕООД, с. Три водици - наложената текуща месечна санкция за установени наднормени концентрации по показатели прах и въглероден оксид в размер

на 56,80 лв. Санкцията е наложена през 2008 г. След извършени СПИ през годините е без промяна.

- При осъществения контрол на обекти и дейности с летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини, извършен на основание *Наредба № 16* за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини (ДВ, бр. 75/24.08.1999 г., изм. ДВ, бр. 33/2012 г.), е установено, че основно тези дейности са свързани с: дистрибуцията на бензини: Това са бензиностанциите, петролните бази и терминалите, които представляват неподвижни източници на емисии на ЛОС. Допустимите норми на емисии от тези съоръжения, както и техническите изисквания, на които трябва да отговарят са регламентирани в Наредба № 16/1999 г. За бензиностанциите улавянето и задържането на газовата фаза (емисии на ЛОС) се разделя на:

- Фаза I – при нея се улавят емисиите от бензиновите пари при пълнене на резервоарите на бензиностанциите;
- Фаза II – при нея се улавят изпаренията от гърловините на автомобилните резервоари при зареждането им.

Добрата ефективност на системите за улавяне и регенериране на парите осигурява ниски загуби от горива при зареждане и има положителен ефект при намаляване на замърсяването на атмосферния въздух.

На територията, контролирана от РИОСВ - Пловдив са разположени четири терминала, на три, от които са инсталирани системи за улавяне и регенериране на бензиновите пари, четвъртият терминал е в процес на реконструкция.

В изпълнение на изискванията на наредбата са проверени:

- бензиностанции, разположени на територията контролирана от РИОСВ - Пловдив във връзка със съответствие по Приложение 4, към чл. 12, ал. 1 от Наредбата.
- бензиностанции, които не съответстват на техническите изисквания на Приложение 4, към чл. 12, ал. 1 от Наредбата.

Работено е по обновяване на регистъра с обекти, извършващи дейности по Наредба № 16. През 2019 г. е извършвана заверка дневници за бензиноколонки приведени към Етап II за УБП. Изпълнени са плануваните за годината проверки.

- В изпълнение на разпоредбите на *Наредба № 7* за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (ДВ, бр. 96/2003 г., изм. ДВ, бр. 40/2010 г.), е осъществен контрол в обекти, осъществяващи дейности с употреба на летливи органични съединения в разтворители. Разгледани са и са утвърдени представените от операторите Планове за управление на разтворителите за 37 инсталации. Представената информация на основание чл. 20, ал. 8 от Наредба № 7/2003 г., съдържаща данни за използваните количества летливи органични съединения през 2018 г. е въведена в информационната система на инсталациите съгласно чл. 30л от ЗЧАВ.

В регистъра по чл. 30л от Закона за чистотата на атмосферния въздух, през 2019 г. са включени 14 оператора, като са им издадени удостоверения за включване в регистъра на инсталации, попадащи в обхвата на Наредба № 7/2003 г., на 2 инсталации са издадени

удостоверения за промяна в обстоятелствата и 2 инсталации са с прекратена регистрация, поради преустановяване на работата им.

- Осъществен е ефективен контрол на обекти за производство, търговия или употреба на определени бои, лакове и авторепаратурни продукти, съдържащи органични разтворители, на основание Наредбата за ограничаване емисиите на летливи - органични съединения (ЛОС) при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти (ДВ, бр. 20/2007 г., изм. и доп. в ДВ, бр. 55/ 2012 г.).

- В изпълнение на законодателството, свързано с контрол и управление на веществата, нарушаващи озоновия слой и флуорсъдържащите парникови газове, съгласно Регламент 1005/ ЕС/2009; Регламент 517/ЕС/ 2014, Наредба за осъществяване на контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба № 1/2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирването и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове планоно са проверени обекти, при които не са установени нарушения. Извършват се проверки във връзка с уведомление от митниците за внос на предварително заредено оборудване и проверки във връзка със сигнали от Европейската комисия, свързани със съмнения несъответствия с изискванията на Регламент 517/ЕС/ 2014. За установено непредставяне на отчет в срок до 15.02 на текущата година за ФПГ и ОРВ в използваните хладилни и климатични инсталации са съставени 5 бр. АУАН.

През 2019 г. е извършено ежегодното докладване за референтната 2018 г., относно количествата флуорирани парникови газове и веществата, нарушаващи озоновия слой, разположените на територията на РИОСВ – Пловдив за ползватели, преработватели и оператори на стационарни хладилни и климатични системи, топлинни помпи, съдържащи 3 кг. и повече флуорирани парникови газове и вещества.

За отчетния период, съгласно „Инструкция за взаимодействие между Министерство на околната среда и водите и Агенция „Митници“ за повишаване ефективността на контрола, осъществяван по Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси и Закона за чистотата на атмосферния въздух“ са издавани становища по постъпили уведомления от Агенция „Митници“ за внос на флуорсъдържащи парникови газове (ФПГ) и внос на климатични, хладилни и термопомпени инсталации, предварително заредени с ФПГ.

- Контрол по изпълнение на условията в разрешителните за емисии на парникови газове:

На територията на РИОСВ - Пловдив са разположени 10 бр. оператори с издадени 11 разрешителни за парникови газове:

- „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД – ТЕЦ „Север и „ОЦ Юг“;
- „ДРУЖБА Стъklarски заводи“ АД, производствена площадка Пловдив;
- „Захарен комбинат Пловдив“ АД;
- „КЦМ“ АД, гр. Пловдив;
- „КАЛЦИТ“ АД, гр. Асеновград;
- „Монди Стамболийски“ ЕАД;
- „ВМЗ“ ЕАД – площадки Сопот и Иганово;

- „ИНСА ЙОЛ” ООД, с. Белозем;
- „Гард инвест” ЕООД, гр. Раковски ;
- „Грийнс” ООД, гр. Първомай

В изпълнение на условията в издадени разрешителни за емисии на парникови газове по Глава седма, раздел III от ЗООС /отменена от 11.03.2014 г. с влизането в сила на Закон за ограничаване изменението на климата, обн. в ДВ, бр. 22 от 11.03.2014 г./, са извършени 2 проверки, съгласно утвърдения план за контролната дейност на РИОСВ през 2019 г. Не са установени нарушения на екологичното законодателство.

Анализ на контролната дейност:

Съгласно утвърден План за контролната дейност на РИОСВ - Пловдив през 2019 г., изпълнението му в направлението е 100 %.

Извън утвърдения график през 2019 г. експертите в направлението са извършили и извънредни проверки на място и по документи, както следва:

- 72 проверки по сигнали и жалби на граждани;
- 4 проверки за налагане на текуща санкция;
- 3 проверки за спиране, отмяна или промяна на наложени текущи санкции;
- 21 проверки по последващ контрол за изпълнение на предписания;
- 43 участия в ДПК;
- 16 проверки във връзка с позициониране на МАС в гр. Първомай и с. Белащица за измерване на КАВ в изпълнение на Годишния график за емисионен контрол през 2019 г.
- 11 проверки за измерване на КАВ във връзка с възникнали пожари.
- 96 месечни доклади от провеждани СНИ, като са изготвени протоколи по образец, съгласно Инструкцията № 1/2003г.;

Предприети административно-наказателни мерки

За констатираните нарушения през 2019 г. от експертите в направлението са съставени 16 АУАН, като 5 от тях са за нарушения по ЗООС - неизпълнение на предписание, 11 за нарушение на ЗЧАВ, свързани с: 5 бр. за непредставен отчет в срок до 15.02 на текущата година за ФПГ и ОРВ в използваните хладилни и климатични инсталации, 3 бр. за непровеждане на СПИ за период по-голям от 2 календарни години, 2 бр. за неорганизирано емитиране на прах, 1бр. за експлоатиране на инсталация за период по-голям от 10 денонощия без функционираща СИ.

Издадени са 16 НП - 10 имуществени санкции по ЗЧАВ на обща стойност 25 000 лв. и 6 имуществени санкции по ЗООС на обща стойност 16 000 лв.

Разпределението на контролираните обекти, с източници на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух по общини, е както следва:

Община Асеновград: 23 обекта с неподвижни източници в атмосферата са с утвърдени планове за собствен мониторинг. Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са „КАЛЦИТ” АД, „АНДИП 92”, ЕТ „ДАП-92-Деян Павлов“ и „Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап“ за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки. При извършваните проверки в обектите не са констатирани нарушения на поставените условия

в комплексните разрешителни, както и определените в тях норми за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферата.

В обектите, подлежащи на контрол се наблюдава спазване на изискванията на ЗООС, ЗЧАВ и подзаконовите нормативни актове.

Община Брезово: Обектите, подлежащи на контрол по спазване на законодателството, са 5 на брой. Използваните топлоенергийни съоръжения в обектите работят на нефта и мазут. От страна на „Булфитоойлс“ АД са предприети мерки по използване на нискосернист мазут и на този етап е преустановено замърсяването на атмосферния въздух от работещата в обекта котелна централа. Останалите обекти използват като гориво нефта и всички проведени контролни измервания показват спазване на емисионните норми.

Община Каляново: Обектите, подлежащи на контрол по спазване изискванията на ЗЧАВ, са 6 на брой. Извършвани са проверки за изпълнение на нормативната уредба. Източниците са топлоенергийни съоръжения, работещи предимно сезонно и/или периодично. Основното гориво е твърдо гориво, нефта и природен газ. В Месопреработващо предприятие на „Деликатес 2“ ООД, разположено в с. Житница се експлоатира котелна централа, като съоръженията използват природен газ. Останалите обекти са предимно инсталации за производство на розово масло и конкрет, оранжерии. Тези обекти са със сезонен режим на работа и въздействието на емисиите върху качеството на атмосферния въздух е ограничено в периода на експлоатация. От представените резултати за проведени собствени периодични измервания, по реда на глава пета от Наредба № 6/99г., е видно спазване на норми за допустими емисии по всички показатели.

Община Карлово: Контролираните обекти са 26 на брой. Извършените собствени периодични измервания по смисъла на Наредба № 6/99 г. не показват превишения на нормите. От страна на операторите са предприети мерки за преустановяване използването на високосернист мазут и преминаване към използване на нискосернист или природен газ. Операторите провеждат предвидения в Закона за чистотата на атмосферния въздух собствен мониторинг, като резултатите се представят пред РИОСВ – Пловдив в срока, определен в Наредба № 6/99 г. За два обекта с оператори – ЕТ „Ненко Трифонов“, обект в с. Ведраре и „Богдан мебел“ АД, обект в гр. Клисурса, има установени превишения на нормите за допустими емисии по показатели прах и въглероден оксид. На операторите са наложени текущи санкции по реда на *раздел II от Наредбата за вида, размера и реда за налагане на санкции при увреждане или при замърсяване на околната среда над допустимите норми и/или при неспазване на определените емисионни норми и ограничения.* През 2019 г. текущата санкция, наложена на „Богдан мебел“ АД е временно спряна, поради спиране на производствената дейност в обекта.

Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са „Регионално депо за неопасни отпадъци“, обслужващо общини Карлово и Хисаря и „Инсталация за топене, включително и леене на черни и цветни метали“ на „ИПО“ ООД.

Останалите обекти са предимно в сферата на машиностроенето, преработваща и хранително-вкусовата промишленост, обслужващи дейности.

Община Кричим: Контролираните обекти са 4 на брой. Всички оператори са преминали към използване на природен газ, поради напредналия етап на газифициране на гр. Кричим. Неподвижните източници подлежат на периодичен контрол. Резултатите от провежданите измервания не показват превишения на НДЕ от точкови източници. През 2013 г. е възобновена експлоатацията на оранжерийния комплекс в града и вече е с нов оператор. През 2015г. е извършено преустройство на котлите към оранжерийния комплекс за работа с твърдо гориво – слънчогледова люспа и пелети. През 2019 г. на оператора на

оранжерийния комплекс е наложена текуща санкция за превишение на нормите за допустими емисии по показатели прах и въглероден оксид..

Община Куклен: Контролираните обекти са 5 на брой. Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са „КЦМ4 АД, „АГРИЯ” АД и „ЮПИТЕР 05” ООД. Те се явяват и основните големи замърсители на атмосферния въздух в общината.

На база годишен доклад от СНИ за 2019 г. и извършена оценка на резултатите не са констатирани превишения на нормите за серен диоксид от Оловно производство към „КЦМ” АД. С преустановяване експлоатацията на старо оловно производство е преустановено изпускането на отпадъчни газове с концентрации над нормите за допустими емисии за серен диоксид. Отчита се и положителна тенденция в регистрираните стойности по замърсител кадмий в двата пункта за мониторинг – АИС „Куклен“ и ПМ „Долни Воден“.

Община Марица: Контролираните обекти с утвърдени планове за мониторинг са 15 на брой. При извършените измервания на вредностите изпускани в атмосферния въздух от обекти с точкови източници в района на общината не са констатирани превишения на нормите за допустими емисии (НДЕ). Производствените дейности са концентрирани в обособени производствени зони около с. Радиново, Бенковски и в стопанските дворове на останалите населени места в общината. Топлоенергийните съоръжения използват природен газ и от твърдите горива – дървесен чипс.

Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са птицеферми, които се разположени на територията на с. Трилистник – с оператори „Аеркок“ ООД и „Велди“ ООД. При извършваните проверки в обектите не са констатирани нарушения на поставените условия в комплексните разрешителни.,

Община Перушица: Контролираните обекти са 3 на брой. В района на общината не са констатирани превишения на НДЕ на емитираните замърсители от обектите с точкови източници. От страна на операторите на топлоенергийните съоръжения са предприети действия и са преминали към използване на природен газ и нефта.

Община Пловдив: Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са: „ЕВН България Топлофикация” ЕАД – двете площадки – ТЕЦ „Пловдив Север” и ОЦ „Пловдив Юг”, „БиЕй Глас България“ АД (старо име ДРУЖБА Стъкларски заводи” АД), „Марицатек” АД, „Регионално депо за неопасни отпадъци”, обслужващо общини Пловдив, Марица, Раковски, Перушица, Кричим, Стамболийски.

На база доклади от СПИ през 2019 г. са констатирани спазване на нормите за азотен диоксид и прах от Ванна пещ № 1 и Ванна пещ № 2 към „БиЕй Глас България” АД, площадка Пловдив, поради което наложените текущи санкции са отменени. Спазването на НДЕ е в резултат на предприети мерки от дружеството, свързани с монтиране и пускане в експлоатация на ново пречиствателно съоръжение за пречистване на отпадъчните газове от всички ванни пещи, експлоатирани на площадката. Текущата санкция на Ванна пещ № 4 е отменена поради разрушаването ѝ и изграждане на нова.

С цел ограничаване емисиите на вредни вещества и парникови газове – метан при депонирането на отпадъците на регионално депо на Общината се изгражда предвидената в проекта газоотвеждаща система, за улавяне на образувания в резултат на протичащите процеси биогаз. В изпълнение на условие от комплексното разрешително операторът на депото ежесечно извършва измервания на количеството на метан, образуван в резултат на гнилостните процеси в депото и емитиран в атмосферния въздух.

Бензиностанциите и терминалите, разположени в гр. Пловдив са изпълнили изискванията на Наредба № 16/99 г. Всички нови бензиностанции се пускат в експлоатация след доказване на съответствието им с Етап II на улавяне на бензиновите пари при зареждане на моторни превозни средства, съгласно изискванията на чл.14а, ал.1 от Наредба № 16/99г./ДВ бр. 75/99г. и посл. изм. и доп./. От извършените проверки през годината на бензиностанции, разположени на територията на община Пловдив, е установено съответствие с Етап II на улавяне на бензиновите пари при зареждане на моторни превозни средства, във всички проверени обекти.

Община Първомай: Контролираните обекти са 19 на брой. За констатиране превишения на нормите за допустими емисии от обекти с точкови източници в атмосферния въздух са наложени текущи санкции на „Хелиос ойл” ООД и „Агродоминатор“ ЕООД, които са действащи през 2019 г. Останалите обекти са газифицирани и при извършване на измервания не са констатирани превишения на нормите за допустими емисии.

Община Раковски: Обектите източници на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух са 20 на брой. Голяма част от промишлените обекти са газифицирани. При извършени собствени емисионни измервания в обекти с неподвижни източници на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух, показват спазване на емисионните норми.

Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са „ИНСА ОЙЛ” ООД, с. Белозем и Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ”, с. Шишманци.

Община Родопи: Контролираните обекти са 15 на брой. В района на общината не са констатирани превишения на НДЕ на емитираните замърсители от обектите с неподвижни източници. Замърсяването на въздуха в населените места от общината е основно от битовото отопление и линейни източници – автотранспорт и състояние на пътната инфраструктура. Разположените на територията на общината кариери са източници на неорганизираните емисии на прах. През 2019 г. на концисионерите на кариерите са налагани имуществени санкции.

Община Садово: Контролираните обекти са 12. В тази община се наблюдава реализация на инвестиционни намерения, предвиждащи изграждане на оранжерийни комплекси, потенциални източници на вредни вещества в атмосферния въздух. На този етап използваните топлоенергийни източници към оранжерийните комплекси работят предимно на въглища. Инсталираната топлинна мощност е под 500 kW и нормативно операторите нямат задължение да извършват измервания.

В един обект е установено превишение на нормите за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обект на „Елит-95“ ООД, разположен в с. Поповица. За установеното нарушение на оператора е наложена текуща санкция.

На територията на общината е разположен един обект, който попада в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) – Инсталация за производство на дехидратиран спирт, с.Катуница на „ВП Брандс Интернешънъл“ АД, гр.Пловдив. Проведените контролни измервания на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферата, показват неспазване на определените в комплексното разрешително норми за допустими емисии. В тази връзка на оператора е наложена текуща санкция, която се обжалва.

Община Сопот: Промишлената активност в общината е сведена до минимум. Основните производствени обекти са „ВМЗ” ЕАД и „СКФ Берингс България” ЕАД. След преминаване към гориво природен газ и дизелово гориво двата обекта не изпускат отпадъчни газове с концентрации на вредни вещества над определените норми.

Община Стамболийски: Обекти с неподвижни източници на емисии в атмосферния въздух с утвърдени планове за собствен мониторинг са 10.

Обект, който попада в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) е „Монди Стамболийски“ ЕАД. Дружеството е с издадено комплексно разрешително и подлежи на прецизен контрол от страна на РИОСВ - Пловдив по спазване на условията. След предприети и реализирани мерки по намаляване на емисиите на прах и серен диоксид е преустановено замърсяването на атмосферния въздух от обекта. Остава нерешен проблема с разпространението на неприятни миризми извън границите на обекта. Обект „Кариера за добив на мраморизиран варовик“, с концесионер „Персенк Ивест“ ЕООД е възобновил добивните дейности. Не са констатирани нарушения на екологичното законодателство.

Обектите в общината са предимно от сферата на хранително-вкусовата промишленост, обслужващи дейности и оранжерии.

От представени резултати от проведени собствени периодични измервания:

- на „Фул макс“ ЕООД, оператор на обект в с. Три водици е наложена текуща санкция за наднормени концентрации по въглероден оксид и прах. Санкцията е действаща и към момента;

- на „Джи Ен Си“ ООД, оператор на оранжерийен комплекс в с. Йоаким Груево, е наложена текуща санкция за изпускане на отпадъчни газове от ИУ към котел тип „Бруна“ с концентрации на прах над НДЕ. Текущата санкция не е отменена.

Община Съединение: През настоящата година не са констатирани наднормени концентрации на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от точковите източници в района. Всички промишлени източници са на природен газ и нефта.

Община Хисар: Обектите, подлежащи на емисионен контрол са 9 бр. Обектите са със сезонен характер на работа и нисък производствен капацитет. Не са установени превишения на нормите за допустими емисии.

Атмосферният въздух във всички контролирани от РИОСВ - Пловдив общини през зимния сезон се натовазва с емисии на вредни вещества, отделяни в резултат на битовото отопление и използваните локални отоплителни инсталации в обществения сектор. През изтеклата година намаляват сигналите за нерегламентирано палене на отпадъци.

Извършени проверки и предприети мерки при възникнали аварийни ситуации и регистрирани жалби и сигнали за замърсяване на атмосферния въздух. Резултати.

На територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив, през 2019 г. са възникнали аварийни ситуации, свързани с пожари причиняващи замърсяване на въздуха:

- На 10.02.2019 г. в 19:30 ч. възниква пожар на територията на предприятие за месодобив и месопреработка, експлоатирано от „Унитемп“ ЕООД и разположено на територията на с. Войводиново, общ. Марица. Извършено е измерване на КАВ с мобилна апаратура GASMET в с. Войводиново и на 11.02.2019 г. в населеното място е стартирало измерване на КАМ с мобилна автоматична станция (МАС). Резултатите от измерването с МАС показват превишение на нормативно определените стойности само по показател ФПЧ₁₀. Пожарът е окончателно потушен на 13.02.2019 г.
- На 05.03.2019 г. възниква пожар на територията на площадката за третиране на строителни отпадъци в землището на с.Първенец, община Родопи, стопанисвана от „СО СПЕКТЪР“ ЕАД. Извършено е измерване на КАВ с мобилна апаратура

GASMET в кв. Коматево, гр. Пловдив. Не са установени превишения на нормативно определените стойности на измерваните показатели. Пожарът е потушен на 06.03.2019 г.

- На 12.08.2019 г. в 1:30 ч. възниква пожар на територията на Депо за неопасни отпадъци към Инсталация за биологично третиране по закрит способ на смесени битови отпадъци, разположено край с. Шишманци, общ. Раковски. Извършени са измервания с мобилна апаратура GASMET в населените места – с. Болярино, с. Шишманци. На 14.08.2019г. пред кметството на с. Шишманци е позиционирана мобилна автоматична станция (МАС), която измерва КАВ до 19.08.2019 г. Резултатите от измерването с МАС показват превишение на нормативно определените стойности само по показател ФПЧ₁₀, в определени часови интервали, съобразно промяната на посоката на вятъра на 14 и 15.08.2019 г. Пожарът е окончателно потушен на 19.08.2019 г.
- На 21.08.2019 г. в 10:30 ч. възниква пожар на територията на Депо за неопасни отпадъци в гр. Карлово. Извършено е измерване на КАВ с МАС, резултатите, от което не показват превишение на нормативно определените стойности по нито един от измерваните показатели. Пожарът е потушен в рамките на половин ден.
- Предприети измервания във връзка със сигнали:

В направлението през 2019 г. са постъпили 207 сигнала и 42 жалби за замърсяване на атмосферния въздух, разпространение на неприятни миризми, извършване на наторяване на земеделски площи в нарушение на периода за торене и нерегламентирани дейности с отпадъци. След разглеждане са предприети следните действия:

- 67 от сигналите са от компетентността на РИОСВ - Пловдив и са проверени, при което е установено, че 26 са основателни;

- 5 от жалбите са от компетентността на РИОСВ - Пловдив и са проверени, при което е установено, че 3 са основателни.

Останалите сигнали и жалби са разгледани, установено е, че не са от компетентността на РИОСВ - Пловдив и са препратени до съответните контролни органи.

Сравнителният анализ показва, че в сравнение с 2018 г. има увеличаване на подадените жалби и сигнали, свързани с атмосферния въздух и шума, което показва увеличаваща се гражданска чувствителност по отношение на замърсяване на атмосферния въздух, усетени неприятни миризми и нерегламентирани дейности, водещи до увреждане на компонентите на околната среда.

През 2019 година в направлението са разгледани инвестиционни предложения и са дадени 184 становища във връзка с постъпили уведомления за инвестиционни предложения.

В заключение следва да се направят следните изводи:

- Наблюдава се трайна тенденция на задържане на ниски средногодишни концентрации по показатели - серен диоксид, Рb, Cd, бензен и озон.

- Въпреки тенденцията на запазване и понижаване, в сравнение с предходни периоди, за измерените средногодишни стойности за някои от показателите, охарактеризиращи КАВ, следва да се има предвид, че през различните сезони се наблюдава повишение на някои от

показателите (главно FPCH_{10} и NO_2 – в АИС „Тракия“ – транспортно ориентиран пункт, отчитащ замърсяването от интензивния автотранспортен трафик в града), което се дължи на:

- големия териториален обхват на РОУКАВ „Агломерация Пловдив“, в който са съсредоточени по-голям част от производствените обекти, с източници на емисии;
- големия брой пътни артерии и тяхната натовареност през годината;
- интензивните строителни и ремонтни дейности;
- климатичните условия на района (по-висок процент дни със скорост на вятъра под 1,5 m/s, ниски температури, дни с мъгли и температурни инверсии);
- големият брой домакинства отопляващи се на твърди горива.

II.2. ВОДИ

1. Кратко описание на основните приоритети при извършване на контролната дейност през годината

Контролната дейност включва контрол върху състоянието на водите и водните обекти по поречия на реките на територията на Област Пловдив. Проверките за контрол по опазване и използване на водите и водните обекти касаят:

- Провеждане на емисионен контрол на обекти, заустващи в повърхностни водни обекти в съответствие с издадени Разрешителни за заустване на отпадъчни води по чл. 46 ал.1 т. 3 от Закона за водите (обн. ДВ, бр. 67 /1999 г.и посл. изм. и доп.) и Комплексни разрешителни по Закона за опазване на околната среда (обн. ДВ, бр. 91 /2002 г. и посл. изм. и доп.), Заповед № РД-821/30.10.2012 год. на МОСВ и утвърден списък на емитерите;
- Контрол изпълнение на условия в издадените разрешителни за ползване на водни обекти с цел заустване на отпадъчни води и контрол на основните емитери, формиращи отпадъчни води и заустващи в повърхностни водни обекти;
- Пречиствателни съоръжения за отпадъчни води;
- Състояние и правилна експлоатация на пречиствателни станции за отпадъчни води от населени места;
- Канализационни системи;
- Извършване на проверки и изготвяне на отговори във връзка с постъпили сигнали и жалби за замърсяване на води и водни обекти;
- Контрол при аварийни ситуации и залпови изпускания във водни обекти;
- Изготвяне на санкции при констатирани замърсявания и нарушения на нормативната уредба за опазване на водите - прилагане разпоредбите на чл. 69 от Закона за опазване на околната среда /обн. ДВ бр. 91 /2002 г./ и Наредбата за реда за определяне и налагане на санкции при увреждане или замърсяване на околната среда над допустимите норми /обн. ДВ бр.69 /2003 г./;
- Съставяне на актове за установени административни нарушения по Закона за водите и Закона за опазване на околната среда;
- Проверка по изпълнението на дадени предписания;
- Изготвяне на доклади за извършени комплексни проверки на обекти, включени в плана за контролната дейност на РИОСВ.

През 2018 г. оперативният контрол е съсредоточен върху опазването на повърхностните води по поречията на реките Марица и Тунджа от замърсяване в резултат заустване на отпадъчни води след или без пречистване. Извършвани са проверки за изпълнение на изискванията, поставени в разрешителните за заустване, както и по условия на издадени Комплексни разрешителни, в това число: спазване на индивидуалните емисионни ограничения, изпълнение на плана за собствен мониторинг на отпадъчните води и др.

От извършените проверки на действащите пречиствателни станции и съоръжения за отпадъчни води към фирмите и предприятията се установи, че същите се поддържат в сравнително добро състояние. Затрудненията и проблемите при експлоатацията на съоръженията са предимно по финансови и организационни причини, предизвикани от нередовната работа на основните производства. В отделни случаи не се предприемат действия и не се извършват своевременно необходимите ремонти и подмяна на амортизирани машини и съоръжения, с цел същите да се поддържат в непрекъсната техническа и експлоатационна изправност.

За констатираните нередности са давани своевременно предписания и са извършвани проверки за тяхното изпълнение. За установените нарушения са съставяни актове и са налагани имуществени санкции и глоби.

2. Опазване на повърхностните води и оценка за състоянието на повърхностните и подземни води на територията на РИОСВ - Пловдив

2.1 Характеристика и мониторинг на повърхностните води

2.1.1. Типове повърхностни води

Водните обекти на територията на Източнорломорски район (ИБР) в Пловдивска област се отнасят към две категории повърхностни води – “Река” и “Езеро”.

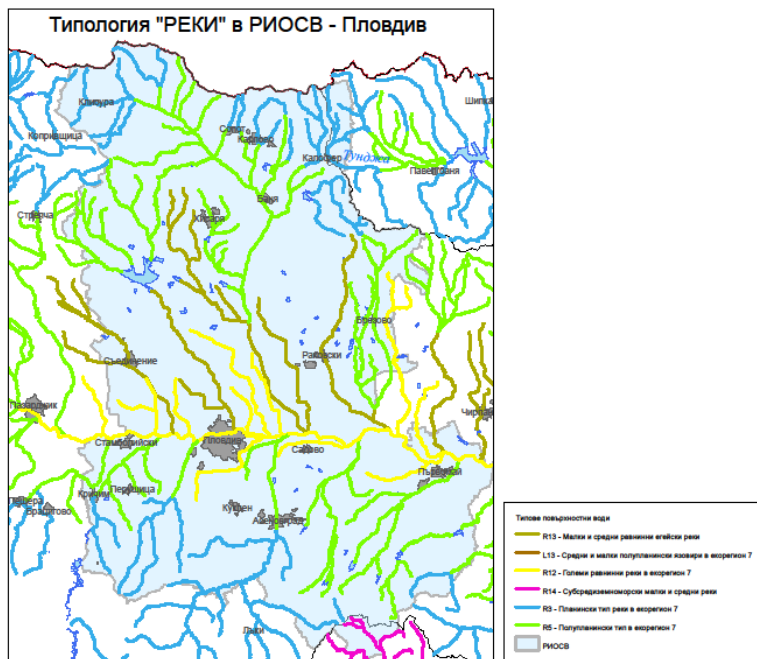
На територията на Пловдивска област са идентифицирани 4 типа води от категория „Река”.

Таблица № 4 Типология категория “РЕКА” в Пловдивска област

№	Тип	Име на типа	Водосбор
1	R3	Планински реки	Река Въча преди гр. Кричим, р.Първенецка до с. Първенец, р. Чепеларска преди гр. Асеновград, р.Стряма до гр. Клисурата
2	R5	Полупланински реки	Река Въча от гр. Кричим до устие, р.Първенецка след с. Първенец, р. Чепеларска от Асеновград до устие, р.Стряма след гр. Клисурата до с. Маноле, р.Черкезица, р.Рахманлийска
3	R12	Големи равнинни реки	Река Марица
4	R13	Малки и средни равнинни реки	Река Потока, р.Пясъчник, р.Калаващица, р.Аврамица, р.Стряма долно течение, р.Сребра

В рамките на посочените типове реки са определени 63 водни тела. Всяко водно тяло е речен участък с еднакво екологично и химично състояние, който има важна роля при управлението на водите. В Плана за управление на речните басейни на Източнорломорски район (ПУРБ на ИБР) за 2016-2021г., приет с Решение №1106/29.12.2016г. на Министерски съвет са подготвени конкретни програми от мерки, чрез реализацията на които трябва да се постигне добро състояние на водите.

Типология категория “РЕКА” в Пловдивска област

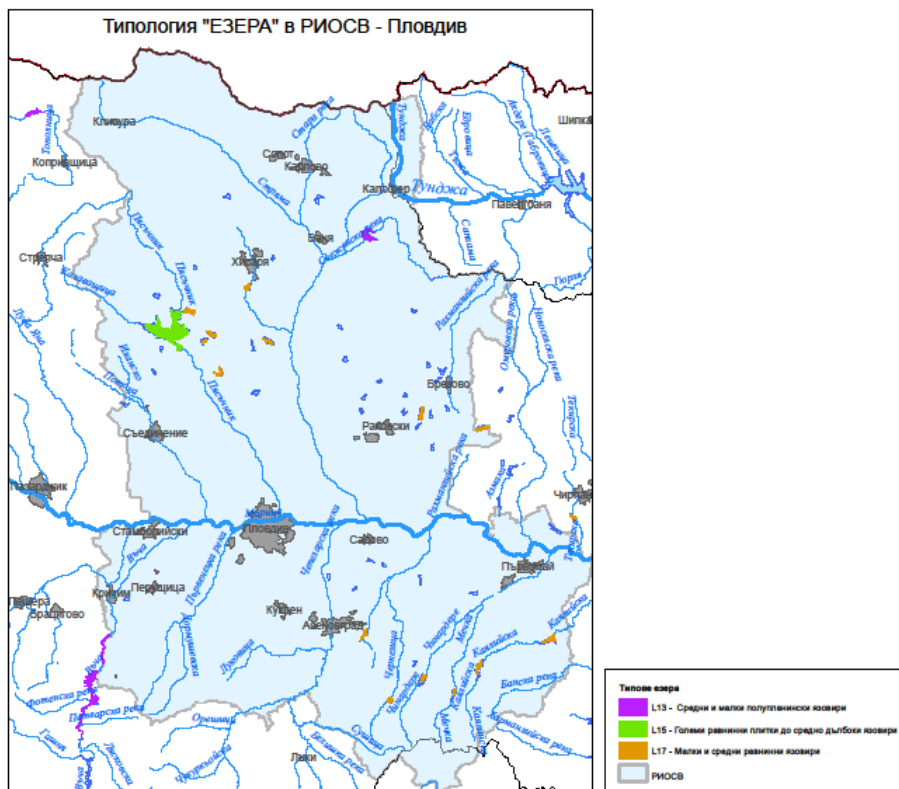


На територията на обл. Пловдив са определени 3 типа езера (язовири). Всяко езеро (язовир) с площ > 500 ха се определя като самостоятелно водно тяло. В Пловдивска област са определени 17 самостоятелни водни тела, посочени в Таблица №1-2:

Таблица № 5 Типове категория “ЕЗЕРА” в Пловдивска област

№	ТИПОВЕ	Язовири	Брой ВТ
1	L13 Средни и малки полупланински язовири	яз.Кричим, яз.Въча, яз. Свежен, яз.Домлян,	4
2	L15 Големи равнинни плитки до средно дълбоки язовири	яз.Пясъчник и ХВ изравнител	1
3	L17 Малки и средни равнинни язовири	яз.40-те извора, яз.Езерово, яз.Генерал Николаево, яз.Мечка, яз.Ново железаре, яз.Кавака, изравнител Чернозем, яз.Синята река, яз.Сушица, яз.Царимир, яз.Брягово	12
		ВСИЧКО	17

Карта на водните тела от категория “ЕЗЕРА” в Пловдивска област



2.1.2. Програми за мониторинг

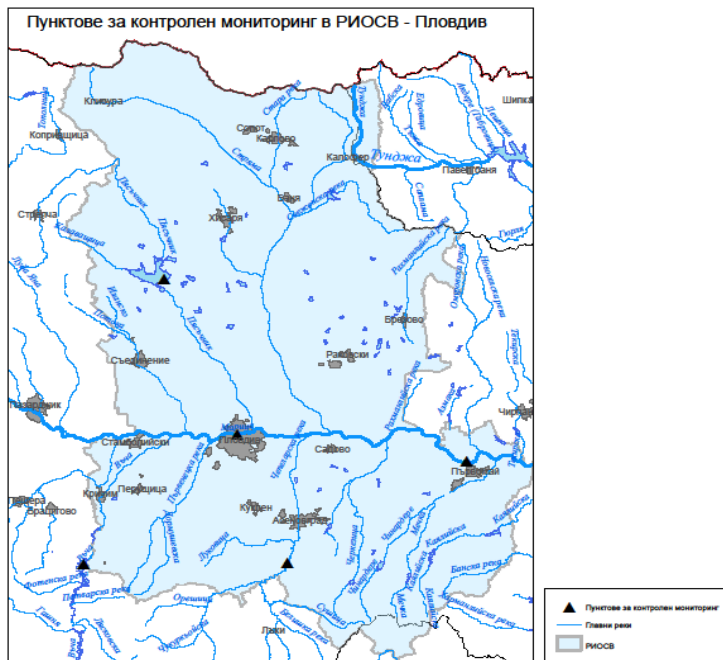
- **Контролен мониторинг**

При проектиране на мрежата за контролен мониторинг на повърхностни води на територията на ИБР са избрани представителни мониторингови пунктове за съответните речни басейни и типове водни тела. Общият брой на пунктовете за контролен мониторинг на територията на обл. Пловдив през 2019 г. е 5- 3 пункта на реки и 2 пункта на язовири. Във връзка с определяне на екологичното и химично състояние на повърхностните водни тела в тези пунктове се извършва мониторинг на биологични и физико-химични елементи, като еднократно в периода на ПУРБ е предвидено да се извърши и мониторинг и хидроморфологични елементи за качество.

- ✓ р. Марица гр. Пловдив
- ✓ р. Марица гр. Първомай
- ✓ р. Чепеларска с. Бачково
- ✓ яз. Въча
- ✓ яз. Пясъчник

Мрежа за контролен мониторинг на повърхностни води на НА територията на

Пловдивска област (чл.8 на РДВ)



• Оперативен мониторинг

При подготовката на програмата за оперативен мониторинг на повърхностните води в ИБР е използвана информация за състоянието на определените водни тела и се прилагат критериите, посочени в т.1.3.2. на Анекс V на РДВ.

Пунктове за оперативен мониторинг се поставят в онези водни тела, които са в лошо състояние и съществува риск да не постигнат добро състояние. На територията на Пловдивска област през 2019 г. са определени 28 пункта за оперативен мониторинг – 21 на реки и 7 на язовири. В тези пунктове се извършва мониторинг по физико-химични елементи за качество за определяне на екологично и химично състояние на повърхностните води.

- ✓ р. Марица – гр. Стамболийски
- ✓ р. Марица – гр. Пловдив 1км след колектора
- ✓ р. Марица – бент с. Маноле
- ✓ р. Потока преди гр.Съединение
- ✓ р. Потока след гр.Съединение
- ✓ р. Първенецка-устие
- ✓ р. Пясъчник с. Старосел
- ✓ р. Чепеларска- Юговско ханче, преди р. Юговска
- ✓ р. Чепеларска след Асеновград
- ✓ р. Чепеларска преди устие
- ✓ р. Юговска-устие
- ✓ р. Стряма с. Баня
- ✓ р. Стара след ГК гр. Карлово
- ✓ р. Каварджиклийка с. Долна махала преди устие
- ✓ р. Каварджиклийка - преди яз."Синята река"
- ✓ р. Черкезица- устие
- ✓ р. Сребра след гр. Раковски

- ✓ р. Чинар дере с. Поройна
- ✓ р. Мечка кв.Любеново, гр. Първомай
- ✓ р. Мечка преди смесване с р.Тополовска
- ✓ р. Текирска- устие с. Добри дол
- ✓ яз. Синята река
- ✓ яз. Свежен
- ✓ яз. Домлян
- ✓ яз. Кавака
- ✓ яз. Сушица
- ✓ яз. Леново
- ✓ яз. Черноземен

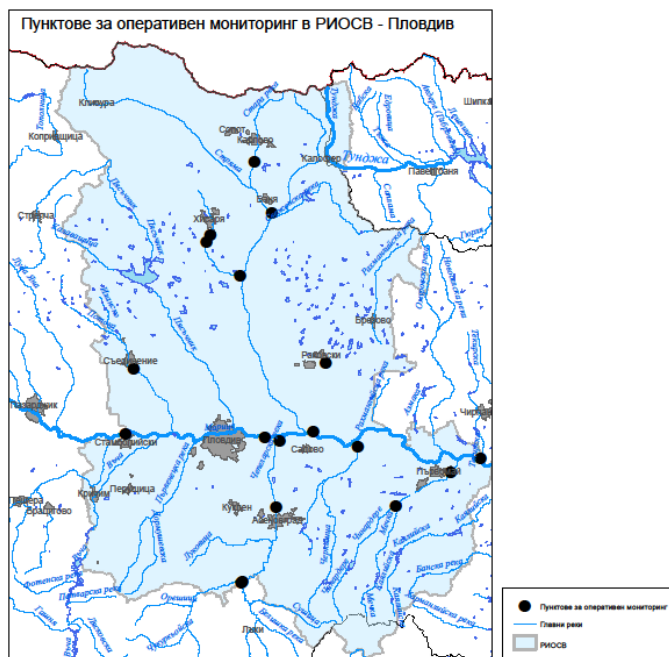
При подбора на показатели за оперативен мониторинг се използват биологичните елементи, индикативни за степента на антропогенно въздействие върху качеството на водите - макрозообентос в реки и фитопланктон в стоящи води. С оглед оперативното установяване на промените във фитопланктонните съобщества се използва показателят Хлорофил А в съчетание с други индикативни физико-химични показатели – прозрачност (SD), разтворен кислород, температура и електропроводимост.

Предвижда се мониторинг на всички физико-химични показатели, превишаващи стандартите за качество на околната среда (за приоритетни вещества) или приетите норми за добро екологично състояние на физико-химичите елементи. Предвижда се и мониторинг на други физико-химични показатели, които са свързани с тези, по които се наблюдават отклонения.

Честотата на оперативния мониторинг е съобразена с минималната честота, която се препоръчва в Приложение V на РДВ за отделните показатели:

- Биологични елементи
 - макрозообентос в реки – 1 път годишно
 - фитопланктон/хлорофил А в язовири (заедно с прозрачност, разтворен кислород, активна реакция/рН и електропроводимост) – 2-4 пъти годишно, като мониторингът се извършва 2-6 пъти в периода на ПУРБ
- Физико-химични елементи
 - основни показатели – 4 пъти годишно
 - специфични замърсители – 4 пъти годишно
 - приоритетни вещества – 12 пъти годишно

Мрежа за Оперативен мониторинг на повърхностни води на територията на Пловдивска област (чл.8 на РДВ)



2.1.3. Показатели за мониторинг на повърхностните води

• Биологични елементи за качество

Хидробиологичният мониторинг се извършва за макробезгръбначни в реки по Ирландски Биотичен Индекс. Периодично в определени пунктове (през 3 г.) се извършва наблюдение и на останалите биологични елементи съгласно изискванията на РДВ – фитопланктон (язовири), фитобентос, макрофити и риби. Мониторингът и оценката на състоянието на биологичните елементи в реки се извършва по Наредба № Н-4/14.09.2012г. за характеризирание на повърхностните води.

От провеждания мониторинг за 2019 г. на биологичните елементи за качество са налични данни за дънни безгръбначни, фитобентос (за реки) и макрофити.

Физико-химични елементи за качество

Физико-химичният мониторинг се извършва по 36 показателя за екологично състояние /основни и специфични/, свързани с замърсяване на повърхностните води с органични вещества, метали и металоиди. Анализът на планираните физико-химични показатели се извършва от Регионална лаборатория- Пловдив към ИАОС.

За всеки отделен мониторингов пункт има определена схема за пробонабиране и анализиране по следните групи показатели:

Основни физико-химични показатели

- I група – активна реакция /рН/, температура, неразтворени вещества, електропроводимост, разтворен кислород, наситеност с кислород, БПК₅, ХПК, азот амониев, азот нитратен, азот нитритен, фосфати.

- II група – азот общ, фосфор общ, калциево-карбонатна твърдост.

Специфични вещества

- I група – Органични вещества – феноли, нефтопродукти, АОХ.
 - II група - Метали и металоиди – желязо, манган, цинк, мед, арсен, хром- тривалентен, хром- шествалентен, алуминий.
 - III група – Други вещества – СПАВ анионактивни, цианиди свободни.
- Приоритетни вещества - метали, полициклични ароматни въглеводороди, оргонофосфорни съединения, оргонохлорни пестициди, азот и фосфор съдържащи пестициди.

Определяне на химично и екологично състояние на повърхностните води

Химично състояние

При определяне на химичното състояние на повърхностните водни тела са приложени изискванията на **Директива 2013/39/ЕС**, транспонирана в Наредба за стандарти за качество на околната среда за приоритетни вещества и някои други замърсители от 2010г.

Химичното състояние на повърхностните водни тела се оценява в два класа – добро и лошо, които се изобразяват съответно със син и червен цвят. За извършване на достоверна оценка е необходимо минималната честотата на анализ да бъде 12 пъти в годната (1 път месечно). Тези водни тела, които отговарят на средногодишните стойности на стандартите за качество на околната среда (СГС-СКОС) са в добро състояние, а за водните тела, в които се констатира превишаване на СГС-СКОС е определено лошо състояние. Във водните тела, в които не се извършва мониторинг на приоритетни вещества поради липсата на идентифициран натиск, химичното състояние е определено като «неизвестно».

През 2019 г. в 68 повърхностни водни тела в обл.Пловдив са извършени анализи за наличие на приоритетни вещества. В 4 водни тела резултатите от мониторинга показват превишаване на стандартите за качество на околната среда по показателите кадмий, олово, или флуорантен и хлорпирифос- етил, и водните тела са определени в лошо химично състояние. Това са повърхностните водни тела:

BG3MA400R095 „Карловска река от град Карлово до устие“- установява се превишаване на СКОС по показатели- хлорпирифос- етил и флуорантен;

BG3MA500R103 „Река Чепеларска от гр.Асеновград до устие и Крумовски колектор“- кадмий и олово;

BG3MA500R105 „Река Юговска от река Белишка до устие, хвостохранилище на Горубсо-Лъки“- кадмий и олово;

BG3MA500R108 „Река Манастирска и река Джурковска до р.Белишка“- кадмий.

Таблица № 6 Брой повърхностни водни тела по химично състояние на територията на Пловдивска област

	ВТ	Тунджа	Марица
Химично състояние	Добро	2	62
	Лошо	0	4
	Неизвестно	0	12
	Общо ВТ	2	78

Екологично състояние

Оценката на екологичното състояние/потенциал на повърхностните водни тела се извършва по класификационна система за биологични и физико-химични елементи за качество, и стандарти за качество на околната среда за химични елементи и специфични замърсители, включени в Наредба № Н-4 от 14.09.2012г. за характеризиране на повърхностните води.

Екологичното състояние на повърхностните водни тела се оценява в пет класа: отлично, добро, умерено, лошо и много лошо, които се изобразяват с показаните в таблицата цветове.

Екологично състояние				
отлично	добро	умерено	лошо	много лошо

В таблицата по-долу са дадени резултатите от оценката на екологичното състояние/потенциал на повърхностните водни тела в Пловдивска област по речни басейни. Анализът на резултатите показва, че през 2019 г. водните тела в добро екологично състояние са 28, в умерено- 37 и в лошо и много лошо състояние 13 водни тела. При сравняване на резултатите с тези през 2018 г. не се наблюдава подобряване на екологичното състояние/потенциал (през 2018 г. 28 водни тела са в добро екологично състояние, 33 в умерено и 18 водни тела в лошо и много лошо екологично състояние/потенциал). Основните физико-химични показатели, по които се наблюдават отклонения са свързани с органично замърсяване - ортофосфати, общ фосфор, амониев азот, нитритен азот, нитратен азот, общ азот и БПК, причина за които са непречистени отпадъчни води от населени места, заустване на промишлени отпадъчни води и интензивна селскостопанска дейност.

При оценката на екологичен потенциал в силномодифицирани водни тела (язовири, коригирани реки) се използва класификационната система за екологично състояние, която е разработена за естествени водни тела. Необходимо е тя да бъде адаптирана като се въведе т.нар. „подход на смекчаващи мерки”, прилаган в ЕС. При него като основен критерий се приема стопанското използване на водните тела и състоянието на елементите за качество, което може да се постигне без да се допуска негативно въздействие върху стопанската дейност. Това състояние се приема за Добър екологичен потенциал (ДЕП) като се предвиждат „смекчаващи мерки”, които могат да го подобрят, без да попречат на стопанското ползване. Новият подход за определяне на ДЕП ще бъде въведен при оценките за силномодифицираните водни тела в периода на втория ПУРБ (2017-2021 г.).

Таблица № 7 Брой водни тела разпределени по екологично състояние в Пловдивска област през 2019 г.

	Общо ВТ	Марица	Тунджа	Общо
Екологично състояние/ потенциал	Отлично	6	0	6
	Добро	22	1	23
	Умерено	36	1	37
	Лошо	9	0	9
	Много лошо	4	0	4
	Неизвестно	1	0	1
	ВТ	78	2	80

Таблица № 8 Състояние на водните тела на територията на Пловдивска област

№	Код	Водно тяло	СМ/ ИВТ	Биологични елементи	ФХ елементи	Еколог. състояние/ потенциал	Химично състояние
1	BG3MA300L049	яз. Езерово	СМ	Много лошо Хлорофил А	Умерено рН, БПК, PO4, Робщ	Много лошо	Добро
2	BG3MA300L051	яз. Брягово	СМ	Добро	Умерено NH4, Робщ	Добро	Добро
3	BG3MA300L058	яз. Леново	СМ	Умерено Фитопланктон	Умерено рН, БПК, Робщ	Умерено	Добро
4	BG3MA300L061	яз. Мечка	СМ	Добро	Добро	Добро	Добро
5	BG3MA300L068	яз. Генерал Николаево	ИВТ	Лошо Фитопланктон	Умерено NH4, Робщ	Лошо	Добро
6	BG3MA300L073	яз. 40-те извора	СМ	Максимален	Умерено Робщ	Умерено	Добро
7	BG3MA300L074	яз. Сушица	СМ	Умерено Хлорофил А	Умерено Робщ	Умерено	Добро
8	BG3MA300R048	Река Каялийка от яз. Езерово до вливането в рек. Марица*		Умерено	Умерено БПК, NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
9	BG3MA300R050	Река Каялийка средно течение от язовир Брягово до язовир Езерово		Умерено	Умерено NO3, NH4, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
10	BG3MA300R052	Река Каялийка горно течение до язовир Брягово		Умерено	Умерено NO3, NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
11	BG3MA300R053	Река Текирска от яз. Чирпан 1 до устие		Умерено	Умерено БПК, NH4, NO3, NO2, Нобщ, PO4, Робщ, Мп	Умерено	Добро
12	BG3MA300R056	Река Мечка долно течение и приток		Умерено	Умерено PO4, Робщ, Fe, Mn, U	Умерено	Добро
13	BG3MA300R057	Река Чинардере от язовир Леново до вливане в р. Мечка		Лошо	Умерен БПК, NH4, Нобщ, PO4, Робщ	Лошо	Добро
14	BG3MA300R059	Река Чинардере от извори до ПБВ			Добро	Добро	Добро
15	BG3MA300R060	Река Мечка горно течение до вливане на Чинар дере		Добро	Умерено NO3, PO4, Робщ	Умерено	Добро
16	BG3MA300R064	Река Керска за ПБВ на с. Чехларе				Неизвестно	Неизвестно
17	BG3MA300R066	Река Сребра долно течение	СМ	Лошо	Умерено БПК, NH4, NO2, PO4, Робщ, Мп	Лошо	Добро

№	Код	Водно тяло	СМ/ ИВТ	Биологични елементи	ФХ елементи	Еколог. състояние/ потенциал	Химично състояние
18	BG3MA300R067	Река Сребра горно течение и приток		Умерено	Умерено Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
19	BG3MA300R069	Река Рахманлийска и десен приток Карадере	СМ	Умерено	Умерено NO3, Нобщ, Робщ, PO4	Умерено	Добро
20	BG3MA300R070	Река Бабешка за ПБВ на с. Бабек			Добро	Добро	Добро
21	BG3MA300R071	Река Радина за ПБВ на с. Розовец			Добро	Добро	Добро
22	BG3MA300R072	Река Черкезица	СМ	Умерено	Умерено NO3, NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
23	BG3MA300R075	ГОК Азмака и ГОК Карадере	ИВТ	Лошо	Умерено БПК, NH4, NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Лошо	Добро
24	BG3MA350R211	Река Марица от р.Чепеларска до р.Омуровска		Умерено	Умерено NH4, PO4	Умерено	Добро
25	BG3MA350R212	Река Марица от вливане на р.Омуровска до вливане на р.Сазлияка*		Умерено	Добро	Умерено	Добро
26	BG3MA400L215	яз. Царимир	ИВТ	Умерен Фитопланктон Хлорофил А	Умерен Робщ	Умерен	Добро
27	BG3MA400L081	яз. Нов Железар	ИВТ	Много лошо Фитопланктон Хлорофил А	Умерено БПК, NH4, Нобщ, Робщ	Много лошо	Добро
28	BG3MA400L084	яз. Чернозем	ИВТ	Лошо Хлорофил А	Умерено NH4, Робщ	Лошо	Добро
29	BG3MA400L086	яз. Синята река	СМ	Много лошо Фитопланктон Хлорофил А	Умерено БПК, PO4, Робщ	Много лошо	Добро
30	BG3MA400L213	яз. Домлян	СМ	Добро	Умерено NH4, Робщ	Умерено	Добро
31	BG3MA400L092	яз. Свежен	СМ	Лошо	Умерено NH4, Робщ	Лошо	Добро
32	BG3MA400R076	Река Стряма от вливане на р.Пикла до устие		Умерено	Добро	Умерено	Добро
33	BG3MA400R077	Река Пикла от с.Житница до вливането ѝ в река Стряма		Умерено	Умерено NH4, NO3, NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
34	BG3MA400R080	Горно течение на река Пикла от извори до с.Житница		Умерено	Умерено NO3, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро

№	Код	Водно тяло	СМ/ ИВТ	Биологични елементи	ФХ елементи	Еколог. състояние/ потенциал	Химично състояние
35	BG3MA400R214	Река Стряма от Розино до вливане на р.Пикла и притоци		Добро	Умерено NO3, NO2, Нобщ PO4, Робщ	Умерено	Добро
36	BG3MA400R085	Река Каварджиклийка от язовир Синята река до устие		Умерено	Умерено PO4, Робщ	Умерено	Добро
37	BG3MA400R087	Река Каварджиклийка горно течение до яз. Синята река		Умерено	Умерено БПК, NH4, NO3, NO2, Нобщ, PO4 Робщ	Умерено	Добро
38	BG3MA400R089	Река Мраченишка до язовир Домлян		Добро		Добро	Неизвестно
39	BG3MA400R090	Река Свеженска от яз. Свежен до язовир Домлян		Добро		Добро	Неизвестно
40	BG3MA400R091	Река Лясково дере		Добро	Добро	Добро	Добро
41	BG3MA400R093	Река Бяла река от извори до мост на пътя гр.Карлово-гр.Калофер		Отлично		Отлично	Неизвестно
42	BG3MA400R094	Река Санър дере за ПБВ на с. Васил Левски			Добро	Добро	Добро
43	BG3MA400R095	Карловска река от град Карлово до устие		Лошо	Умерено БПК, NH4, Нобщ PO4, Робщ, Fe	Лошо	Лошо Хлорпирифос-етил, Флуорантен
44	BG3MA400R096	Река Голям Никуличница ПБВ кв. Сушиц гр. Карлово			Добро	Добро	Добро
45	BG3MA400R097	Карловска река до гр. Карлово		Отлично	Добро	Добро	Добро
46	BG3MA400R098	Река Сопотска (Леевица)		Отлично		Отлично	Неизвестно
47	BG3MA400R099	Река Безименна ляв приток на Стряма след Кърнарска река		Отлично		Отлично	Неизвестно
48	BG3MA400R100	Коджа дере		Добро	Добро	Добро	Неизвестно
49	BG3MA400R101	Дамлъ дере ПБВ		Отлично		Отлично	Неизвестно
50	BG3MA400R102	Река Стряма от извори до Розино		Отлично	Добро	Добро	Добро

№	Код	Водно тяло	СМ/ ИВТ	Биологични елементи	ФХ елементи	Еколог. състояние/ потенциал	Химично състояние
51	BG3MA500L119	яз. Пясъчник	СМ	Умерено Фитопланктон	Умерено Робщ, Мп	Умерено	Добро
52	BG3MA500L125	яз. Кавака	ИВТ	Много лошо ХлорофилА	Умерено БПК, Робщ	Много лошо	Добро
53	BG3MA500R103	Река Чепеларска от гр.Асеновград до устие и Крумовски колектор	СМ	Лошо	Умерено NH ₄ , NO ₂ , PO ₄ , Нобщ, Робщ, Мп	Лошо	Лошо Cd, Pb
54	BG3MA500R104	Река Чепеларска от река Юговска до гр.Асеновград и р.Луковица		Добро	Умерено Робщ	Умерено	Добро
55	BG3MA500R105	Река Юговска от река Белишка до устие, ХХ на Горубсо-Лъки		Добро	Умерено Мп	Умерено	Лошо Cd, Pb
56	BG3MA500R106	Река Сушица		Отлично		Отлично	Неизвестно
57	BG3MA500R107	Река Белишка		Отлично		Отлично	Неизвестно
58	BG3MA500R108	Река Манастирска и река Джурковска до Белишка		Добро	Умерено Zn	Умерено	Лошо Cd
59	BG3MA500R109	Река Крушовска за доп. ПБВ и гр. Лъки			Добро	Добро	Добро
60	BG3MA500R112	Река Леденица ПБВ с. Косово			Добро	Добро	Добро
61	BG3MA500R216	Река Чепеларска от р.Забърдовска до вливане на р.Юговска и р.Орешница*		Добро	Добро	Добро	Добро
62	BG3MA500R217	Река Марица от р.Въча до р.Чепеларска, ГК-2,4,5 и 6 и Марковки колектор	СМ	Умерено	Добро	Умерено	Добро
63	BG3MA500R118	Река Пясъчник от яз. Пясъчник до устие и ГОК-3, Строево, Труд	СМ	Умерено	Добро	Умерено	Добро

№	Код	Водно тяло	СМ/ ИВТ	Биологични елементи	ФХ елементи	Еколог. състояние/ потенциал	Химично състояние
64	BG3MA500R120	Река Калаващица от извори до язовир Пясъчник*		Добро		Добро	Неизвестно
65	BG3MA500R121	Река Геренска от Кръстевич до язовир Пясъчник		Умерено	Умерено NO2, Нобщ, PO4 Робщ	Умерено	Добро
66	BG3MA500R122	Река Геренска от извори до с. Кръстевич (р. Вълковишки дол ПБВ)			Добро	Добро	Добро
67	BG3MA500R123	Река Пясъчник от извори до язовир Пясъчник		Умерено	Умерено PO4, Робщ	Умерено	Добро
68	BG3MA500R124	Река Раковица за ПБВ			Добро	Добро	Добро
69	BG3MA500R126	Река Първенецк от вливане н река Пепелаш до устие	СМ	Умерено	Умерено Робщ	Умерено	Добро
70	BG3MA500R127	Река Тъмръшка до село Храбрино и притоци- р. Дормушевска и Пепелаша		Добро	Добро	Добро	Добро
71	BG3MA500R128	Река Потока о град Съединени до устие	СМ	Лошо	Умерено БПК, NH4, NO2, PO4, Робщ, Мп	Лошо	Добро
72	BG3MA500R129	Река Потока от извори до гр. Съединение		Умерено	Умерено PO4, Робщ	Умерено	Добро
73	BG3MA600L132	яз. Кричим	СМ	Добро	Умерено NH4	Умерено	Добро
74	BG3MA600L133	яз. Въча	СМ	Добро	Добро	Добро	Добро
75	BG3MA600R130	Река Въча от гр.Кричим до устие и притоци		Добро	Добро	Добро	Добро
76	BG3MA600R131	Река Въча от язовир Кричим до гр.Кричим		Добро		Добро	Неизвестно
77	BG3MA700R143	Река Марица о р.Тополница д вливане н		Умерено	Умерено NH4, Мп, Fe	Умерено	Добро

№	Код	Водно тяло	СМ/ ИВТ	Биологични елементи	ФХ елементи	Еколог. състояние/ потенциал	Химично състояние
		р.Въча и ГОК-9 ГОК II*					
78	BG3MA700R144	Стара река о град Пещера д устие*	СМ	Умерено	Умерено БПК, NH ₄ , NO ₂ , Нобщ, PO ₄ , Робщ	Умерено	Добро
79	BG3TU900R060	Река Тунджа от извори до гр. Калофер - ПБВ		Добро	Добро	Добро	Добро
80	BG3TU900R059	Река Тунджа след град Калофер до вливане на р. Саплама*		Умерено	Умерено БПК, NO ₃ , NO ₂ , Нобщ, PO ₄ , Робщ	Умерено	Добро

Забележка: *на територията на РИОСВ Пловдив попада малка част от водното тяло

Участъци с лошо състояние на водните тела:

Басейн на р. Марица:

„Река Чинардере от язовир Леново до вливане в р. Мечка“ - водното тяло е в лошо екологично състояние по биологични елементи за качество (БЕК)- дънна макробезгръбначна фауна и умерено състояние по физико-химични елементи за качество: БПК, амониев азот, азот нитритен, общ азот, ортофосфати и общ фосфор. Лошото състояние се дължи на заустване на битово-фекални и промишлени отпадъчни води.

„Река Сребра долно течение“ – лошото екологично състояние се дължи на заустване в р. Сребра на битови отпадъчни води от гр. Раковски и други населени места. При сравняване на резултатите от проведенният мониторинг през 2019 г. с данните от 2018 г. не се наблюдава подобряване на състоянието на водното тяло по биологични и физико-химични елементи. През 2019г. в пункта р. Сребра след гр. Раковски се констатира отклонение от стандартите за добро състояние по следните физико-химични показатели: БПК, амониев азот, азот нитритен, общ азот, ортофосфати, общ фосфор и манган.

„ГОК Азмака и ГОК Кара дере“ - водното тяло е в лош екологичен потенциал по биологични елементи за качество- дънна макробезгръбначна фауна и фитобентос-кремъчни (диатомови) водорасли. В пункт „ГОК-Азмака преди с. Маноле“ се установява превишаване на стандартите за качество за добро състояние по БПК, амониев азот, азот нитритен, общ азот, общ фосфор и ортофосфати.

„Река Потока от гр. Съединение до устие“ - през 2019 г. водното тяло е в лошо екологично състояние по биологични елементи за качество- дънна макробезгръбначна фауна. В пункт „Река Потока след гр. Съединение“ се констатира превишаване на стандартите за качество по БПК, азот амониев, азот нитритен, ортофосфати, общ азот и общ фосфор. Във водното тяло се заустват битово- фекални отпадъчни води от гр. Съединение и други населени места, както и производствени отпадъчни води от предприятията в района.

„Река Стара след гр. Карлово“ - в участъка се установява влошаване на екологичното състояние по БЕК макрозообентос от умерено през 2017 г. до лошо екологично състояние през 2018-2019 г. В пункт „Река Стара след гр.Карлово“ се констатира отклонение от нормите

за добро състояние по следните физико-химични показатели: БПК, азот амониев, общ азот, ортофосфати, общ фосфор и желязо. През 2018-2019 г. в пункта е проведен и мониторинг по приоритетни вещества, при което е установено превишаване на СГС- СКОС по показатели хлорпирифос- етил и флуорантен и водното тяло е определено в лошо химично състояние.

„Река Чепеларска от гр. Асеновград до устие и Крумовски колектор“ – лошото екологично и химично състояние се дължи на заустване на промишлени и битови отпадъчни води от гр. Асеновград и други населени места. При извършените анализи за химично състояние (приоритетни вещества) се констатира превишаване на средно годишните стойности на стандартите за качество на околната среда (СГС-СКОС) по показателите-кадмий и олово, което определя и лошото химично състояние на водното тяло. В пункта на р.Чепеларска преди вливане в р.Марица се установява превишаване на СКОС по манган, кадмий и олово. Измерената средногодишна стойност за показател манган е 83,5 µg, кадмий 1,56 µg и олово 1,73 µg. През 2019г. не се наблюдава подобряване на екологичното и химичното състояние на водното тяло.

„Река Юговска от река Белишка до устие, хвостохранилище на Горубсо-Лъки“ - данните от проведения през 2019 г. мониторинг показват превишаване на стандартите за качество на околна среда по показатели манган, кадмий и олово. Измерената средногодишна концентрация в пункт „Река Юговска след гр. Лъки“ по показател кадмий е 0,27 µg при СГС-СКОС 0,15 µg и олово 2 µg при СГС-СКОС 1,2 µg.

„Река Манастирска и река Джурковска до р. Белишка“- в р. Джурковска се заустват рудничните води от рудник „Дружба“ и рудник „Джурково“, стопанисвани от "Лъки Инвест" АД. През 2019 г. водното тяло е в умерено екологично състояние по цинк и лошо химично състояние по кадмий. В пункт „Река Джурковска при с. Джурково“ се установява превишаване на СКОС по показателите цинк и кадмий. Измерената средногодишна концентрация в пункта по показател кадмий е 0,37 µg при СГС-СКОС 0,09 µg и цинк 93 µg при СКОС 40 µg.

В изпълнение на Заповед № РД-1/02.01.2018 г. на Министъра на околната среда и водите за констатираните превишения за посочените показатели в подземни/ повърхностни води 1 път на тримесечие се предоставя информация на Министерство на здравеопазването във връзка с предприемане на необходимите мерки по компетентност. Тази информация се публикува всеки месец и на сайта на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ на следния линк https://earbd.bg/SPRAVKI_ZA_PREVISHENIYA-c761.

Състояние на питейните води

Подход при оценката на повърхностните питейни водни тела

Оценката на състоянието на повърхностните питейни водни тела е извършена в зависимост от категорията на водоизточниците в тях. Категорията на водоизточниците се определя на базата на резултатите от извършвания мониторинг и нормите в Приложение 1 на Наредба № 12 от 2002 г. за оценка на качеството на повърхностните води за питейно-битови цели. Съгласно тази наредба водоизточниците се класифицират в три категории в зависимост от качеството на водите – А1, А2, А3, като А1 е за най-доброто качество.

Във втория ПУРБ на ИБР за повърхностните питейни водни тела са приложени критерии за групиране с цел оптимизиране на мониторинга и достоверно използване на резултатите при оценката на състоянието. В резултат на този процес са обособени 2 групи водни тела:

- ВТ, които се наблюдават самостоятелно (резултатите от мониторинга не могат да бъдат прехвърляни към други водни тела). Те са избрани по следните критерии:

- има установени точкови източници на натиск;
- разположени са в непосредствена близост до значими източници на дифузен натиск;
- представляват водохранилища (питейни язовири);
- водоснабдяват големи населени места (>30000 жители);
- принадлежат към равнинни типове реки, тип R14 Суб-средиземноморски (пресъхващи) реки или дебитът на ПБВ силно варира през годишните сезони и се наблюдават случаи на пресъхване;
- попадат в категория А3 или излизат извън категориите на Наредба 12.

- ВТ, които се обособяват в групи, в рамките на които се избират представителни водни тела, провежда се мониторинг на ротационен принцип в периода на ПУРБ и резултатите се използват за оценка на състоянието на всички тела от групата. При определяне на групите са използвани следните критерии:

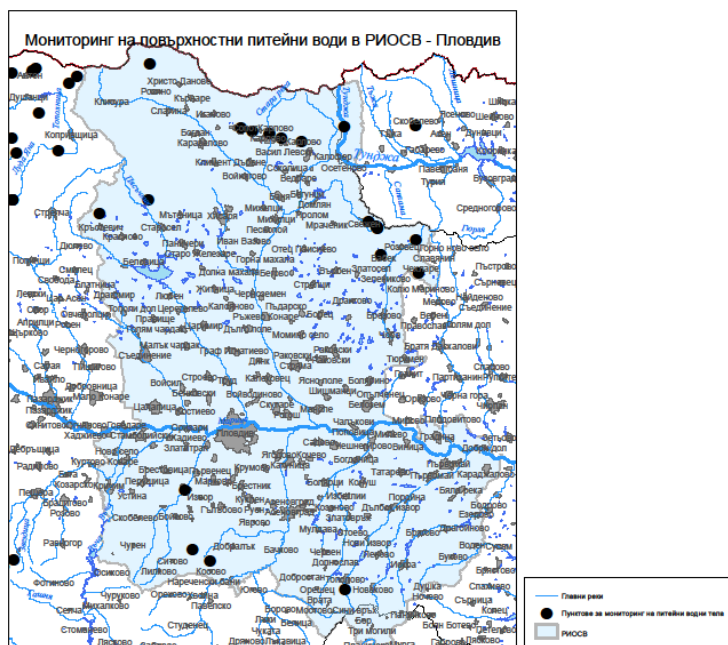
- обща типология;
- речни басейни / подбасейни;
- наличие и характер на дифузен натиск (селско и горско стопанство, въздушни емисии).

В резултат на използваните критерии 10 питейни водни тела с 11 ПБВ на територията на ИБР се наблюдават самостоятелно. На територията на област Пловдив попада едно от тези питейни водни тела (яз. Въча), който в момента не се използва за питейно-битово водоснабдяване и затова при него се извършва оценка на екологично състояние съгласно РДВ.

Резултати от определяне на състоянието на повърхностните водни тела

На територията на Пловдивска област се намират 21 водохващания за питейно-битово водоснабдяване от повърхностни води, разположени в 19 питейни водни тела.

Водохващания за питейно-битово водоснабдяване на територията на Пловдивска област



В таблицата по-долу са представени резултатите от определяне категорията на водоизточниците и състоянието на повърхностните питейни водни тела по данни от мониторинга проведен през 2012 година.

През 2019 г. не се променя състоянието на 19 питейни водни тела (21 водоизточника) и се определят като добро (категория А1 и А2).

Таблица № 9 Състояние на повърхностните питейни водни тела в ИБР

№	Код на защитената територия	Код на водното тяло	Име на водното тяло	Водоизточник	Категория водоизточник	Състояние водно тяло
1	BG3DSWTU01	BG3TU900R060	р. Тунджа от извори до гр. Калofer – ПБВ	1 р. Тунджа	A2	A2
2	BG3DSWMA32	BG3MA500R127	р.Тъмръшка до село Храбрино и притоци-р. Дормушевска и Пепелаша	2 р. Пепелаша	A1	A2
				3 р. Тъмръшка	A2	
3	BG3DSWMA33	BG3MA500R124	Р.Раковица за ПБВ	4 р. Раковица	A2	A2
4	BG3DSWMA34	BG3MA500R122	р.Геренска от извори до с. Кръстевич (р. Вълковишки дол ПБВ)	5 р. Геренска	A2	A2
5	BG3DSWMA35	BG3MA500R112	р.Леденица ПБВ с. Косово	6 р. Ледница	A1	A1
6	BG3DSWMA36	BG3MA500R109	р.Крушовска за доп. ПБВ на гр. Лъки	7 р. Крушовска	A1	A1

№	Код на защитената територия	Код на водното тяло	Име на водното тяло	Водоизточник	Категория водоизточник	Състояние водно тяло
7	BG3DSWMA40	BG3MA400R096	р.Голяма Никуличница ПБВ кв Сушица гр. Карлово	8 р. Голяма Никуличница	A2	A2
8	BG3DSWMA41	BG3MA400R094	р.Санър дере за ПБВ на с. Васил Левски	9 р. Санър дере	A2	A2
9	BG3DSWMA42	BG3MA400R091	Р.Лясково дере	10 р. Лясково дере	A2	A2
10	BG3DSWMA43	BG3MA400L092	яз.Свежен, Мандево, Средока и Гърково дере	11 р. Мандево дере	A2	A2
				12 р. Гъркова ливада	A2	
				13 р. Средока	A2	
11	BG3DSWMA44	BG3MA300R071	р.Радина За ПБВ на с. Розовец	14 р. Радина	A2	A2
12	BG3DSWMA45	BG3MA300R070	р.Бабешка за ПБВ на с. Бабек	15 р. Бабешка	A2	A2
14	BG3DSWMA46	BG3MA300R064	р.Керска за ПБВ на с. Чехларе	16 р. Керска	A2	A2
15	BG3DSWMA47	BG3MA300R059	р.Чинар дере от извори до ПБВ	17 р. Тополовска	A2	A2
16	BG3DSWMA37	BG3MA400R101	Дамлъ дере ПБВ	18 р. Дамлъ дере	A2	A2
17	BG3DSWMA38	BG3MA400R099	р.Безименна - ляв приток на Стряма след Кърнарска река	19 р. Леевица	A2	A2
18	BG3DSWMA39	BG3MA400R098	р.Сопотска (Леевица)	20 р. Манастирска	A2	A2
19	BG3DSWMA55	BG3MA400R097	Карловска река до гр. Карлово	21 р. Стара река гр.Карлово	A2	A2

2.1.4. Кратка обобщена информация за обектите, източници на отпадъчни води

Основен замърсител на повърхностните водни обекти на територията контролирана от РИОСВ - Пловдив са канализационните системи на населените места, в които няма изградени селищни ПСОВ, както и липсата на цялостна изградена канализационна мрежа на голяма част от селищата. Много от малките агломерации нямат изградени канализационни мрежи и отпадъчните води най-често се отвеждат в земните пластове или заустват в прилежащи отводнителни канали, дерета и реки. В канализационната мрежа на селищата без пречиствателни станции заустват и производствените отпадъчни води от предприятията с изградени локални пречиствателни съоръжения. Изградените локални пречиствателни станции и съоръжения на територията на инспекцията се поддържат сравнително в добро и задоволително техническо и експлоатационно състояние. Съгласно чл. 4 от Наредба №7/2000 г. към Закона за водите включването на производствени води в канализационните системи на населените места се осъществява на базата на сключен договор между абоната и лицето експлоатиращо канализационната система или съответната ГПСОВ. Качеството на отпадъчните води от тези предприятия е с показатели, отговарящи на нормите за заустване в ГК, а не за заустване в повърхностен воден обект. За заустването на канализационните мрежи в повърхностните водни обекти, както и за заустването на пречистените битово – фекални отпадъчни води след пречиствателните станции са издадени разрешителни за заустване на отпадъчните води в съответните водни обекти, като за някои от тях срокът е изтекъл. Градовете Асеновград, Баня, Перушица, Калофер имат изградени канализационни мрежи. Частично са изградени канализации в редица населени места, които се експлоатират от съответните общини.

На територията, контролирана от РИОСВ Пловдив са изградени и работят пречиствателни станции в градовете Пловдив, Сопот, Хисаря, Раковски, Стамболийски, Кричим, Карлово и Първомай. С изключение на ГПСОВ в гр. Първомай, оператор на останалите е „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД гр. Пловдив. Селищни ПСОВ са изградени и въведени в експлоатация в селата: Бенковски, с. Трилистник община Марица, с. Житница и с. Ръжево Конаре община Калояново, с. Кочево община Садово. Същите се експлоатират от общините. С изключение на с. Кочево, където канализацията е изградена на 100%, в останалите селища канализацията е частично изградена. Приключи изграждането на ГПСОВ - Асеновград. През 2020 г. предстои проверка на работата на съоръженията, както и ефективността на пречистване на отпадъчната вода, чрез взимане на проби за анализ, съвместно с представители на Регионална лаборатория, гр. Пловдив към ИАОС - гр. София.

Гр. Пловдив - отпадъчните производствени води след пречистване в локални пречиствателни съоръжения са включени в градска канализация и се допречистват в ГПСОВ. Станцията е разположена на територия от 200 дка. в югоизточната част на гр. Пловдив. ПСОВ – Пловдив е изградена по схемата за механично и пълно биологично пречистване на отпадъчните води за трета категория водоприемник. Въведена е в експлоатация в края на 1984г. В периода 1996 – 2006г. е извършена реконструкция, модернизация и разширение на биологичното стъпало, на решетъчно стопанство и съоръженията за обезводняване на утайките.

Пречиствателната станция е предназначена да пречиства битово-фекалните, производствените и дъждовните води формирани в града, тъй като канализацията е смесен тип. Проектният капацитет на ПСОВ е $Q_{ср} = 2\,440$ л/сек, при качества на отпадъчната вода – БПК₅ = 168 мг/л и НВ (неразтворени вещества) = 324 мг/л.

При осъществявания емисионен контрол на пречистени отпадъчни води, на изход **ГПСОВ – Пловдив, преди заустване във водоприемника Марковски колектор, на 2,6 км.** преди заустването му в р. Марица е констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения /ИЕО/, определени в Разрешителното за заустване на пречистени отпадъчни води след ГПСОВ, по показатели общ азот и общ фосфор. В представените резултати от провеждания собствен мониторинг на отпадъчни води на изход от ГПСОВ, също е установено превишаване на нормите по тези показатели. Причината за това е, че с първоначалния проект за изграждане на станцията не са предвидени и изградени съоръжения за отстраняване на азота и фосфора. С цел подобряване пречиствателният ефект на станцията, през 2011 год. Община Пловдив внася в МОСВ за оценка Проект за модернизация и реконструкция на пречиствателната станция и за изграждане ВиК мрежа. Проектът предвижда пречиствателната станция да се реконструира, като се изгради съоръжение за отстраняване на азота и фосфора от отпадъчните води, да се извърши рехабилитация на механичното стъпало за пречистване и се осигури екологосъобразно третиране на утайките. Проектът предвижда частична подмяна на канализация и водопровод. Средствата за проекта са по Оперативна програма „Околна среда“.

Гр. Сопот – през 2010 г. е въведена в редовна експлоатация ГПСОВ гр. Сопот. Пречиствателната станция е предназначена за пречистване на отпадъчните води на гр. Сопот и с. Анево. Проектният капацитет е $Q_{ср} = 4\,500$ м³/д. Изпълнена е по Договор за инженеринг между Община Сопот и Консорциум „ГСМ Пауър инженеринг“ с безвъзмездна финансова помощ по оперативна програма „Околна среда 2007-2013 год.“, съфинансирана от европейския фонд за регионално развитие и от кохезионния фонд на европейската общност. Станцията включва съоръжения за механично, биологично пречистване, съоръжение за отделяне на азот и фосфор, както съоръжения за третиране на утайките. При извършените контролни проверки през 2018 год., както и от протоколите от проведен собствен мониторинг през изтеклата година не е отчетено превишаване на ИЕО по

показателите посочени в разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води. Установено е заустване на непречистени отпадъчни води в сухо време посредством дъждопреливник 1 в р. Леевица в землище на община Карлово, за което на е дадено предписание за предприемане на действия за преустановяване на нерегламентираното заустване. Изпълнението на предписанието е свързано със строително ремонтни дейности по канализационната мрежа на град Сопот, предстои проследяване по изпълнение на предписанието и през 2020 год.

Гр. Хисаря - Община Хисаря успешно реализира най-големия си инфраструктурен проект с европейско финансиране. 18.5 млн. лв. от оперативна програма "Околна среда" и съфинансиране от държавния и общинския бюджет са инвестирани в разширение, реконструкция и модернизация на пречиствателната станция за отпадъчни води (ПСОВ), явяваща се първи етап от интегрирания проект за подобряване на водния цикъл на града. Модерното съоръжение притежава всички три степени на пречистване (механично, биологично и третично). Капацитетът ѝ е 25 хил. еквивалентни жители, или три пъти повече от постоянното население, което ще позволи на Хисаря да се развива като балнеологичен курортен център, съхранявайки своите природни богатства. При извършените през годината контролни проверки не са констатирани превишения на ИЕО на пречиствените води.

Гр. Карлово - ГПСОВ в гр. Карлово е въведена в редовна експлоатация с разрешение за ползване през 2016 г. Проектирана е за пречистване на отпадните води на 35 000 еквивалент жители. Включва съоръжение за механично и биологично пречистване, както и съоръжения за третиране на утайките. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Карлово, съгласно което отпадъчните води заустват в р. Стара река, вливаща се в р. Стряма. Извършени са 2 планирани проверки и една последваща за проверка на изпълнение на дадено предписание -за предприемане на действия за използване на станцията в пълния и капацитет, с цел недопускане на изтичане на непречистена отпадъчна вода във водоприемника-р. Стара река.

Община Кричим – през 2014 г. приключи изпълнението на проект за Доизграждане, реконструкция и рехабилитация на водоснабдителна и канализационна мрежа и изграждане на ПСОВ - Кричим. През 2015г. обектът е въведен в редовна експлоатация. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Кричим, съгласно което отпадъчните води заустват в р. Стара река Извършени са 2 планирани проверки, 2 извънредни, по повод сигнали за замърсяване на водоприемника на отпадъчните води от станцията в резултат на технологичен проблем на входящата тръба, отвеждаща целия входен поток към черпателния резервоар на помпите за сурови води и една последващ контрол, във връзка с проследяване на дадено предписание.

Община Раковски – през 2014 г. приключи изпълнението на „Интегриран воден проект гр. Раковски за частично изграждане на главни колектори и вътрешна канализационна мрежа, ГПСОВ и реконструкция на съществуваща водопроводна мрежа по улиците предвидени за канализация“. ГПСОВ е приета в редовна експлоатация. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Раковски, съгласно което отпадъчните води заустват във воден обект дере, поречие р. Марица. Извършени са 2 планирани проверки. Повредите на верижен механизъм с гребла на вторичния хоризонтален утайтел както съоръжения в линията за обезводняване на утайка са отремонтирани.

Община Стамболийски - през 2014 г. приключи изпълнението на проект „Канализация и ПСОВ община Стамболийски за гр. Стамболийски и с. Йоаким Груево“ със средства по ОП „Околна среда“. ГПСОВ е приета в редовна експлоатация през 2015г. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Стамболийски, съгласно което отпадъчните води заустват в р. Марица Извършени са 2 планирани проверки. Установено е, че от дъждопреливник, намиращ се на около 500 м. преди ГПСОВ-Стамболийски изтича отпадъчна вода в сухо време. Дадено е предписание за предприемане на действия, с цел преустановяване на замърсяването на река Марица. През текущата година престои проследяване на даденото предписание.

Община Първомай - през 2015 г. приключи изпълнението на проект „Канализация и ПСОВ гр. Първомай“ със средства по ОП „Околна среда“. ГПСОВ е приета в редовна експлоатация. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Първомай, съгласно което отпадъчните води заустват в р. Първомайско дере, поречие р.Марица. При извършените контролни проверки през 2019 год., е отчетено превишаване на ИЕО по показателите посочени в разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води както и проблеми, свързани с техническата експлоатация на ГПСОВ. При проверките са дадени предписания за отремонтване на аварирани съоръжения. Предстои проверка за изпълнението им през 2020 год. За неизпълнение на заложените условия в разрешителното за заустване на Община Първомай има съставен АУАН. Предстои издаване на наказателно постановление.

Община Асеновград - През 2016 г. започна изграждането на ГПСОВ на гр. Асеновград, което приключи. ГПСОВ-Асеновград е включена в мониторинга на качеството на отпадъчните води от утвърден от Министъра на околната среда и водите списък от обекти.

Реализацията на инвестиционните намерения за изграждане на селищни пречиствателни станции и канализационни мрежи са едни от важните мероприятия за опазване на водите от замърсяване, наред с контрола и поддръжката в техническа и експлоатационна изправност на пречиствателните станции.

В рамките на териториалният си обхват РИОСВ - Пловдив осъществява контрол на:

- обектите, формиращи отпадъчни води;
- обектите, формиращи отпадъчни води с емисии на опасни и вредни вещества;
- изпълнението на условията и изискванията в издадените разрешителни за ползване на водни обекти за заустване на отпадъчни води, издадени по реда на Закона за водите и комплексните разрешителни, издадени съгласно изискванията на ЗООС, в т.ч. и собствения мониторинг на отпадъчните води формирани от дейността на обектите.

Съгласно заповед № РД-821 /2012 г. на Министъра на околната среда и водите, издадена във връзка с чл. 151 ал. 4 от Закона за водите, чл. 148 ал. 3 от Закона за опазване на околната среда и във връзка с внедряване в системата на МОСВ на Информационна система за разрешителни и мониторинг при управление на водите, ежегодно за обектите, които формират отпадъчни води и заустват във водни обекти се изготвя списък за осъществяване на задължителен контрол, като списъкът се утвърждава от Министъра на околната среда и водите. ГПСОВ и промишлените предприятия, се проверяват и се извършва мониторинг на отпадъчните води задължително два пъти годишно, изключение правят само обектите със сезонна дейност, като те се проверяват само веднъж.

По-голяма част от обектите притежават разрешително за заустване на отпадъчните води или Комплексно разрешително, в които са определени индивидуални емисионни ограничения /ИЕО/, на които следва да отговарят формираните от дейността отпадъчни води, преди да се заустват в повърхностни водни обекти.

Таблица № 10 Кратка обобщена информация за обектите, формиращи отпадъчни води и заустващи във водни обекти и включени в „Информационната система за разрешителни и мониторинг при управлението на водите”, подлежащи на задължителен контрол през 2019 г.

№	Наименование	Населено място/ община	Река/дере/канал	Поречие
1	"Агрия" АД	гр. Пловдив/Куклен	р. Чепеларска	Марица
2	Канализационна система гр. Кричим	гр. Кричим/Кричим	р. Стара река	Марица
3	Канализационна система гр. Стамболийски	гр. Стамболийски/ Стамболийски	р. Марица	Марица
4	Канализационна система гр. Пловдив,	гр. Пловдив/ Пловдив	р. Марица	Марица
5	Канализационна система на гр. Първомай	гр. Първомай/ Първомай	р. Марица	Марица
6	Канализационна система гр. Хисаря	гр. Хисаря/Хисар	р. Синята река	Марица
7	Канализационна система гр. Карлово	гр. Карлово/Карлово	р. Стара река	Марица
8	Канализационна система гр. Сопот	гр. Сопот/Сопот	р. Манастирска	Марица
9	Канализационна система гр. Асеновград	Гр.Асеновград/ Асеновград	Р.Чепеларска	Марица
10	"ВМЗ" ЕАД пощадка Сопот - Лагерен завод	гр. Сопот/Карлово	р. Манастирска	Марица
11	"Галус -2004" ЕООД гр.София Кланица за водоплаващи	с.Милево/Садово	Отводнителен канал	Марица
12	"Инса ойл" ООД гр.Раковски,"Терминал за нефт и нефтопродукти и модулна инсталация за дестилация на нефт"	с.Белозем/Раковски	р. Сребра	Марица
13	"КЦМ" АД с.Куклен, произв.на олово,цинк	Куклен/Пловдив	р. Чепеларска	Марица
14	"Бизнес парк Маноле" ООД гр.София , "ПСОВ - Маноле" към бивш Свинокомплекс с. Маноле	с. Маноле//Марица	р. Стряма	Марица

№	Наименование	Населено място/ община	Река/дере/канал	Поречие
15	"ВП Брандс интернешънъл" АД Пловдив Винарска изба гр. Съединение	Гр.Съединение /Съединение	Отв. Канал вливащ се в р. Потока	Марица
16	„Латекоер България“ ЕООД гр. София, Предприятие за производство на конструктивни и електрокомпоненти за авиоиндустрията	С.Радиново/Марица	Отв. Санал ГК2	Марица
17	"ВП Брандс интернешънъл" АД Пловдив Инсталация за производство на спирт с.Катуница	с. Катуница/Садово	Отводнит. канал/р.Марица	Марица
18	"Монди Стамболийски" АД, производство на хартия	Стамболийски/ Стамболийски	р. Марица	Марица
19	"Кали 98" ЕООД гр. Пловдив -консервена фабрика	кв. Пастуша/ Перушица	р. Пастушко дере	Марица
20	"Млечни продукти" ООД гр. Пловдив - млекопреработвателно предприятие	с. Маноле//Марица	р. Черна	Марица
21	"Икай " ООД с. Житница - млекопреработвателно предприятие	с. Житница/Калояново	р. Пикла	Марица
22	"Новомес" ООД с. Ново село -месопреработвателно предприятие	с. Ново село/ Стамболийски	р. Стара река	Марица
23	"Белла България" АД гр. София - месопреработвателно предприятие	с. Костиево/Марица	отв. канал	Марица
24	"Куминяно фрут" ООД с. Катуница - пункт за преработка на плодове и зеленчуци	с. Катуница/Садово	отв. канал	Марица
25	„Грийн дот“ ЕООД гр.Пловдив, Предприятие за преработка на плодове и зеленчуци	С.Ново село/Стамболийски	Р.Стара река	Марица
26	„ТЕР-М“ ЕООД гр.Пловдив, Птицекланица кв. Дебър гр. Първомай	гр. Първомай/община Първомай	напоителен канал вливащ се в р. Мечка	Марица
27	„Бул Фито Ойлс“ АД, гр.София, Цех за растителни екстракти и етерични масла	С.Зелениково/Брезово	Р.Рахманлийска	Марица
28	"Месфууд" АД гр.Пловдив- цех за месодобив и месо преработка	с.Бенковски/Марица	ГК 2, (р. Марица)	Марица

№	Наименование	Населено място/ община	Река/дере/канал	Поречие
29	"Рила Милк" ООД, Млекопреработващо предприятие	с. Леново/Асеновград	Р.Чатрачко дере	Марица
30	ЕТ "Бонитрекс-Наско Бончев" гр. Пловдив, Млекопреработващо предприятие	с. Долнослав/Асеновград	р. Луда Яна	Марица
31	"Мони - МГ" ООД, Предприятие за щприцоване на пласмасови изделия и галваничен цех	местност "Гьола", землище Белащица	отв. канал	Марица
32	"Деликатес-2", Кланичен пункт и работилница за колбаси	с.Житница/Калояново	р. Пикла	Марица
33	Община Пловдив, Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ,	С. Шишманци, /Раковски	Дере, вливащо се в р.Сребра	Марица
34	Канализационна система гр.Раковски	Гр. Раковски/Раковски	дере	Марица
35	Предприятие за преработка на пера и площадка за компост, гр. Брезово на „Даун Криетърс“ АД, с. Радиново, община Марица	Гр. Брезово/община Брезово	Р. Карадере	Марица
36	„Предприятие за преработка на риба, землище на село Войнягово, община Карлово на „Бяла река-ВЕЦ“ ООД, гр. Пловив	С. Вйнягово/община Карлово	дере Гьопсата	Марица
37	„СКФ Берингс България“ ЕООД, гр. София, пл. Калофер, производство на метални компоненти и упълнители	Гр. Калофер, община Карлово	Р. Тунджа	Тунджа

По-големи обекти, източници на отпадъчни производствени води, които имат изградени ПСОВ и пречиствателни съоръжения:

Поречие Марица

Община Стамболийски

■ „Монди Стамболийски” ЕАД гр. Стамболийски – Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Станцията е въведена в експлоатация през 1972 год. с капацитет 856 л/сек. Пречистените отпадъчни води заустват в р. Марица - трета категория водоприемник. Дружеството притежава Комплексно разрешително, като спазва поставените в него условия по отношение на отпадъчните води. Не са констатирани превишения на индивидуалните емисионни ограничения.

Община Карлово

■ „ВМЗ” АД гр. Сопот – отпадъчните води заустват в р. Манастирска. Изградената и действаща пречиствателна станция за химично пречистване на производствени отпадъчни води е морално остаряла. Битовите води заустват непречистени в р. Манастирска. Не притежава РЗ. За констатирани нарушения на Закона за водите през 2019 г. дружеството е санкционирано нееднократно.

■ „Българска роза“ АД гр. Карлово - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. „Батово дере”. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

■ „СКФ Берингс България” ЕАД гр. София – Площадка Кърнаре обект Лагерен завод – Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. „Кору дере”. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

■ „Полидей-2” ООД гр. Карлово обект Млекопреработвателно предприятие с. Домлян – През 2016г е изградена и работи пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Станцията включва анаеробно и аеробно стъпало. Отпадъчните води заустват в р. „Домлянска”. Дружеството притежава РЗ.

Община Раковски

■ „Инса ойл” ООД гр. Раковски площадка Белозем „Рафинерия за преработка на нефт и нефтопродукти” – За обекта е издадено Комплексно разрешително съгласно което отпадъчните води заустват в р. Сребра. Има изградени и действащи пречиствателни съоръжения за пречистване на битови води и 3 броя за пречистване на производствени води към инсталациите за дестилация на нефтопродукти и към инсталация за сярочистка.

Община Марица

■ „Сокотаб България” ЕООД – Фабрика за обработка на ориенталски тютюн с. Бенковски - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в общински отводнителен канал вливащ се р. Марица. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Няма констатирани превишения на нормите.

■ „Либхер Хаусгерете Марица” ЕООД - Завод за хладилници с. Радиново - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в общински отводнителен канал вливащ се р. Марица. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Няма констатирани превишения на нормите.

■ „Агри България” ЕОД – Радиново - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в отводнителен канал ГК2 вливащ се р. Марица - водоприемник втора категория. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Няма констатирани превишения на нормите.

■ „Шнайдер електрик България” ЕАД – с. Бенковски - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в общински отводнителен канал вливащ се р. Марица. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Няма констатирани превишения на нормите.

■ „Кирови 4” ООД - изградено е и е въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение на обект „Предприятие за преработка на плодове, зеленчуци и гъби” с.

Царацово. За констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано

- „Булсафил” АД - изградено е и е въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение на обект „Предачна фабрика” с. Скутаре, община Марица. Притежава разрешително за заустване на отпадъчни води във воден обект. Провежда собствен мониторинг. Спазва условията в РЗ. Няма констатирани превишения на нормите.

- „Рефан България” ООД с. Труд - изградено е и е въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение на обект „Фабрика за парфюмерия и козметика” с. Труд, община Марица. Притежава разрешително за заустване на отпадъчни води във воден обект. Провежда собствен мониторинг. Спазва условията в РЗ.

- „Млечни продукти” ООД гр.Пловдив - Млекопреработвателно предприятие с. Маноле. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. Черна. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Обекта има затруднения с отделянето на суроватката от цикъла на производство.

- „Белла България” АД гр. Пловдив - Месопреработвателно предприятие с. Костиево. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в отводнителен канал. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. За констатирани нарушения на ЗООС през 2019 год. дружеството е санкционирано.

- „Чичо Чарли” ООД – През 2016год. е извършена реконструкция на пречиствателна станция за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води . Дружеството притежава РЗ. За констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано.

Община Садово

- „Куминяно фрут“ ООД– с. Кочово - изградено и въведено в експлоатация съоръжение за пречистване на битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. За производствените отпадъчни води липсва съоръжение за пречистване. Дружеството е санкционирано.

- „ВП Брандс интернешънъл” АД гр. Пловдив обект „Инсталация за производство на спирт с. Катунница, община Садово - изградена и въведена в редовна експлоатация пречиствателна станция за пречистване на производствени отпадъчни води. За обекта е издадено КР. При направените контролни проверки не е установено превишаване на ИЕО. Отпадъчните води заустват в отводнителен канал вливащ се р. Марица.

- „Куминяно фрут” ООД - през 2013 год. е въведена в редовна експлоатация пречиствателна станция за пречистване на производствени и битови отпадъчни води на обект „Манипулационен пункт за преработка на плодове и зеленчуци” с. Катунница. Отпадъчните води заустват в отводнителен канал вливащ се р. Марица. За констатирани нарушения на Закона за водите дружеството е санкционирано неоднократно.

Община Съединение

- „Щека електроник България” ЕООД гр. Съединение – извършено е разширение и реконструкция на изградено и въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение за биологично пречистване на битовите отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

- „Аладин фуудс” ООД гр. Съединение – Отпадъчните води заустват в р. Потока. Дружеството притежава РЗ. През 2014год.-2015г. е извършена реконструкция на ЛПСОВ. За превишаване на ИЕО дружеството е санкционирано.

Община Брезово

- „Брезово” ООД гр. Брезово обект „Кланица за водоплаващи” - въведена в експлоатация пречиствателна станция за механично и биологично пречистване на производствени отпадъчни води. Максимален капацитет на станцията – 200 куб. м./ден. През 2009 год. е извършено разширение на действащата пречиствателна станция с още един ББ с ВУ и КУ. Пречистените отпадъчни води заустват в р. Розовецка. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

Община Калояново

- „Деликатес - 2” ООД с. Житница обект – „Фабрика за месопреработка” - Има изградена и въведена в експлоатация пречиствателна станция за механично и биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Пречистените отпадъчни води заустват в р. Пикла. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Дружеството има затруднение по спазване на ИЕО по показател Р-фосфор.

- „Даун Криейтърс“ АД, с. Радиновообект – Предприятие за преработка на пера и площадка за компост“ в гр. Брезово. Има изградена и въведена в експлоатация пречиствателна станция за механично и биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Пречистените отпадъчни води заустват в р. Карадере. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. При извършените контролни проверки не е установено нарушение на ИЕО.

Община Първомай

- „Бор - Чвор” ООД гр. Пловдив обект „Млекопреработвателно предприятие” с. Дълбок извор. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. Тополовска. Има изградена и въведена в експлоатация пречиствателна станция за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. При извършените контролни проверки не е установено нарушение на ИЕО.

- „ТЕР - М” ЕООД гр. Първомай - изградено и въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. За превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано.

Община Куклен

- „КЦМ” АД гр. Пловдив – Има издадено Комплексно разрешително на основание чл. 117 ал. 1 от ЗООС. От есента на 2005 год. е въведена в редовна експлоатация пречиствателна станция за пречистване на химически замърсени производствени води. Отпадъчните води чрез открит промишлен канал заустват в р. Чепеларска. През 2008г. е извършена реконструкция на пречиствателна станция за битови води и е въведена в експлоатация. Не са констатирани отклонения от заложените норми.

- „Агррия” АД гр. Пловдив – Има издадено Комплексно разрешително. През 2012 год. в редовна експлоатация е въведено пречиствателно съоръжение за битови води. Изградени са пречиствателни съоръжения за пречистване и на производствени води. Не са констатирани отклонения от заложените норми.

Община Родопи

■ „Мони - МГ” ООД гр. Пловдив Галваничен цех землище Белащица - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в отводнителен канал. Изградени и въведени в експлоатация съоръжения за битови и производствени отпадъчни води.

Община Асеновград

■ ЕТ „Бонитрекс – Н. Бончев” гр. Пловдив - обект „Млекопреработвателно предприятие” с. Долнослав. Изградена и работи пречиствателна станция за пречистване на производствени и битови води на млекопреработвателно предприятие в с. Долнослав със средства по ОП за развитие на селските райони. За превишаване на ИЕО дружеството е санкционирано.

■ „Рила милк” ЕООД с. Продановци - за подобряване пречиствателния ефект е извършено разширение и реконструкция на ЛПСОВ на обект „Млекопреработвателно предприятие” в с. Леново. Притежава РЗ. През 2019 год. дружеството е преустановило производствената си дейност.

Поречие Тунджа

Община Карлово

■ „СКФ Берингс България” ЕООД гр. София - на площадката на обекта в гр. Калофер е изградено и работи пречиствателно съоръжение за битови води. Пречиствателното съоръжение за производствени води е недостатъчно и работи неефективно. Във връзка с дадено предписание през 2019 год. с оглед преустановяване на замърсяването на река Тунджа се извършва разширение и реконструкция на ПСПОВ, както и рехабилитация на ПСБОВ. За превишаване на ИЕО на дружеството има наложена текуща санкция.

Обекти с изградени ПСОВ и локални пречиствателни съоръжения, които не работят ефективно:

Част от изградените локални пречиствателни съоръжения за производствени отпадъчни води, поради недобра експлоатация и др. причини, работят с променлив ефект на пречистване, което определя тези обекти като рискови по компонент води. Те са поставени на засилен контрол, като се прилагат всички административнонаказателни мерки, предвидени в законодателството по водите и ЗООС за ограничаване на замърсяването от тях.

■ „Индустириална зона – Раковски” – с. Стряма, стопанисвано от Община Раковски - изградено и въведено в експлоатация съоръжение за битови отпадъчни води. Съоръжението е с недостатъчен капацитет да приеме и пречисти водите от всички промишлени предприятия в индустриална зона Раковски. Същото не е в експлоатация и отпадъчните води непречистени заустват в отводнителен канал.

■ „ВП Брандс интернешънъл” АД гр. Пловдив обект „Винарска изба” гр. Съединение. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. Потока, изтекло в края на 2019 год. Поради неефективна работа на ЛПСОВ за производствени и битови води следва да се извърши реконструкция. За превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано.

■ „Месфууд” ООД гр. Пловдив – Месопреработвателно предприятие с. Бенковски. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в отводнителен канал ГК2 вливащ се р. Марица. Разрешителното е с изтекъл срок на действие. Има изградено и действащо пречиствателно съоръжение, което с разширяване на производството е с

недостатъчен капацитет да приеме и пречисти отпадъчните води от дейността. За констатирани нарушения дружеството е санкционирано.

■ „Галус-204” ЕООД, гр. София, обект „Птицекланица”, с. Милево, община Садово. Отпадъчните производствени и битови води заустват в общински отводнителен канал. За превишаване на ИЕО има наложена текуща санкция, която със Заповед е спряна поради преустановяване на замърсяването на водоприемника. Изградена и въведена в експлоатация е нова пречиствателна станция за отпадъчните вои-битовофекални и производствени.

■ „Бизнеспарк Маноле” ООД гр. София – ПСОВ на Ферма за водоплаващи с. Маноле /бивш свинекомплекс Маноле/. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. Стряма. Поради неефективна работа на ЛПСОВ при контролна проверка е установено превишаване на ИЕО. За превишаване на ИЕО е наложена текуща санкция.

■ „НВМес Комерс - 1” ЕООД с. Ново село – Месопреработвателно предприятие - отпадъчните води заустват в р. Стара река. Има изградено пречиствателно съоръжение за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води, което работи неефективно. През 2019 год. е извършена рехабилитация на пречиствателното съоръжение, с цел постигане на ИЕО в РЗ и недопускане на замърсяване на водоприемника.

Значителни замърсявания на водоприемниците в региона се причиняват от множеството животновъдни обекти в т. ч. кравеферми и ферми за угояване на патици мюлари.

Общ брой на стопанските субекти, които с отпадъчните си води емитират приоритетни и приоритетно опасни вещества (съгласно Приложение 1 към чл. 1, ал. 2 на Наредбата за стандарти за качество на околната среда за приоритетни вещества и някои други замърсители)

Таблица № 11 *Общ брой на обектите за прилагане на Директива 76/464/ЕЕС за опасните вещества във водната среда, транспонирана с Наредба №6/2000 г. (ДВ,бр.97/2000 г., изм. и доп. ДВ, бр. 24 / 2004 г.)*

№	Наименование на ползвателя	Населено място	Обект за контрол
1	„КЦМ” АД – притежава КР	Община Куклен	ЦПСОВ
2	„Агрива” АД – притежава КР	Община Куклен	ЛПСОВ
4	„Инса ойл” ООД – притежава КР	С. Белозем	ЛПСОВ
5	„ВМЗ” ЕАД – в процедура за получаване на РЗ	Гр. Сопот	ЛПСОВ
6	„Мони МГ” - притежава РЗ	земл. на с. Белащица	ЛПСОВ

Стопанските субекти, от дейността на които се формират биоразградими промишлени отпадъчни води (съгласно Приложение 4 към чл. 35, ал. 2 на Наредба 2 за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и

определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване)

Големи промишлени обекти от хранително-вкусовата промишленост има на територията на община Садово в с. Катунца - „Инсталация за производство на спирт“ на „ВП Брандс интернешънъл“ АД и „Манипулационен пункт за преработване на плодове и зеленчуци“ на „Куминяно фрут“ ООД, Кланица за водоплаващи птици на „Галус 2004“ ЕООД на територията на община Марица - цех за месодобив и месопреработка на „Месфууд“ АД в землището на село Бенковски, „Млекопреработвателно предприятие“ на „Млечни продукти“ ООД в с. Маноле, „Предприятие за месопреработка“ на „Белла България“ АД в село Костиево, в община Асеновград - млекопреработвателни предприятия в село Долнослав на ЕТ „Бонитрекс-Наско Бончев“ и в село Леново на „Рила Милк“ ЕООД, в община Съединение - Предприятие за месни продукти и заготовки на „Аладин Фуудс“ ООД, „Винарсака изба“ на „ВП Брандс интернешънъл“ АД, в община Първомай - млекопреработвателни предприятия на „ЕЛИТ 95“ ООД и „Бор чвор“ ЕООД в село Дълбок извор, птицекланица на „Тер-М“ ООД в кв. Дебър, в община Карлово - млекопреработвателни предприятия на „Полидей-2“ ООД в село Домлян и на ЕТ „Ненко Трифонов Фуудс“ в с. Ведраре, в община Стамболийски - месопреработвателно предприятие на „НВ МЕС Комерс“ и Предприятие за производство на плодове и зеленчуци на „Грийн Дот“ ЕООД в с. Ново село, Консервно предприятие на „Йока“ ЕООД в село Куртово Конаре, в община Перушица-Консервно предприятие на „Кали-98“ ЕООД.

Извършените проверки и на обекти с издадени разрешителни за заустване на основание чл. 26.ал.3 от Наредба № 2 от 8.06.2011 г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване /ДВ, бр. 47 от 21.06.2011г./ са включени в плана на инспекцията. При проверките са взети проби отпадъчни води от пунктове посочени в РЗ и КР. При констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения, както и при неспазване на условията в тях са приложени административнонаказателни мерки, предвидени в законодателството по водите и ЗООС.

Проблеми със замърсяване на реките с руднични води на територията на РИОСВ – Пловдив няма.

Обобщена информация за най-чести нарушения на екологичното законодателството.

При извършените проверки през годината са констатирани най-често нарушения, изразяващи се в неспазване на условия в издадените разрешителни за зауствания като липса на протоколи от проведен мониторинг, заустване на отпадъчни води над индивидуалните емисионни ограничения, неподдържане на пречиствателните съоръжения в техническа експлоатационна изправност, неусигурен безопасен и удобен достъп за взимане на проба.

При проверки на канализационни мрежи с ГПСОВ на населените места се установява, че не цялото количество отпадъчна вода се отвежда за пречистване в пречиствателните станции, част от отпадъчните води се отвеждат през дъждопреливници и байпасни връзки.

Предприети административно-наказателни мерки.

За констатирани превишения на индивидуалните емисионни ограничения определени в разрешителните, издадени по реда на чл.46, ал.1 т.3 буква Б от Закона за водите са съставени актове и издадени наказателни постановления, като за част от дружествата нарушенията на нормите са за повторност. За констатирани нарушения на Закона за водите и Закона за опазване на околната среда през 2019 год. са съствени 25 АУАН и са издадени 19 наказателни постановления, с обща сума 52 000 лв. Издадените АУАН са по ЗВ за превишаване на ИЕО, за неподдържане в техническа и експлоатационна изправност на изградените ЛПСОВ, така също и за неправомерно ползване на водни обекти с цел заустване на отпадъчни води и за неизпълнено в срок предписание. За налагане на текущи санкции по чл. 69, ал. 1 от ЗООС за превишаване на индивидуални емисионни ограничения /ИЕО/ определени в разрешителните за заустване са издадени 3 бр. наказателни постановления, 3 бр. заповеди за отмяна на текущи санкции и една за намаляване на санкция.

Общата сума на наложените санкции по реда на чл. 69 от ЗООС за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обект над нормативно определените емисионни ограничения са в размер на 244 028 лв./мес.

Извършени проверки (вкл. съвместни проверки с Басейнова дирекция) и предприети мерки при възникнали аварийни ситуации и регистрирани жалби и сигнали за замърсяване на воден обект. Резултати.

През 2019 г. в направлението са постъпили 70 жалби и сигнали. Част от тях са препратени по компетентност за проверки и предприемане на съответни действия за разрешаване на изнесените в тях проблеми. Получените през годината сигнали и жалби са основно за замърсяване на водни обекти. Извършени са общо 39 проверки на 36 обекта, при които е установено, че 23 от подадените сигнали и жалби са основателни. За констатирани нарушения по време на проверките са дадени 24 предписания за отстраняването им, от които само едно предписание не е било изпълнено. За констатирани нарушения при проверки по жалби и сигнали са съставени 4 акта за административно нарушение, а наказателните постановления предстои да бъдат издадени.

През 2019 г. в РИОСВ - Пловдив са постъпили сигнали за замърсяване водите на река Рахманлийска, река Марица, река Манастирска, река Леевица, река Чинар дере.

На основание Заповед на МОСВ за утвърдени указания за координация и комуникация между РИОСВ и БД за съвместни действия при извършване на проверки във връзка с регистрирани жалби и сигнали за замърсяване на воден обект през 2019 г. са извършени множество проверки във връзка с постъпили в РИОСВ – Пловдив сигнали. След получаване на сигналите са уведомени РЛ – Пловдив, ИАОС и БД ИБР – Пловдив. Проверките са извършени и с участието на представители на РЛ – Пловдив и БД ИБР – Пловдив.

3. Характеристика на подземните води

3.1. Мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води

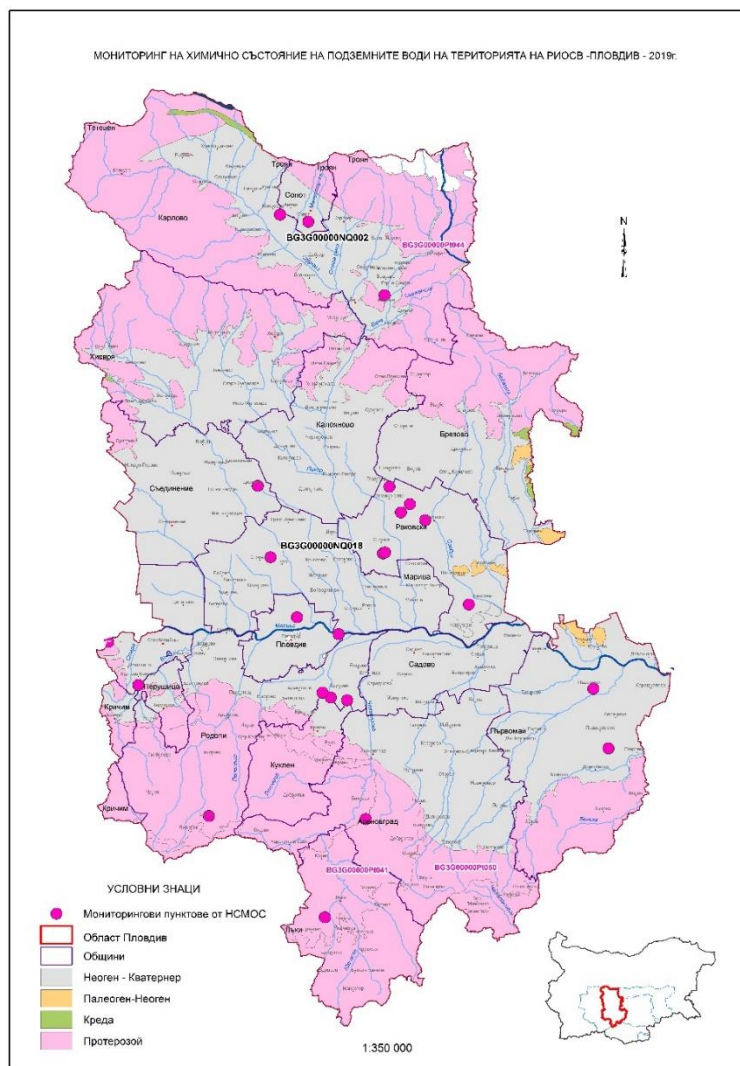
На територията на РИОСВ-Пловдив са разположени 8 подземни водни тела (по-голяма или по-малка част от тях).

Трябва да изтъкнем, че в регистъра на зоните за защита на подземни води, предназначени за ПБВ са включени всички подземни водни тела на територията на ИБР, поради използването им за водоснабдяване с питейна цел.

През 2019 г. е изпълнен контролен мониторинг. Националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води на територията на РИОСВ - Пловдив през 2019г. включва 27 хидрогеоложки пункта, (отразени на долу представената карта):

1. BG3G0000aQhMP004 - ПС-3 Кладенеца+1 Сондаж , с. Бегунци, общ. Карлово
2. BG3G000000QMP032 - ПС - Сондаж, с. Борец, общ. Брезово
3. BG3G0000aQhMP033 - 3 Сондажа- ПС, с. Белозем, общ. Раковски
4. BG3G0000aQhMP034 - Кладенец, с. Куртово Конаре, общ. Стамболийски
5. BG3G0000aQhMP036 - Сондаж, гр. Първомай, общ. Първомай
6. BG3G000prQhMP038 - Сондаж - № 10, гр. Пловдив-КЦМ, общ. Родопи
7. BG3G000000QMP040 - 4 Сондажа - ПС - ПБВ, с. Труд, общ. Марица
8. BG3G00aprQpMP123 - ТК №1 - "Мовенди", гр. Пловдив, общ. Пловдив
9. BG3G000000NMP056 - ПС-ПБВ, гр. Пловдив
10. BG3G000000NMP057 - ПС-ПБВ - Сондаж, с. Православен, общ. Първомай
11. BG3G000000QMP252 - Сондаж № 7, гр. Раковски, общ. Раковски
12. BG3G000000QMP043 - ПС-ПБВ, с. Брани поле, общ. Родопи
13. BG3G000prQpMP122 - ШК 1 – КЦМ, гр. Пловдив-КЦМ, общ. Родопи
14. BG3G000000PTMP191 - Извори "Триводици", с. Триводици, общ. Стамболийски
15. BG3G000000QMP215 - Тръбен кладенец, с. Момино село, общ. Раковски
16. BG3G000000NMP218 - Тръбен кладенец 1 "Божидара-Биофрукт", с. Момино село, общ. Раковски
17. BG3G000000NMP217 - ПС "Момино - Тръбен кладенец 2, с. Момино село, общ. Раковски
18. BG3G000000QMP216 - Тръбен кладенец 2, гр. Раковски, общ. Раковски
19. BG3G000000NMP219 - Тръбен кладенец 1 "Гард Инвест", гр. Раковски, общ. Раковски
20. BG3G00APRQPMP149 - Сондаж, с. Стряма, общ. Раковски
21. BG3G000000NMP164 - Сондаж, с. Стряма, общ. Раковски
22. BG3G00APRQPMP151 - Сондаж, с. Царимир, общ. Съединение
23. BG3G000000NQMP253 - Сондаж, с. Каравелово, общ. Карлово
24. BG3G000PRQPMP143 - Сондаж - ТК1, гр. Сопот, общ. Сопот
25. BG3G000000PTMP076 - Извор "Клувията", с. Бачково, общ. Асеновград
26. BG3G0000PEFMP103 - Извор "Горанска падина", гр. Лъки, общ. Лъки
27. BG3G000000PTMP208 - Извор, с. Ситово, общ. Родопи

Мониторинг на химичното състояние на подземните води в района на РИОСВ-Пловдив – 2019 г.



3.2. Оценка на състоянието и характеристика на подземните водни тела

Подземните води се оценяват въз основа на информация, която ИАОС изпраща на Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район”. Пробите са анализирани в ИАОС - основно в Регионална лаборатория – Пловдив, отделни проби в Лаборатория -Централен офис – София, Регионална лаборатория – Пазарджик, Регионална Лаборатория – Хасково, Регионална Лаборатория – Шумен и Регионална Лаборатория – Велико Търново. За всеки отделен мониторингов пункт има определена схема за пробонабиране и анализиране, както следва:

I група - основни физико-химични показатели - разтворен кислород, рН, електропроводимост, нитратни йони, амониеви йони, температура, перманганатна окисляемост, обща твърдост, калций, магнезий, хлориди, натрий, калий, сулфати, хидрокарбонати, карбонати, сух остатък, флуориди – анализират се всички показатели във

всички мониторинговите пунктовете за подземни води сезонно (четири пъти в годината) или на полугодие (два пъти годишно) – в 4 мониторингови пункта.

II група - допълнителни физико-химични показатели – нитрити, фосфати, желязо (общо), манган, цианиди – анализират се всички показатели в три мониторингови пункта, а отделни показатели в останалата част от мониторинговите пунктове за подземни води - сезонно (четири пъти в годината) и в четири мониторингови пункта - на полугодие (два пъти годишно).

III група – метали и металоиди – олово, кадмий, арсен, живак, мед, цинк, никел, хром (общ), хром – тривалентен, хром – шествалентен, обща α – активност, обща β – активност, естествен уран, радий R226 – анализират се всички или отделни показатели във всички мониторингови пунктове веднъж годишно през трето тримесечие, а показателите със завишение - сезонно (четири пъти в годината).

IV група – органични вещества – четири пъти в годината е предвидено да се извършват анализи на трихлоретилен и тетрахлоретилен (в мониторингови пунктове при гр. Пловдив - ТК №1-"Мовенди" и ПС-ПБВ) и пестициди (DDT/DDD/DDE, пропазин, хептахлор, пендиметалин, хлорпирифос-етил) - еднократно през годината - в 11 броя мониторингови пункта.

Резултатите се сравняват със стандарт за качество съгласно Приложение № 1 към чл. 10, ал. 2, т. 1 на Наредба № 1 от 10.10.2007г. (ДВ, бр. 87 от 2007г., посл. изм. и доп., ДВ, бр. 102 от 23 декември 2016 г.) за проучване, ползване и опазване на подземните води.

За оценка на химичното състояние на ПВТ са използвани данни от изпълнения през 2019г. мониторинг на химичното състояние на подземните водни тела. Във връзка с това, трябва да изтъкнем, че:

- Изпълнението на Заповед № РД-230/28.03.2019г.на Министъра на околната среда и водите за програмите за мониторинг на подземни води се отнася за периода 01.04.2019г. - 31.03.2020г.
- В оценка на химичното състояние на ПВТ са използвани данни от изпълнения мониторинг за периода 1.01.2019г. – 31.12.2019г.

Оценката на химичното състояние на ПВТ е извършена съгласно подход за оценка на химичното състояние на подземните водни тела и е дадена в две категории – добро и лошо. Подходът е разработен в съответствие с изискванията на Директива 2000/60/ЕС, Директива 2006/118/ЕО. за опазване на подземните води от замърсяване и влошаване, Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води, Ръководство № 18 за състоянието на подземните води и оценка на тенденциите, Ръководство №17 за предотвратяване или ограничаване на преките и непреките отвеждания и Ръководството за докладване по РДВ през 2016 г.

Резултатът от извършена обща оценка на химичното състояние на ПВТ на територията на РИОСВ-Пловдив през 2019 г. е представен в следващата таблица:

Таблица № 12 Оценка на химичното състояние на ПВТ на територията на РИОСВ-Пловдив през 2019 г.

№	Код на ПВТ	Наименование ПВТ	Тест:Обща оценка на химичното състояние на ПВТ (добро/лошо)	Тест: Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване (добро/лошо)	Обща оценка на химичното състояние на ПВТ	Вещества или показатели с констатирани отклонения
1	BG3G00000NQ002	Порови води в Неоген - Кватернер - Карловска котловина	добро	добро	добро	
2	BG3G000000Q013	Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина	добро	добро	добро	
3	BG3G00000NQ018	Порови води в Неоген - Кватернер - Пазарджик - Пловдивския район	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 58,5 mg/l Фосфати - 0,69 mg/l Обща алфа-активност - 0,9133 - 0,9775 Bq/l Естествен уран - 0,0415 - 0,0423 mg/l
4	BG3G00000PgN026	Карстови води - Чирпан - Димитровград	Няма мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води за наблюдение на територията на РИОСВ-Пловдив	Няма мониторингови пунктове черпещи вода за питейно-битово водоснабдяване на територията на РИОСВ-Пловдив	добро	
5	BG3G00000Pt041	Карстови води - Централно Родопски масив	добро	добро	добро	

№	Код на ПВТ	Наименование ПВТ	Тест:Обща оценка на химичното състояние на ПВТ (добро/лошо)	Тест: Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване (добро/лошо)	Обща оценка на химичното състояние на ПВТ	Вещества или показатели с констатирани отклонения
6	BG3G00000Pt044	Пукнатинни води - Западно- и централнобалкански масив	Няма мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води за наблюдение на територията на РИОСВ-Пловдив	Няма мониторингови пунктове черпеци вода за питейно-битово водоснабдяване на територията на РИОСВ-Пловдив	добро	
7	BG3G000PtPg049	Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс	Няма мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води за наблюдение на територията на РИОСВ-Пловдив	Няма мониторингови пунктове черпеци вода за питейно-битово водоснабдяване на територията на РИОСВ-Пловдив	добро	
8	BG3G00000Pt050	Пукнатинни води - Централно Родопски комплекс	добро	добро	добро	

Забележка: Общата оценка определя „добро” химично състояние на ПВТ BG3G0000PgN026, BG3G00000Pt044 и BG3G000PtPg049 на територията на ИБР за 2019г.

Таблица № 13 Засегнати части от ПВТ, в които са разположени водоземни съоръжения за ПБВ

Код на зоната за защита на питейни води	Водоземно съоръжение/система		Замърсяващо вещество				
	Код на мониторингов пункт	Име на мониторингов пункт	Показател	Средна стойност за периода, мг/л	Стандарт за качество, мг/л	Базово ниво, мг/л	ПС, мг/л
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000QMP043	Браниполе, ПС-ПБВ	Нитрати	58,50	50	17,2125	38,2700
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP057	Православен, ПС-ПБВ -тр.кл.	Фосфати	0,6875	0,5	0,2325	0,3978
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP057	Православен, ПС-ПБВ -тр.кл.	Обща алфа-активност	0,9133 Вq/l	0,5 Вq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G0000AQHMP036	Първомай, Сондаж	Обща алфа-активност	0,9775 Вq/l	0,5 Вq/l	-	-

3.3. Характеристика на подземно водно тяло в лошо химично състояние - подземно водно тяло BG3G00000NQ018 (Порови води в Неоген - Кватернер - Пазарджик - Пловдивския район)

Разкрива се на повърхността обикновено по периферията на Пазарджик – Пловдивското поле, де факто има повсеместно разпространение, заляга под кватернерните отложения, ПВТ е разположено в централната част на разглеждания район и има обща площ – 4013,81 кв.км. Водоносния хоризонт е изграден от глини, пясъкливи глини, глинести пясъци, чакъли, конгломерати, брекчи, брекчо-конгломерати, алевролити.

От извършените наблюдения върху химичното състояние през 2019 г. по отношение на общата оценка на химичното състояние на ПВТ се констатира, че не се наблюдават концентрации на РС (релевантна стойност) за 2019 г. над стандарт. Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване , като е повишен стандартът за качество на подземните води за показателите:

- нитрати в МП при с. Браниполе – целогодишно, средноаритметично съдържание - 58,5 mg/l (стандарт за подземни води - 50 mg/l)
- фосфати в МП при с. Православен, продължава тенденцията от предходни години –средноаритметично съдържание 0,69 mg/l, а през 2018г. - 0,565 mg/l (стандарт за подземни води – 0,50 mg/l)
- обща алфа-активност:

- МП при с. Православен – средноаритметична стойност - 0,9133 Bq/l, съдържания от 0,77 Bq/l до 1,07 Bq/l (контролно ниво за подземни води – 0,5 Bq/l)

- МП при Борец - средноаритметична стойност много близка до контролно ниво - 0,45 Bq/l, съдържание над контролно ниво в една проба - 0,62 Bq/l през четвърто тримесечие.

- МП при гр. Първомай - средноаритметична стойност - 0,9775 Bq/l, съдържания над контролно ниво в отделни проби от 0,92 Bq/l до 1,04 Bq/l.

За сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен:

- в МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) се фиксира средноаритметично съдържание 3,6 µg/l, което е под стандарт, за разлика от 2018г. – съдържанието е над стандарт 15,6 µg/l (стандарт - 10 µg/l).

- в МП при гр. Пловдив (ТК №1 - "Мовенди") също средноаритметичното съдържание е под стандарт – измерена стойност - 2,79 µg/l.

Състоянието е лошо, защото площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на показатели на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване:

■ нитрати в МП при с. Браниполе – целогодишно, средноаритметично съдържание - 58,5 mg/l (стандарт за качество на подземни води - 50 mg/l)

• в МП при с. Православен (ПС-ПБВ-гр.кл.) се наблюдава средногодишна концентрация (2019 год.) за показателя фосфати - 0,69 mg/l, в отделни проби от 0,77 Bq/l до 1,07 Bq/l (стандарт за качество на подземни води – 0,50 mg/l).

• обща α-активност – средногодишни концентрации над контролно ниво за качество на питейни води се фиксират в МП при с. Православен (0,9133 Bq/l) и гр. Първомай (0,9775 Bq/l) (контролно ниво за качество на подземни води – 0,5 Bq/l)

Във връзка с гореизложеното трябва да изтъкнем, че като подземно водно тяло, определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава завишено съдържание над контролно ниво/максимална стойност съгласно Наредба №9/2001 г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, както следва:

■ нитрати в МП при с. Браниполе – целогодишно, средноаритметично съдържание - 58,5 mg/l (стандарт за качество на питейни води - 50 mg/l)

• в МП при с. Православен (ПС-ПБВ-гр.кл.) се наблюдава средногодишна концентрация (2019 год.) за показателя фосфати - 0,69 mg/l, в отделни проби от 0,77 Bq/l до 1,07 Bq/l (стандарт за качество на питейни води – 0,50 mg/l).

• обща α-активност – средногодишни концентрации над контролно ниво за качество на питейни води се фиксират в МП при с. Православен (0,9133 Bq/l) и гр. Първомай (0,9775 Bq/l) (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l)

- естествен уран – средногодишни концентрации над стандарт за качество на питейни води се фиксира в МП при с. Православен (0,0423 mg/l) и гр. Първомай (0,0415 mg/l) (стандарт за качество на питейни води – 0,03 mg/l)

Сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен в МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) – средногодишната концентрация е под стандарт за качество на питейни води - 3,6 µg/l , за разлика от 2018г. - средногодишната концентрация е над стандарт - 15,6 µg/l (стандарт за качество на питейни води- 10 µg/l) – в отделни проби от 18 µg/l до 20 µg/l.

Състоянието е лошо, защото: данните от мониторинга на необработената вода показва, че:

- е превишен стандарта за качество на питейните води за нитрати фосфати, обща α-активност и естествен уран
- е повишена концентрацията над установеното базово ниво за нитрати и фосфати

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000NQ018 на територията на РИОСВ-Пловдив през 2019г. е „лошо” - показатели с констатирани отклонения са: нитрати, фосфати, обща α-активност и естествен уран.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000NQ018 на територията на РИОСВ-Пловдив през 2018г. е „лошо” - показатели с констатирани отклонения са: фосфати, обща α-активност, сума тетрачлоретилен и трихлоретилен.

3.4. Характеристика на едно подземно водно тяло в добро химично състояние - Подземно водно тяло BG3G000000Q013 /Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина/

Това е най-голямото по площ ПВТ в Източнобеломорски басейн, заема централните части на разглеждания район. Алувиалните (терасни и алувиални конуси) и пролувиални отложения са образувани от р. Марица, и нейните притоци Пясъчник, Стряма, Стара река, Въча, Чая. Цялото ПВТ има площ – 2818,07 кв.км. Водоносния хоризонт е изграден от пясъци, глини, гравелити, валуни, чакъли. ПВТ се подхранва от реките и деретата притоци на р. Марица, от инфилтриралите се валежи и поливни води, от карстовите води на южната оградна верига, които подземно се изливат в алувия.

- От извършените наблюдения върху химичното състояние през 2019 год. се констатира:
- Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – не се наблюдават концентрации на РС (релевантна стойност) за 2019 год. над стандарт. Състоянието е добро.
- Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване – средногодишните концентрации (2019 год.) на съответните компоненти не превишават стандарт. Състоянието е добро.

Общата оценка определя „добро” химично състояние на ПВТ BG3G000000Q013 през 2019 г. на територията на РИОСВ-Пловдив, което е констатирано и през 2018г.

Трябва да изтъкнем, че в мониторингови пунктове, черпените води на които се използват за промишлени цели, животновъдство, напояване и други цели, при еднократно

пробонабиране се наблюдават съдържания от 0,09 Вq/l до 0,46 Вq/l (стойност много близка до контролно ниво).

В изпълнение на Заповед № РД-1/02.01.2018 г. на Министъра на околната среда и водите за констатираните превишения за посочените показатели в подземни/ повърхностни води I път на тримесечие се предоставя информация на Министерство на здравеопазването във връзка с предприемане на необходимите мерки по компетентност. Тази информация се публикува всеки месец и на сайта на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ на посочения линк https://earbd.bg/SPRAVKI_ZA_PREVISHENIYa-c761.

4. План за управление на риска от наводнения

От определените в Програмата от мерки на утвърден в края на 2016 г. от Министерски съвет План за управление на риска от наводнения (ПУРН) в Източнобеломорски район 2016-2021 г. за територията на РИОСВ Пловдив през 2019 г. в БДИБР е постъпила информация за стартиране на и следните мерки:

Таблица № 14 Програмата от мерки от ПУРН в Източнобеломорски район 2016-2021 г. за територията на РИОСВ Пловдив през 2019 г.

Предвидени дейности по ИН	Уникален код на мярката	Име на мярката	Описание на мярката
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Татареве-1“ и съоръженията към нея” в поземлен имот ПИ № 009006, в землището на с. Татареве, ЕКАТТЕ 72093, местност „Дълбокото дере“, общ. Първомай, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Васил Левски 1“ и съоръженията към нея” в поземлен имот ПИ № 10207.0.452 (000452), в землището на с. Васил Левски, ЕКАТТЕ 10207, общ. Карлово, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Дорука 2“ и съоръженията към нея” в поземлен имот ПИ № 69273.18.17, в землището на с. Стоево, ЕКАТТЕ 69273, общ. Асеновград, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена в м. „Локвата“ и съоръженията към нея” в поземлен имот с идентификатор № 51830.64.171, в землището на с. Новаково, ЕКАТТЕ 51830, местност „Локвата“, общ. Асеновград, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Генерал Николаево 3“ и съоръженията към нея” в поземлен имот №	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири

Предвидени дейности по ИН	Уникален код на мярката	Име на мярката	Описание на мярката
700075 в землището на гр. Раковски, ЕКАТТЕ 62075, общ. Раковски, обл. Пловдив			общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Найден Герово“ и съоръженията към нея” в поземлен имот ПИ № 000284, в землището на с.Найден Герово, ЕКАТТЕ 51069, общ. Съединение, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Средока“ и съоръженията към нея” в поземлен имот ПИ № 000249, в землището на с.Михилци, ЕКАТТЕ 48564, общ. Хисаря, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена в поземлен имот с идентификатори № 55590.51.200 и съоръженията към нея”, в землището на с. Патриарх Евтимово, ЕКАТТЕ 55590, общ. Асеновград, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Каратопрак“ и съоръженията към нея” в поземлен имот с идентификатор 77270.1.175 и в поземлен имот с идентификатор 77270.4.16, община Хисаря, гр. Хисаря, м. Каратопрак-04, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Новаково 5“ и съоръженията към нея” в поземлен имот ПИ № 51830.107.581, в землището на с. Новаково, ЕКАТТЕ 51830, общ. Асеновград, обл. Пловдив	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Обследване и анализ на техническото състояние на язовирна стена „Мънгови ливади“ и съоръженията към нея” в поземлен имот ПИ № 39579.0.347 в землището на с. Красново, общ. Хисаря	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Аварийно укрепване, почистване и възстановяване десния бряг на р. Стряма” на съществуващия мост в землище на с. Ръжево Конаре, общ. Калояново, обл. Пловдив - заедно с МА_08_13	МА_08_11	Почистване и стопанисване на речните легла в границите на урбанизирана територия	Основно и ежегодно почистване на коритото на р. Стряма в зоната на с. Ръжево Конаре от дървета, храсти, блатна растителност, битови и строителни отпадъци - участък с дължина 3000 м, площ 100 дка.
Корекционни мероприятия, укрепване и възстановяване десния бряг на р. Стряма над съществуващия мост в землището на с. Ръжево Конаре, Община Калояново, област Пловдив.Нова дига (L=450m; H=1m)	МА_08_13	Изграждане на земно-насипна дига и комбинация	Изграждане на земнонасипна дига в комбинация с биологично укрепване по десния бряг на р. Стряма в зоната на с. Ръжево конаре - дължина 450 м, височина 1 м, площ на укрепването 1 дка.
Почистване на речното легло на р.Марица от наносни отложения в десния речен ръкав при	МА_05_31	Изграждане на земно-насипна	Изграждане на нова земнонасипна дига в

Предвидени дейности по ИН	Уникален код на мярката	Име на мярката	Описание на мярката
остров „Рибарска среща“ и укрепване на десния бряг под него“, в землището на с.Ягодово		дига и комбинация	комбинация с биологично укрепване по десния бряг на р. Марица, нагоре по течението от вливането на мръсния канал - дължина 1600 м, височина 1 м, площ на укрепването - 5 дка.
Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р.Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с.Караджалово, гр. Първомай, с. Виница, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.	МА_05_38	Реконструкция и поддръжане на корекциите	Поддръжка на дясна защитна дига на р. Марица в зоната на гр. Садово и Чешнегирово (приблизително 3200 м)
Възстановяване на хидравличната проводимост на коригиран участък на р.Първенецка от мост на Републикански път II-86 в землището на кв. Прослав, Район Западен, гр. Пловдив до дюкер на Долнокричимски напоителен канал в землището на с. Първенец, Община Родопи.	МА_05_11	Почистване и стопанисване на речните легла в границите на урбанизирана територия	Основно и ежегодно почистване на коритото и бреговете на р. Дермендере в зоната на гр. Пловдив от дървета, храсти, битови и строителни отпадъци - дължина 4000 м, площ ок. 80 дка.

За 2019 г. в БД ИБР има данни за следните наводнения за територията на РИОСВ Пловдив:

Таблица № 15 Наводнения на територията на РИОСВ – Пловдив за 2019 г.

Дата	Източник на наводнението	Местоположение на наводнението	Кратко описание на щетите
02, 03, 24 и 27 юни 2019	Проливен дъжд, инфраструктура	Гр. Пловдив	<p>Наводнени подземи в гр. Пловдив - Коматевско шосе, Централна гара, Колелото на „Скобелева майка”, пл. „Съединение”, Централна гара, Пловдивски университет, по ул. „Шести септември”.</p> <p>Наводнени възлови булеварди - „Санкт Петербург”, „Найчо Цанов”, „Руски”, Кукленско шосе, „Марица -Юг”, „Освобождение”, „Коматевско шосе” и др.</p> <p>Наводнени Административни сгради, болнични заведения, промишлени предприятия, търговски центрове, жилищни сгради - мазета.</p> <p>Площта на наводнената територия сумарно възлиза над 2 км².</p> <p>Щети - Евакуирани са над 180 души от обществени и болнични сгради, от наводнени пътни артерии в т. ч. и автомобили.</p> <p>Частично са повредени десетки жилища и административни сгради в приземните им части.</p> <p>В това число четири болнични заведения, детски заведения — градини и ясли.</p> <p>Засегнати са нееднократно и малки търговски обекти, ситуирани в изброените по-горе подземи.</p> <p>Частично е повредено пътното платно на бул. „Санкт Петербург” и прилежащата канализационна мрежа.</p>
05.06.2019	река Манастирска	село Дъбене, община Карлово	Скъсана защитна дига на река Манастирска; залети земеделски земи. Водата е стигнала до река Мърквичка. Комисия е направила оглед и предписания за укрепване и възстановяване на дигата.
22.06.2019	Проливен дъжд	С. Калояново, общ. Калояново	наводнени улиците на селото
22.06.2019	Дъжд, река	С. Бегунци, общ. Карлово	улиците са превърнати в непроходими реки, дълбоки над половин метър, като водата повдига асфалта. река Мъртвицата прелива, излиза от коритото си и водата от улиците нямаше къде се оттече. Това е една от причините много дворове в ниската част на селото да се наводнят.

Програмата от мерки на ПУРН в Източнореломорски район 2016-2021 г. е достъпна за разглеждане в табличен и графичен вид чрез географска информационна система (ГИС) на

БД ИБР. Връзка към ГИС на БД ИБР е изведена на началната страница на интернет страницата на БД ИБР.

II. 3. ЗЕМИ И ПОЧВИ

1. Обобщена информация за територията на РИОСВ – Пловдив

Територията на област Пловдив включва райони с твърде разнообразен релеф, поради което и условията на почвообразуване са различни, което води до значителното почвено разнообразие, не само в планинските и полупланински терени, но и в относително равното Пловдивско и Карловско поле.

В съчетание с особеностите на релефа, климатичните условия създават благоприятни условия за развитие на селско стопанство.

По данни на НСИ общата площ на област Пловдив е 5 972 891 дка, от които:

- Населени места и урбанизирани територии - 266 330 дка;
- Земеделски земи - 3 449 048 дка, в това число 2 766 694 дка обработваема площ и 1 127 568 дка поливна площ;
- Горски територии – 1 862 425 дка;
- Водни площи - 170 388 дка;
- Площи за добив на полезни изкопаеми - 22 593 дка ;
- Транспорт и инфраструктура – 51 385 дка.

Разпределението по видове територии и общини е дадено в Таблица II.3.1. Ползвани са данни от Стратегия за развитие на област Пловдив за 2005 – 2015 г.

Таблица № 16 Баланс на територията към 31.12. 2000 г.

/Източник: НСИ – ТСБ Пловдив/

Община	Общо - дка	Вид територии							
		Земеделски територии			Горски територии	НМ и др. урбанизирани територии	Водни течения и водни площи	Територии за добив на полезни изкопаеми	Територии за транспорт и инфраструктура
обща площ	в т.ч. обраб. Площ	от тях поливни площи							
Област Пловдив	5972891	3449048	2766694	1127568	1862425	266330	170388	173315	51385
Асеновград	653106	302657	241934	90462	265935	21795	11145	47321	4253
Брезово	465405	296688	247046	67350	140947	6479	13311	5579	2401
Калояново	347452	258684	220099	144427	52134	15683	14973	3407	2571
Карлово	1095552	485555	287327	34671	524905	36950	9847	31222	7073

Община	Общо - дка	Вид територии							
		Земеделски територии			Горски територии	НМ и др. урбанизирани територии	Водни течения и водни площи	Територии за добив на полезни изкопаеми	Територии за транспорт и инфраструктура
обща площ	в т.ч. обраб. Площ	от тях поливни площи							
Кричим	54895	19758	13439	8895	28410	2124	1429	2925	249
Марица	342657	286433	259480	172746	7086	19688	18703	1049	9698
Перущица	48719	28074	24048	18397	15924	1936	1360	1201	224
Пловдив	101981	41906	40283	24469	1292	53243	3708	726	1106
Първомай	533875	394046	310927	125968	84437	24766	18348	9684	2594
Раковски	263963	226417	192063	70755	7017	13363	14177	979	2010
Родопи	672104	303001	272143	104749	303843	23311	11142	21524	9283
Садово	192859	159120	140264	64097	5683	11343	9520	3478	3715
Стамболийски	61270	44037	33956	21051	3430	7666	3889	1364	884
Съединение	297992	253730	221292	170683	14905	9354	15242	2747	2014
Хисаря	548550	293615	236560	8848	206089	13435	22430	11085	1896

2. Замърсяване на почвите, оценка на състоянието им и мониторинг

През 2004 г. е разработена и утвърдена от Министъра на околната среда и водите нова програма за почвен мониторинг, която е организирана на три нива. Програмата за мониторинг е изцяло съобразена с последните изисквания на ЕК и ЕАОС, с добрите практики в редица европейски страни, както и с националното законодателство, прието по - късно през 2007-2009г. (Закон за почвите и Наредба за мониторинг на почвите). Програмата за мониторинг е организирана на 3 нива, както следва:

Наблюденията по I ниво (широкомащабен мониторинг) се извършва в равномерна мрежа 16x16 км, и предоставят данни за оценка състоянието на почвите по следните показатели - 9 тежки метали и металоиди, общ азот, фосфор, органичен въглерод, активна реакция на почвата (рН) електропроводимост, нитратен азот, общ въглерод и устойчиви органични замърсители -16 РАН, 6 РСВ, 15-хлор органични замърсители, обемна плътност. Периодичността на наблюдение - 5 години.

Наблюденията по II ниво са ориентирани към регионални проявления на деградационни процеси – вкисляване и засоляване. Процеси на ерозия - водоплощна и ветрова се наблюдават чрез специално разработени математически модели за оценка и прогноза. Почвеното запечатване се оценява на база статистически данни и картиране на земното покритие (проект Корин Земно покритие).

Наблюденията на III ниво се идентифицират с т.н. локални почвени замърсявания, в рамките на които следва да се извършва инвентаризация на площи със замърсена почва. Инвентаризацията е все още частична и нерегулярна, на база на налични данни. През 2007 г. е утвърдена специализирана наредба към ЗООС, предстои да се утвърди методиката за инвентаризацията.

Периодичността на наблюденията е различна в зависимост от процесите. Изпитванията на почвените проби се извършва от РЛ - Пловдив към ИАОС, която е акредитирана.

Пунктовете за пробонабиране, определени от ИАОС за 2018 г., са следните:

първо ниво:

пункт №186

пункт №188

пункт №189

пункт №200

второ ниво - кисляване:

пункт с. Тополово;

пункт с. Ръжево Конаре;

пункт с. Борец;

пункт с. Отец Кирилово

пункт гр. Раковски

пункт гр. Хисаря

второ ниво - засоляване:

пункт с. Белозем

пункт с. Бенковски

пункт . Костиево

Замърсяване на почвите с тежки метали и металоиди

В района на РИОСВ - Пловдив е създадена организация на контролна дейност в пунктове за наблюдение и контрол, които са част от Националната система за мониторинг на околната среда /НСМОС/, с цел провеждане на мониторинговата дейност в подсистема „Земни и почви”. Пунктовете, от които се извършва пробонабирането на почвените проби, са разположени на цялата територия контролирана от РИОСВ. Те са постоянни и са определени в зависимост от източника и вида на замърсяването. Мониторинговата система е определена на база един квадратен километър, като целта на мониторинга е обхващане на големи територии от почвено различие на територията на цялата страна. Пунктовете са определяни, като са съобразени с типа на почвите, начина на трайно ползване и културите, които се използват. Определени са им географски координати, които образуват мрежа от 16X16 км един от друг.

През 2019 г. пробовземане се извърши от пунктовете, определени от ИАОС.

Съгласно утвърдената от изпълнителния Директор на ИАОС годишна програма за мониторинг на почви, почвените проби се набират през есента на текущата година и се анализират до 31 март на следващата година. До два месеца от получаване на протоколите в ИАОС, отдел „МБРГЕП” следва да обработи и включи в базата данни получената информация.

За тежки метали и металоиди, органични замърсители и нефтопродукти нормите са определени в три нива – предохранителни концентрации, максимално допустими

концентрации и итервенционни концентрации, въз основа на оценка на риска за човешкото здраве и околната среда.

Оценка на състоянието на почвите, мониторинг

Територията на област Пловдив включва голямо разнообразие на почвени типове, но преобладаващи са канелено-горските, чернозем-смолниците и алувиалните почви, което подчертава интензивния характер на селското стопанство.

В района на РИОСВ – Пловдив са разположени постоянни пунктове за контрол на почвите, които са определени в зависимост от източника и вида на замърсяването и са част от Националната система за мониторинг на околната среда /НСМОС/, с цел провеждане на мониторинговата дейност в подсистема “Земи и почви”.

През 2019 г. пробовземане се извърши от пунктове, определени от ИАОС.

Пробите се анализират от РЛ – Пловдив към ИАОС по следните показатели: Рh, олово, кадмий, мед, цинк, арсен въглерод, азот и фосфор. През 2019 г. е извършено пробонабиране и анализ от всички пунктове, които са част от мониторинга 16X16 км /първо ниво/. Към настоящия момент все още не са приключили всички анализи.

Засоляване и вкисляване на почвите

- **Засоляване** – изградени са опорни пунктове за мониторинг от НСМОС.. Пробонабрани и анализирани са 36 почвени проби и 3 водни проби в пунктове: пункт в с. Бенковски; пункт в с. Костиево; пункт в с. Белозем. Извършва се от 4 точки за всеки пункт в три дълбочини – 0 – 20 см, 20 – 40 см и 40 – 60 см, водните проби се вземат от близкия дренажен канал до опорните пунктове. Пробовземането се извършва един път годишно – през месец май.

- **Вкисляване** – изградени са опорни пунктове за мониторинг от НСМОС. Пробонабрани и анализирани са 48 почвени проби в пунктове: пункт в с. Тополово; пункт в с. Ръжево Конаре; пункт в с. Борец; пункт в с. Отец Кирилово; пункт в гр. Хисаря; пункт в гр. Раковски. Пробонабирането се извършва от 4 точки за всеки пункт в две дълбочини – 0 – 10 см и 10 – 20 см – веднъж годишно – есен.

През 2019 г. не се изпълняват проекти и мероприятия за подобряване състоянието на установени засолени или вкислени почви.

- **Ерозия на почвите** - Не са констатирани и не са постъпвали сигнали за ерозирали почви и не се изпълняват проекти за подобряване състоянието на съществуващите такива. Дейностите по предотвратяване на почвената ерозия основно се финансират от МЗХ. През 2019 г. не са финансирани проекти против ерозията и не са известни такива, които се изпълняват на контролираната от РИОСВ - Пловдив територия. За дейностите по проучване и предотвратяване на почвената ерозия компетентни органи са МЗГ и ДАГ.

Нарушаване на земите и почвите от добивната промишленост

На територията контролирана от РИОСВ – Пловдив се осъществява добив на строителни материали по открит карьерен способ. В резултат на добивните дейности в началото на 2011 г. са нарушени 92,26ха земи. Към 2010 г. са нарушени 4,90 ха земи и рекултивирани - 40,00 ха. С измененията на Закона за подземните богатства от март 2011 г., Министерство на икономиката, енергетиката и туризма е държавният орган, отговорен

за упражняване на контрол върху дейностите по добиване на подземни богатства, включително и изпълнението на проекти за рекултивации.

През последните години са установени трайни положителни тенденции по отношение на цялостния процес на управление на складовете за излезли от употреба продукти за растителна защита /забранени, с изтекъл срок на годност и др. пестициди/.

На ежегоден контрол и мониторинг подлежат складове, в които залежават забранени и негодни за употреба продукти за биологична защита. Извършени са проверки на всички складове и стоманено-бетонни контейнери.

Таблица № 17 Контрол състоянието на почвите чрез изпълнение на дейностите по мониторинг съгласно ЗООС

Показател	Брой пунктове	Населено място/ координати	Изпълнени	Неизпълнени	Забележка
ТМ					
Органични замърсители					
Пестициди					
Вкисляване	6	Пункт с. Тополово; пункт с. Ръжево Конаре; пункт с. Борец; пункт с. Отец Кирилово; пункт гр. Хисаря; пункт гр. Раковски	6		48 бр. анализи
Засоляване	3	общ. Марица, с. Бенковски и с. Костиево, общ. Раковски, с. Белозем	3		36 бр. анализи, 3 бр. водни проби
Ерозия (водна и ветрова)					

2. Контролна дейност

На ежегоден контрол подлежат всички складове и ББ кубове за съхранение на залежали и негодни за употреба препарати за растителна защита.

Извършени са общо 20 проверки: 13 планови по почви на складове за съхраняване на продукти за растителна защита (ПРЗ) и на Б-Б кубове за съхранение на излезли от употреба ПРЗ. Извършен е почвен мониторинг (НСМОС) I и II ниво – вкислени и засолени почви, съгласно утвърдена програма за мониторинг почви за 2019 г. на ИАОС, проверки на обекти, изпълняващи условията на КР, раздел „Почви“.

Съгласно проект „Екологосъобразно обезвреждане на излезли от употреба пестициди и други препарати за растителна защита с изтекъл срок на годност“, седем от складовете, находящи се на територията на област Пловдив, са почистени, като всички количества пестициди са изнесени от фирмата – изпълнител по проекта – «ЛЮДОН ТРАНС» ЕООД до инсенератор в гр. Лион, Франция, за обезвреждане. Съставени са констативни и складови протоколи на комисията, във връзка с изпълнението на проекта.

Общото количество изнесени препарати от всички затворени и почистени вече складове на територията, контролирана от РИОСВ –Пловдив, е 818,095 тона, а именно:

- с. Патриарх Евтимово, общ. Асеновград, склад № 183 – 102,673 т
- гр. Първомай, община Първомай, склад №184 – 173,727 т
- с. Борец, общ. Брезово, склад №185 – 45,838 т
- гр. Брезово, общ. Брезово, склад №186 -124,375 т
- гр. Раковски, общ. Раковски, склад №187 – 63,006 т
- с. Неделево, общ. Съединение, склад №192 – 138,300 т
- с. Цалапица, общ. Родопи, склад №193 – 170,175 т

РИОСВ - Пловдив ще извършва регулярен контрол на складовете и ББ- кубовете за съхранение на негодни за употреба препарати за растителна защита /ПРЗ/, останали на територията на РИОСВ- Пловдив, след приключването на проекта.

Таблица № 18 Проверки на складове за съхранение на препарати за растителна защита с изтекъл срок на годност в област Пловдив през 2019 г.

Община	Населено място	Обект Склад/ ББ кубове	Брой	Състояние
Община Асеновград	с. Патриарх Евтимово	Склад - затворен		Добро
Община Хисар	с. Старо Железаре	Склад		Добро
Община Съединение	с. Неделево	Склад - затворен		Добро
Община Първомай	гр. Първомай	Склад - затворен		Добро
Община Раковски	гр. Раковски	Склад - затворен		Добро
Община Калояново	с. Иван Вазово	Склад		Добро
Община Марица	с. Трилистник	Склад		Добро
Община Брезово	гр. Брезово	Склад - затворен		Добро
Община Брезово	с. Борец	Склад -затворен		Добро
Община Родопи	с. Цалапица	Склад - затворен		Добро
Община Хисар	гр. Хисар, кв. Момина баня	ББ Кубове	4	Добро
Община Хисар	с. Старосел	ББ Кубове	2	Добро
Община Карлово	с. Войнягово	ББ Кубове	19	Задоволително

В община Карлово, с. Войнягово от 19 ББ кубове, по повърхността на някои от които има корозирали участъци, вследствие на което има наличие на теч, но тъй като са поставени върху бетонизирана площадка, засега няма опасност от замърсяване на почвите.

Извършени са проверки и са предприети действия по регистрирани жалби/ сигнали. Във връзка с получен сигнал от кмета на общ. Раковски за замърсен земеделски терен, източно от ДНО, с. Шишманци, общ. Раковски, е извършено пробовземане от същия от представител на РЛ –Пловдив. Не са били установени превишения на изследваните показатели. Останалите получени жалби и сигнали през 2019 г. за замърсяване на почви са препратени по компетентност към други институции, тъй като не са били от компетенциите на РИОСВ-Пловдив.

През 2019 г. не са извършвани проверки, съгласно Заповед на Областния Управител на гр. Пловдив.

През годината са организирани и проведени 11 заседания на Комисията по чл. 17, ал. 1, т. 1 от ЗОЗЗ. Променено е предназначението на 541 201 кв. м земеделски земи за жилищно строителство и селскостопански дейности.

3. Нерегламентирано изхвърляне на отпадъци върху почвената повърхност (строителни, битови, промишлени и селскостопански отпадъци)

На територията контролирана от РИОСВ – Пловдив има образувани множество нерегламентирани сметища със строителни и битови отпадъци, които замърсяват и увреждат почвите на региона. В тази връзка по предписания на РИОСВ – Пловдив от страна на общините са предприети мерки по почистването на такива замърсени терени. Въпреки усилията, които полагат общините, все още е недостатъчен контролът от тяхна страна за недопускане на замърсяване на почвите със смесени битови и строителни отпадъци.

4. Кратка обобщена оценка за състоянието на почвите на територията на РИОСВ–Пловдив

Почвата е повърхностният рохкав слой от земната кора на сушата, образуван под действието на много фактори, която притежава свойството плодородие. На контролираната от РИОСВ - Пловдив територия са разположени едни от най-плодородните почви в страната. Затова дълг на всеки, който използва почвата, като средство за производство трябва да я опазва от увреждане и замърсяване, като по този начин гарантира ефективна защита на човешкото здраве и естествените почвени функции. През последните години се наблюдава тенденция към намаляване замърсяването на почвите. Използват се добри земеделски практики. Повишава се информираността на обществото за екологичните и икономическите ползи, както и необходимостта от предприемане на мерки за опазването на този компонент на околната среда.

5. Рекултивации

През 2019 г. на територията, контролирана от РИОСВ-Пловдив не е извършвана рекултивация на нарушени терени.

II.4. ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ И БИОРАЗНООБРАЗИЕ

1. Защитени територии

Резервати

Резерват „Червената стена”

Обявен за резерват през 1962 г. с последна заповед за актуализация площта на резервата № РД – 363/28.06.2016 г. на Министерство на околната среда. Общата му площ е 3043,53 ха, 22424,641 дка от които на територията, контролирана от РИОСВ - Пловдив. Резерватът се намира на територията на община Асеновград, населени места с. Бачково, с. Добростан и с. Орешец и община Лъки, населено място с. Борово. Попада на територията на РИОСВ-Пловдив и РИОСВ-Смолян и ТП „ДГС Асеновград” и „ДЛС Кормисош”. За резервата е издаден Акт с №1580 от 19.08.2016 г. за изключителна държавна собственост.

През 1977 г. е включен в списъка на биосферните резервати по програмата на ЮНЕСКО „Човекът и биосферата“. Според първоначалната концепция, биосферен резерват е строго охранявана територия с уникална флора и фауна, чиято основна цел е съхраняването на неповлияни от човешката дейност природни екосистеми, опазващи генетични ресурси и представляващи база за научни и образователни дейности.

През 1995 г. на Международната конференция организирана от Програмата „Човекът и биосферата“ (МАВ) в гр. Севиля, Испания се приема Севилска стратегия и нормативна рамка за биосферните резервати, очертаващи нови правила и норми за тези територии. Според Севилската стратегия тези места са пример за хармонично съжителство между човека и природата, демонстрирайки добри практики и политики, както в областта на опазването на биологичното разнообразие и естествените екосистеми, така и в областта на устойчивото развитие на местните общности.

Съгласно Севилската стратегия в съвременните биосферни резервати/паркове освен зони за строга защита вече се обособяват и буферни зони, както и зони, в които се поощрява прилагането на устойчиви практики, гарантиращи икономическо развитие на съответните региони и опазване на природата в тях – наречени „преходни“ зони.

Международният консултативен комитет за Биосферните резервати „силно насърчава“ предлагането на нови номинации в съответствие със Севилската стратегия и Нормативната рамка за биосферните резервати и посочва резерват „Червената стена“, като една от териториите, които имат потенциал да покрият новите изисквания.

На заседанието на Националния комитет по Програмата „Човекът и биосферата“ на ЮНЕСКО, през март 2016 г. беше решено за резерват „Червената стена“ да бъде изготвена номинация, с която обектът да бъде номиниран, като един от първите биосферни резервати от нов тип на България.

С Решение №484, взето с Протокол №14/06.07.2016 г. Общински съвет – Асеновград дава съгласие територията на община Асеновград да се включи в биосферен парк „Червената стена“.

В резултат на съвместните усилия на Министерство на околната среда и водите, Община Асеновград и РИОСВ-Пловдив за Червената стена е изготвен номинационен формуляр и внесен в Секретариата на Програмата. В резултат на това, с решение на 29-та сесия на съвета на програмата „Човек и биосфера“, проведена в Централата на ЮНЕСКО в Париж от 12 до 15 юни 2017 г. Червената стена е одобрен от ЮНЕСКО като един от първите български биосферни паркове.

Територията на резервата попада върху един от десетте обявени за богати на ендемични видове райони в България, а също и Корине място „Добростан-Преспа”, орнитологично важни места – Защитена зона по Директива за дивите птици от екологичната мрежа Натура 2000 – „BG0002073 Добростан“ и в Защитена зона по Директива за хабитатите – „BG001031 Родопи-Средни”.

В резерват „Червената стена“ се срещат три основни типа екосистеми – „Горски“, „Тревисти“ и „Площи с разпокъсана растителност или без растителност“, като последните включват местообитания на открити скали с хазмофитна растителност. В горските екосистеми средообразуваща функция имат съобществата на черния и белия бор, на елата, както и на широколистни видове като воден габър, обикновен бук, горун, мъждрян, обикновен габър. Тревистите екосистеми се характеризират с доминиране на съобществата на обикновената полевица и на сборната главица, заемащи заравнени билни части или образуващи ливади в откритите пространства сред горската растителност. В резултат на естествена сукцесия тези тревни площи ще се заемат от храстови и дървесни видове в бъдеще. Обликът на екосистемите, формирани върху оголени скални излази или плитки каменисти почви се определя от разредената тревиста растителност – сенколюбива или светлолюбива с преобладаване на видове, устойчиви на засушаване и силно огряване през по-голямата част от вегетационния сезон.

Почти цялата площ на резервата (90.3%) е залесена. Делът на насажденията с естествен произход е 86.2% от общата площ, а горите с изкуствен произход (т.нар. горски култури), са с общ площен дял от 4.1%. Незалесената недървопроизводителна площ заема 296.1 ha или 9.7% от площта на биосферния резерват. В нея са включени 16.5 ha (0.6%) поляни, 40.9 ha (1.3%) голини с нелесопригодност над 65%, както и 3.1 ha автомобилен горски път, частично стабилизирани. В разпределението на залесената площ най-голям дял заемат широколистните гори с издънков произход, отнесени към групата за превръщане в семенни. Те заемат 1247.1 ha или 45.4% от залесената площ на резервата. Широколистните високостъблени гори (с преобладание на стъбла със семенен произход), заемат 325.3 ha – 11.8% от залесената площ. Нискоствъблените гори, съставени предимно от нископродуктивни, но устойчиви дендроценози от келяв габър, са с площен дял 124.1 ha или 4.5% от залесената площ. Характерните за резервата иглолистни гори заемат 1053.2 ha – 38.3%, като част от тях са изкуствено създадени през периода 1940-1980 година, в изоставени обработваеми земи или след изведени голи сечи за реконструкция. Общият запас на насажденията в резервата е 565440 m³, от които 232770 m³ са в широколистни гори, а останалите 332670 m³ – в иглолистни.

Регистрирани и определени са 27 вида гъби: 3 вида от отдел Ascomycota (торбести гъби), 24 вида от отдел Basidiomycota (базидиални гъби). Видовете се отнасят към 2 класа: Pezizomycetes (торбести гъби), Agaricomycetes (базидиални гъби), 5 разреда, 16 семейства и 20 рода. Регистрирани са 2 консервационно значими видове макромицети, които са включени в Червения списък на гъбите в България, а именно *Discinia ancilis* (Pers.) Sacc. – категория Уязвим (VU) и *Calocybe ionides* (Bull. : Fr.) Donk – категория Недостатъчни данни (DD).

Известните досега видове мъхове от територията на Средни Родопи (вкл. данните от настоящото проучване в резерват „Червената стена“, потвърдени 52 вида) наброяват 130 вида, отнасящи се към 2 отдела, 5 класа, 45 семейства и 81 рода. Тези видове представляват 17.2% от известните досега видове в българската мъхова флора. В резултат от проведените проучвания и след критичен анализ на съществуващия списък на видове беше установено, че висшата флора на „Червената стена“ е представена от 1084 вида от 490 рода, 104 семейства и 5 отдела. Това представлява 26.4% от видовете, 53.6% от родовете и 67.1% от семействата от флората на България. Новоустановени за резервата са 49 вида. Балканските ендемити наброяват 45 вида, а българските ендемити – 12 вида. В „Червената стена“ са разпространени 38 вида (3.5% от висшата флора), включени в Приложение 3 на Закона за изменение и допълнение на Закона за биологичното разнообразие (2007). На основата на литературен анализ на публикации за медицинските растения от флората на България и в резултат на проведените проучвания на територията на резерват „Червената стена“ беше установено, че в него се срещат 455 вида медицински растения.

В „Червената стена“ са регистрираните 691 вида безгръбначни животни. Установени са 82 вида мекотели. Редица видове са в списъците на европейски и международни

документи, регламентиращи консервационния статус и мерките за опазване на видовете. След обобщение на публикуваните данни и проведените теренни проучвания, броят на срещаните се видове земноводни и влечуги е 21 вида, от които 7 вида земноводни и 14 вида влечуги.

В резерват „Червената стена” са регистрирани 79 вида птици, от които 38% (30 вида) са цитирани по литературни данни. Тринадесет от установените видове птици попадат в Червената книга на България (2012).

Биосферен резерват „Червената стена“ е изключително важен за прилепите, тъй като в границите му попадат множество пещери, ниши и скални цепки (част от Добростанския карстов масив). Срещаните се в резервата и в непосредствена близост до него видове прилепи включва 20 вида. Всички видове прилепи, установени на територията на резервата са с висок консервационен статус. Всички видове са включени в Закона за биологичното разнообразие – Приложения 2 и 3, в Директива 92/43, Червена книга на България, том 2 Животни, IUCN.

Установено е присъствието на 44 вида бозайници или това е 44% от нашата бозайна фауна (100 вида), или 65.7% от дребните и едрите бозайници. Тук са включени и видове, установени в непосредствена близост до резервата, като има голяма вероятност да се срещат и на неговата територия.

По отношение на консервационно значимите видове, установени са 4 вида от приложение 2 на ЗБР – лешников сънливец (*Muscardinus avellanarius*), пъстър пор (*Vormela peregusna*), видра (*Lutra lutra*) и вълк (*Canis lupus*). Четири от установените видове са включени в Червената книга Р България (2011), в категория уязвим (VU) – пъстър пор (*Vormela peregusna*), видра (*Lutra lutra*), лалугер (*Spermophilus citellus*) и вълк (*Canis lupus*); а в категория застрашен (EN) – кафява мечка (*Ursus arctos*), дива коза (*Rupicapra rupicapra*), златка (*Martes martes*) и дива котка (*Felis silvestris*).

Стойността на резерват „Червената стена” се определя от съчетанието на разнообразие от форми на релефа, климатични и почвени характеристики, които представляват основа за формиране на разнообразие от местообитания, предлагащи подходяща екологична среда за представителите на флората, микотата и фауната. Допълнително консервационната стойност на резервата се определя от:

Голямото биологично разнообразие – редица организмови групи като висши растения, земноводни и влечуги, прилепи, бозайници са представени с богатство от видове. Напр., във висшата флора на „Червената стена” участват 26.4% от видовете, 53.6% от родовете и 67.1% от семействата от флората на България. Бозайната фауна в резервата е представена с 44 % от нашата териофауна. На територията на парка обитават около 20 вида прилепи (60.6% от прилепите в България).

Земноводните и влечугите срещани се в резервата представляват 36% от херпетофауната в България.

Резерватната територия съхранява популациите на редица застрашени и уязвими видове от флората и фауната на България, ендемити и реликти. Заедно с приоритетните за опазване на европейско ниво природни месообитания (7220* Извори с твърда вода с туфести формации (*Cratoneurion*), 9180* Смесени гори от съюза *Tilio-Acerion* върху сипеи и стръмни склонове, 91AA* Източни гори от космат дъб, 91E0* Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (*Alno-Pandion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*), 9530* Субсредиземноморски борови гори с ендемични подвидове черен бор) „Червената стена“ придобива статут на територия от европейско и световно значение за опазване на биоразнообразието;

Резерватът предоставя възможности за разгръщане на редица образователни и научно изследователски програми като мониторинг на приоритетни видове и местообитания, организиране на ученически, студентски и любителски експедиции с образователна цел,

включване на любители в мониторинговите програми, подготовка на печатни материали за популяризиране стойността на резервата като уникален природен обект (брошури, атласи и др.).

Резерват „Червената стена“ има утвърден План за управление със Заповед на Министъра на околната среда и водите № РД-725/30.10.2015 г.

Поддържан резерват „Изгорялото гюне”

Поддържан резерват „Изгорялото гюне” е обявен с постановление на Министерски съвет №5334 от 16.08.1949 г. Намира се в Централната част на Западни Родопи. Разположен е южно от град Кричим, по левия бряг на р. Вьча при надморска височина 200-400 m. Източна му граница е шосейният път за гр. Девин, движещ се успоредно на реката; на запад границата му се очертава от черен път; на север от покрайнините на гр. Кричим, а на юг от дълбоко дере. Дължината му е около 1 700 m, а средната широчина 200 m. Релефът е силно пресечен със стръмни склонове и долове. Поддържаният резерват е трудно достъпен в голяма част от територията си.

Поддържан резерват „Изгорялото гюне” има акт за изключително държавна собственост – Акт №1451 от 18.07.2014 г. на Министерството на регионалното развитие. По-голямата част от резервата е заета от горкостопанска територия, която заема 315.35 дка площ. Селскостопанските територии са 11.23 дка.

По отношение на административното делене на Р България, резерват „Изгорялото гюне” попада в Пловдивска област, общини Кричим, землището на град Кричим. Управлението и контрола на резервата се осъществяват от Министерство на околната среда и водите (МОСВ) и неговия регионален орган Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) - гр. Пловдив.

Резерватът е обявен с цел опазване на естественото находище на дървовидната хвойна (*Juniperis excelsa*), рядък и защитен от Закона за биологичното разнообразие вид. В същото време той е и терциерен реликт, представител на южната средиземноморска флора в България и малоазиатски ендемит. В района на гр. Кричим се намира второто по големина находище на вида в страната. Основното и най-голямо находище е представено в района на гр. Кресна. По долината на р. Чепеларска се срещат единични екземпляри на този вид.

В поддържан резерват „Изгорялото гюне“ се срещат два основни типа екосистеми – „Горски“ и „Площи с разпокъсана растителност или без растителност“, като вторият тип обхваща части от резервата със скални излази с различен размер, където дървесната растителност отстъпва място на тревисти сухолюбиви и слънцелюбиви растения. Природните местообитания, представени според Приложение 1 на Директива 92/43/ЕЕС с посочени кореспондиращите кодове с Класификацията на Палеарктичните местообитания (Classification of Palearctic habitats; CE; Nature and environment No 78/96) са: 91AA – Източни гори от космат дъб, 9560 – * Ендимични гори от *Juniperus* spp., 8210 – Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове.

Популацията на дървовидната хвойна (*Juniperus excelsa* Vieb.), в рамките на резервата, е фрагментирана като е представена от няколко петна/групи от индивиди (с обща площ от 0,5 ha) и не доминира растителната покривка на защитената територия. По-голямата част от растителността в резервата е съставена от вторични по произход дървесни и храстови ценози. Изградена е основно от келяв габър (*Carpinus orientalis*), космат дъб (*Quercus pubescens*), благун (*Q. frainetto*), мъждрян (*Fraxinus ornus*), воден габър (*Ostrya carpinifolia*), култури от черен бор (*Pinus nigra*), кукуч (*Pistacia terebinthus*), драка (*Paliurus spina-cristi*), люляк (*Syringa vulgaris*), храстовидна зайчина (*Coronilla emerus*), плюскач (*Colutea arborescens*) и др. Съобществата на дървовидната хвойна са с отворена структура, като общото проективно покритие на растителността в тях не надхвърля 50%. Потенциална

заплаха за хвойната е интензивното развитие на съпровождащата дървесна и храстова растителност, което ще затрудни развитието на подраста на хвойната.

Понастоящем популацията на дървовидната хвойна не е подложена на силен антропогенен натиск. Основните заплахи са свързани с наличието на инфраструктурни обекти, които се намират в границите на резервата или в непосредствена близост до него. Такива са: хидротехнически съоръжения, далекопроводи, асфалтови и черни пътища и др.

Заплахите произлизат основно от мероприятията по поддържане и експлоатация на инфраструктурата. Пътищата, от своя страна, създават предпоставка за битово замърсяване и навлизане на рудерални и инвазивни видове. Тревиестият бърз (*Sambucus ebulus*) вече е намерил своето място на територията на резервата. Регистрирано е и осезаемо присъствие на инвазивния американски вид аморфа (*Amorpha fruticosa*). Аморфата е агресивен вид, който е относително невзискателен към условията на средата. Той не е естествен елемент на българската флора. Представлява храстов вид със средна височина около 4 метра, който се размножава и разпространява сравнително бързо както чрез семена, така и чрез коренови издънки. С тези си биологични характеристики аморфата се явява силен конкурент на видовете от местната флора. Масовото развитие и обилното присъствие на аморфата в природните местообитания влошава тяхното качество. Други инвазивни видове, установени на територията на резервата са акацията (салкъма) (*Robinia pseudoacacia*), и житното растение балур (*Sorghum halepense*).

Установените растителни съобщества на територията на резервата са следните:

- Съобщества на келявия габър (*Carpinus orientalis*);
- Съобщества на смесени широколистни гори, с участието на *Quercus pubescens*, *Q. cerris*, *Fraxinus ornus*, *Ostrya carpinifolia* и др.;
- Съобщества на дървовидната хвойна (*Juniperus excelsa*);
- Съобщества на черния бор (*Pinus nigra*);
- Съобщества на хазмофитна растителност по варовик.

Почти цялата площ на резервата (79.6%) е залесена. Делът на насажденията с естествен произход е 75.1% от общата площ, като те са нискоствъблени и издънкови за превръщане.

Незалесената недървопроизводителна площ заема останалите 20.4% от площта на резервата, от които 1.2% поляни, 0.6% път с трошенокаменна настилка, 9.1% просеки за електропреносната инфраструктура на ВЕЦ „Кричим”, по 3.7% са заети от голини с нелесопригодност над 65%, както и две нелесопригодни площи, обрасли горскодървесна и храстова растителност. В отделни подотдели са обособени насип и нелесопригодна голина с антропогенен произход, получена в резултат на дейности по разчистване на разрушени постройки в границите на резервата, извършени през лятото на 2013 год. Общият запас на насажденията в резервата е 1645 m³, от които 1440 m³ са в широколистните гори, а останалите 205 m³ – в иглолистните култури от черен бор. В резултат на теренните изследвания в резерват „Изгорялото гюне” са регистрирани и определени – 19 вида макромикети от отдел Basidiomycota (базидиални гъби). Видовете се отнасят към 1 клас Agaricomycetes, 6 разреда, 14 семейства и 17 рода.

Регистрираните 15 вида мъхове се отнасят към 2 отдела, 2 класа, 11 семейства и 12 рода.

В резултат на инвентаризацията е установено, че флората на резервата включва 381 вида от 243 рода и 70 семейства, което представлява 9.5% от видовете, 26.7% от родовете и 45.8% от семействата във флората на България.

В Приложение 3 към Закона за биоразнообразието (2002, 2007) освен дървовидната хвойна са включени и – *Alkanna tinctoria* (синя айважива), *Anacamptis pyramidalis* (обикновен анакамптис), *Hesperis theophrasti* (балкански вечерник), *Trachelium rumelianum*

(румелийски тръбоцвет) и *Verbascum decorum* (декоративен лопен). Български ендемити в резервата са *Fritillaria gussichiae* (гусихиева ведрица), *Marrubium frivaldskyanum*, (фривалдскиев пчелинок) *Minuartia rhodopaea* (родопска мишовка), *Verbascum decorum* (декоративен лопен) и *Vitis rhodopaea*.

В поддържан резерват „Изгорялото гюне” се срещат 221 вида медицински растения от 171 рода и 72 семейства, което представлява 56.1% от видовете, 68.9% от родовете и 94.7% от семействата в защитената територия. Тези растения представляват 29.7% от видовете, включени в Приложение №1, на Закона за лечебните растения (2000, 2012).

Безгръбначната фауна на територията на резервата е разнообразна и включва епигеобионти, обитатели на гори и открити площи. В резултат от теренните изследвания са установени 94 вида безгръбначни животни от 3 класа и 44 семейства. Общият брой на регистрираните видове безгръбначни животни от територията на резервата според направената литературна справка и изследванията на място е 144 вида. Мекотелите наброяват 25 вида, принадлежащи към 21 рода, 15 семейства и 2 разряда.

Общият брой земноводни и влечуги в резерват „Изгорялото гюне“ е 11 вида. Към 01.04.2014 г. в България са регистрирани 59 вида земноводни и влечуги (без двата вида морски костенурки). Регистрираните 11 вида земноводни и влечуги в резервата съставляват 18.64% от херпетофауната в България. С изключение на обикновената водна змия (*Natrix natrix*) останалите регистрирани видове са включени в Приложение 3 на ЗБР.

В поддържан резерват „Изгорялото гюне” са установени общо 21 вида птици, от които 2 вида са цитирани по литературни данни. Осемнадесет вида са от групата на широко разпространените в България птици и само един вид – белоопашат мишелов (*Buteo rufinus*) е обитател на типично местообитание. Три от видовете са включени в Червената книга на България: *Buteo rufinus* – белоопашат мишелов (категория уязвим – VU), *Corvus corax* – гарван (почти застрашен – NT) и *Emberiza cia* - сивоглава овесарка (слабо засегнат – LC).

Регистрирани са 7 вида прилепи. Всички видове прилепи, установени на територията на резервата, са с висок консервационен стаус.

В поддържан резерват „Изгорялото гюне“ са установени 28 вида бозайници, или това е 28% от нашата бозайна фауна (100 вида) или 41.8% от дребните и едрите бозайници. В резервата не са установени видове с висок консервационен статус

Територията на „Изгорялото гюне“ е изключителна държавна собственост. Трудно достъпният терен ограничава възможностите за разнообразна човешка намеса. Основните проблеми на територията могат да се сведат до следното:

- Антропогенно влияние: наличие на останки от инфраструктурни обекти и битови
- отпадъци, събиране на дърва за огрев, повишена пожароопасност;
- Промени в растителността: настъпление на инвазивни и рудерални видове,
- изместващи или угнетяващи популациите на естествената флора;
- Естествени причини: бавно семенно размножаване на дървовидната хвойна,
- повишаване на покритието на други дървесни и храстови видове (конкуренция за територия).

Поддържан Резерват „Изгорялото гюне“ има утвърден със Заповед на Министъра на околната среда и водите План за управление.

Поддържан резерват „Богдан”

Поддържан резерват „Богдан“ е обявен със № Заповед №775 от 29.03.1972 г., бр. 30/1972 на Държавен вестник с цел опазване на вековна букова гора. Резерватът попада в границите на 33 по директивата за птиците Средна гора. Поддържаният резерват е с площ: 113.4

хектара, разположен е на територията на Област: Пловдив, Община: Карлово, Населено място: гр. Клисурса и Област: София, Община: Копревщица, Населено място: гр. Копревщица, съответно се стопанисва и охранява от РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – София.

Със Заповед No.РД-810 от 11.12.2017 г., бр. 11/2017 на Държавен вестник е приет План за управление на защитената територия.

Защитени местности (ЗМ)

1. Защитена местност „Находище на блатно кокиче”

ЗМ „Находище на блатно кокиче” - с. Винаца е обявена със Заповед № 1938 / 03.07.1970 г. на МГОПС/ с цел да се запази едно от малкото естествени находища в България на блатно кокиче *Leucojum aestivum*/. Намира се в землището на с. Винаца, Община Първомай с площ 186 дка и обхваща част от горски масив стопанисван и охраняван от ТП Държавно горско стопанство - гр. Първомай под контрола на РИОСВ - Пловдив. Със Заповед № РД-215/12.03.2012 г. на МОСВ (ДВ бр. 12/2012) площта на защитената местност е актуализирана на 178,474 дка.

Блатното кокиче, предмет на опазване в защитената местност съдържа алкалоида галантамин, който е основен компонент за производството на уникалното българско лекарство „Нивалин”.

2. Защитена местност „Дъбите” – „Конска поляна”

Местността е обявена за защитена със Заповед № 4526 17.11.1975 год. на МГОПС с площ 2947 дка, с цел да се запази характерен и забележителен ландшафт на местността, включващ вековни букови и дъбови гори с голямо разнообразие на растителни и животински видове, ползваща се за отдих и туризъм. Намира се в землището на с. Красново, Община Хисар в близост до хижа „Бунтовна”. Със Заповед № РД-279/02.04.2012 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 2923,984 дка. Територията обхваща вековна букова и дъбова гора, охранявана и стопанисвана от Държавно горско стопанство - гр. Хисар под контрола на РИОСВ-Пловдив.

Доминиращи представители на херпетофауната са голямата крастава жаба (*Bufo bufo*) и зеленият гуцер (*Lacerta viridis*).

От установените 30 вида гнездящи птици най-често се срещат обикновената чинка (*Fringilla coelebs*), косът (*Turdus merula*), червеношийката (*Erithacus rubecula*), големият синигер (*Parus major*), пойният дрозд (*Turdus philomelus*), големият пъстър кълвач (*Picoides major*), имелов дрозд (*Turdus viscivorus*), беловрата мухоловка (*Muscicapa albicollis*) и градинска червена опашка (*Phoenicurus phoenicurus*).

В откритите терени като гнездящи се срещат горската чучулига (*Lullula arborea*) и горската бърбица (*Anthus trivialis*).

Защитената територия се охранява и стопанисва от ДГС - гр. Хисар под контрола на РИОСВ - Пловдив.

3. Защитена местност „Мъртвицата”

Местността е обявена за защитена със Заповед № 155 / 11.04.1978 г. на КОПС при МС с обща площ 10 дка, с цел да се запази единственото по поречието на р. Марица и във вътрешността на страната естествено находище на бяла водна лилия (*Nymphaea alba*). Намира се в землището на с. Поповица, Община Садово.

Със Заповед № РД-559/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 9,999 дка.

Поради пашата в района и близостта до обработваеми площи, бреговата ивица около езерото е със силно изразен рудерален характер. Основните дървесни видове са черна топола (*Populus nigra*), бяла топола (*Populus alba*), изкуствено залесени хибридни тополи, черна елша (*Alnus glutinosa*), отделни екземпляри от бряст (*Ulmus minor*) и клен (*Acer campestre*).

Територията се стопанисва и охранява от ДГС -гр. Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

4. Защитена местност „Марциганица”

Местността се намира в близост до х. „Марциганица” и биосферния резерват „Червената стена”, в землището на с. Добростан, Община Асеновград. Територията е обявена за защитена местност със Заповед № 55 / 29.01.1980 г. на КОПС при МС с цел да се запази характерен ландшафт на местността, ползваща се за отдих и туризъм с площ 275 дка. Защитената местност се стопанисва и охранява от ДГС - Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

Дървесната растителност е с преобладаващ изкуствено залесителен характер, целящ постигането на декоративен ефект в околността на близкоразположената х. „Марциганица”. Основните лесообразуващи видове са бял бор (*Pinus sylvestris*), черен бор (*Pinus nigra*), бреза (*Betula pendula*), обикновен габър (*Caprinus betulus*), шестил (*Acer platanoides*), ела (*Abies alba*) и сребриста липа (*Tilia tomentosa*). Поради високата плътност на дървесната растителност, храстите се срещат предимно в покрайнините на гората и включват само няколко таксона - обикновена хвойна (*Juniperus communis*), шипка (*Rosa canina*) и ива (*Salix caprea*).

5. Защитена местност „Дебелата кория”

Находището на блатно кокиче в м. „Дебелата кория” в близост до с. Чернозем, общ. Калояново е обявено за защитена местност със Зап. № 202/11.03.1987 г. на КОПС при МС с обща площ 0.4 ха с цел запазването на едно от малкото естествени находища на блатно кокиче в България. Със Заповед № РД-850/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана от 4,00 дка на 4,271 дка.

Защитената територия попада в Горнотракийския фитогеографски окръг. Коренната растителност може да бъде отнесена към смесените широколистни гори от бяла и черна топола (*Populus alba*; *P. Nigra*) в съчетание с черна елша (*Alnus glutinosa*) и върбови формации. По правило тревните формации в тези крайречни ценози са от хигрофитен тип.

Доминиращ дървесен вид в защитената местност е значителната естествена популация от бяла топола. Богатият видов състав има сложна структура, включваща полски бряст (*Ulmus minor*), клен (*Acer campestre*), летен и дръжкоцветен дъб (*Quercus robur*; *Q. Pedunculiflora*), а също и големи групи от черна елша. Срещат се отделни дървета от дива горска ябълка (*Malus sylvestris*).

Храстовия етаж се формира от значително присъствие на кучешки дрян (*Cornus sanguineu*), мекиш (*Acer tataricum*), едноплоден глог (*Crataegus monoginae*) и обширно обрастване с лиани хмел (*Humulus lupulus*), повет (*Clematis vitalba*) и капина (*Rubus caesius*), създаващи впечатление на гори от лонгозен тип.

Защитената местност се стопанисва и охранява от ДГС - Хисар под контрола на РИОСВ - Пловдив.

6. Защитена местност „Чинар дере”

Защитената местност е обявена със Заповед № РД - 420/14.11.1995 год. на МОС с цел запазването на едно от последните естествени находища на източен чинар *Platanus orientalis* в България с площ 277 дка. Със Заповед № РД-941/28.12.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 445,674 дка.

Територията е разположена по поречието на р. Тополовска с дължина 3 км и ширина от 30 до 100 м, източно от с. Тополово, Община Асеновград.

Естествената чинарова гора е от издънков тип с възраст на дърветата до 50 -70 години, единични и над 100 години и височина 17-20 м.

Доминиращият дървесен вид е източен чинар (*Platanus orientalis*). Съпътстващите дървесни видове: бяла върба (*Salix alba*), черен бъз (*Sambucus nigra*), бяла акация (*Robinia pseudoacacia*) - са представени от единични екземпляри.

Храстите - трънка (*Prunus spinosa*), къпина (*p.Rubus*), глог (*Crataegus monoginae*) и повет (*Clematis vitalba*) са разположени предимно в периферията на гората - по сухи и припечни местообитания.

Територията се стопанисва и охранява от ДГС „Асеновград”, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

7. Защитена местност „Кричим”

Обявена за защитена територия със Заповед № РД-575/01.11.2000 г. на МОСВ с площ 1734,7 дка, с цел опазване на местообитанията и популациите на защитените видове растения и животни и съхраняване на уникална лонгозна гора и забележителен ландшафт. Намира се в землището на с. Куртово Конаре, общ. Стамболийски. Със Заповед № РД-763/13.11.2009 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 1697,743 дка.

Защитената местност обхваща декоративен парк и естествена лонгозна гора. Поради благоприятните микроклиматични и почвени условия, гората в защитената местност е уникална и е оцеляла част от лонгозните гори, покривали в миналото поречието на р. Марица и притоците ѝ. Преобладаващи видове в горското съобщество са летен дъб (*Quercus robur*), полски и бял бряст (*Ulmus minor, Ulmus laevis*), бяла и черна топола (*Populus alba, Populus nigra*), сребролистна липа (*Tilia tomentosa*), полски клен (*Acer campestre*). От храстовите видове преобладават лианите повет (*Clematis vitalba*), скрипка (*Smilax exelsa*), бръшлян (*Hedera helix*) и др. Единични дървета от летен дъб в гората са на възраст над 500 години.

Защитената територия се стопанисва и охранява от ТП „Държавно ловно стопанство – Кричим“, Югозападно държавно горско предприятие – Благоевград, под контрола на РИОСВ - Пловдив.

8. Защитена местност „Дъбето”

Обявена за защитена територия със Заповед № РД-650/23.11.2000 г. на МОСВ с цел опазване на вековна гора от благун (*Quercus frainetto*) и летен дъб (*Quercus robur*), с обща площ 103 дка. Със Заповед № РД-852/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана от 103,00 дка на 103,383 дка. Намира се в землището на с. Нови извор, общ. Асеновград. Стопанисва се и се охранява от ДГС - Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

9. Защитена местност „Усойката”

Естественото находище на черен бор в местността „Усойката” е обявено за природна забележителност със Заповед № 468 / 30.12.1977 г. на КОПС при МС с площ 40 дка, с цел запазването на едно от редките естествени находища на черен бор *Pinus nigra* в Родопите на възраст над 200 години. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-334/31.03.2003 г. на МОСВ. Намира се в местността „Усойката”, землище на с. Добростан, Община Асеновград. . Със Заповед № РД-541/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 45,271 дка.

Територията се отнася към Родопския фитогеографски окръг. Дървесните видове са представени от два таксона - черен бор (*Pinus nigra*) и обикновен габър (*Carpinus betulus*). Храстите са ограничено представени - обикновена хвойна (*Juniperus communis*), космат зановец (*Chamaecytisus hirsutus*), бодлива шипка (*Rosa rugosa*) и храстовидно развиваща се калина (*Viburnum opulus*).

Територията се стопанисва и охранява от ДГС - гр. Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

10. Защитена местност „Лале баир”

Местността „Лале баир” е обявена като природна забележителност със Заповед N 534 от 25.09.1978 г. на КОПС при МС, с цел запазването на естествено находище на българския ендемит и защитен растителен вид родопско лале (*Tulipa rhodopaea*) с площ 20 дка. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-335/31.03.2003 г. на МОСВ. Намира се в местността „Лале баир” в землището на гр. Асеновград. С цел ограничаване брането на родопското лале и увреждането му от животни защитената местност е оградена с метална мрежа. В територията около защитената местност, извън оградата е установена висока численост на родопско лале. В тези площи са установени и редица други редки и защитени видове – халерово котенце, стръбърниев карамфил, гръцка ведрица, лаврово бясно дърво и др., поради което със Заповед № РД-1344/21.12.2004 г. на МОСВ, територията на защитената местност е увеличена с 49,075 дка и общата ѝ площ в момента е 69,179 дка.

Територията се стопанисва и охранява от Държавно горско стопанство - Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

11. Защитена местност „Аязмото”

Обявена за защитена територия със Заповед № РД - 897/22.11.2001 г. на МОСВ с цел опазване на гнездова колония на малка бяла чапла и нощна чапла, с обща площ 37,131 дка. Намира се в землището на с. Конуш, общ. Асеновград.

ЗМ „Аязмото” обхваща устието на язовир Конуш, който е разположен непосредствено до едноименното село, на 15 км североизточно от гр. Асеновград. През различните периоди на годината в язовир Конуш са установени 114 вида птици, от които 21 вида са включени в Червената книга на България (1985). От срещаните се видове, 42 са от европейско природозащитно значение (SPEC) (BirdLife International, 2004). Като световно застрашени в категория SPEC1 са включени 3 вида, а като застрашени в Европа в категория SPEC2 са 9 вида, в SPEC3 - 31 вида. Язовирът е място с международно значение за срещания се редовно по време на миграция и през зимата малък корморан (*Phalacrocorax pygmeus*). Отделни двойки малки корморани се задържат тук до късно през пролетта, поради което е твърде вероятно те да останат да гнездат, ако не бъдат безпокоени и преследвани. Други два световно застрашени вида също се срещат в язовира – белооката потапница (*Aythya nyroca*) по време на миграция и къдроглавия пеликан (*Pelecanus crispus*) през зимата.

В защитената територия се намира една от най-големите в страната гнездови колонии на нощна чапла (*Nycticorax nycticorax*), смесена с малка бяла чапла (*Egretta garzetta*). Язовир Конуш е едно от най-важните места в страната от значение за Европейския съюз за опазването на тези два вида.

Територията се стопанисва и охранява от община Асеновград под контрола на РИОСВ – Пловдив.

12. Защитена местност скален комплекс „Караджов камък”

Обявена за защитена територия със Заповед № РД-1015/06.08.2003 на МОСВ, с цел опазване местообитания на защитени и редки видове животни. Намира се в землището на селата Мостово и Сини връх, община Асеновград, с обща площ 13311 дка. Със Заповед № РД-566/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 1297,500 дка.

На територията му са разположени два скални комплекса Караджов камък и Хайдушки камък, които представляват поредица от скални отвеси на 1100-1500 м. н.в. с обща дължина около 2500 м и височина 40-50 м. Двата скални комплекса са разположени на разстояние около 600 м. един от друг. Караджов камък се намира в землището на с. Мостово, а Хайдушки камък попада в землището на с. Сини връх, западно от махала Ряката. Скалните феномени са изградени от вулкански туфи (вулканогенно-седиментни скали). В резултат на специфично изветряне на скалите са образувани живописни форми, които, в съчетание с гората, придават на местността твърде своеобразен облик. Тук е установено постоянно гнездене на черен щъркел, скален орел, белоопашат мишелов, сокол-скитник, черношипа ветрушка, алпийски бързолет, червенокръста лястовица, скална лястовица, домашна червеноопашка, гарван-гробар, скалите се обитават и от дива коза, дива котка, вълк, кафява мечка, и др. защитени видове.

Обектът се стопанисва от ДГС – Асеновград в горскостопанско отношение и ДЛС „Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

13. Защитена местност „Находище на дървовидна хвойна“

Обявена със Заповед №РД-1465/12.12.2003 г. на МОСВ, с цел опазване естествено находище на дървовидна хвойна (*Juniperus excelsa Bieb*), с обща площ – 132 дка. Намира се в землището на с. Бачково, община Асеновград. Със Заповед № РД-853/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана от 132,000 дка на 132,003 дка.

Дървовидната хвойна е рядък и защитен от Закона за биологичното разнообразие вид. Той е терциерен реликт, представител на вечнозелената средиземноморска флора в България и е включен в Червената книга на България като застрашен от изчезване вид.

На територията на защитената местност дървовидната хвойна е разположена неравномерно из цялата територия – по единично или на групи. В границите на защитената територия се намират находища и на много други редки и защитени видове растения като: родопски силивряк (*Haberlea rhodopensis*), веленовски дебелец (*Sempervivium velenovskyi*), венерин косъм (*Adiantum capillus-veneris*), бодлив залист (*Ruscus aculeatus*), пистация (*Pistacia terebinthus*) и др.

Обектът се стопанисва от ДГС – Асеновград в горскостопанско отношение и ДЛС „Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

14. Защитена местност „Перестица”

Обявена със Заповед № 173/09.03.1983 г. на КОПС при МС за историческо място. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-331/31.03.2003 г. на МОСВ, с

цел опазване гнездово местообитание на черен щъркел и характерен ландшафт, с обща площ – 61 дка. Със Заповед № РД-935/28.12.2007 г. е актуализиран режима на защитената местност и е намалена площта ѝ на 60,465 дка.

Територията на защитената местност включва скален масив, разположен на юг от гр. Перушица и вековна буково-дъбова гора. Скалният масив представлява местообитание и място за гнездене и хранене на черен щъркел (*Ciconia ciconia*), както и на редица видове дневни и нощни птици.

Територията се намира в землището на гр. Перушица, община Перушица и с. Устина, община Родопи, област Пловдивска. Стопанисва се и се охранява от ДГС – Кричим, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

15. Защитена местност „Средна поляна”

Обявена със Заповед № 1050/22.12.1987 г. на КОПС при МС за историческо място. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-333/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора, с обща площ 173 дка. Със Заповед № РД-214/12.03.2012 г., площта на защитената местност е актуализирана на 171,947 дка.

Намира се в землището на с.Богдан, общ. Карлово. Стопанисва се и се охранява от ДГС – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

16. Защитена местност „Върлищница”

Обявена със Заповед № 3572/30.12.1966 г. на МГГП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-327/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора и характерен ландшафт с широколистни горски съобщества с обща площ 1768 дка. Със Заповед № РД-851/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана на 1898,208 дка. Намира се в землището на гр.Клисура, общ. Карлово.

Територията се стопанисва и охранява от ДГС – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

17. Защитена местност „Шарения остров”

Обявена със Заповед № 2122/21.01.1964 г. на КГГП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-325/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на типична естествено формирала се лонгозна растителност върху островно образование на р. Марица, с обща площ 4 дка. С цел запазване на цялото островно образование, площта на защитената местност е увеличена от 4 дка на 13,612 дка със Заповед № РД-856/07.11.2006 г. на МОСВ. Намира се в землището на гр.Първомай.

Защитената местност представлява част от островно образование по р. Марица, обрасло с крайречна лонгозна дървесна растителност от върба (*p.Salix*), бяла и черна топола (*Populus alba*, *Populus nigra*), полски и бял бряст (*Ulmus minor*, *Ulmus laevis*), полски клен (*Acer campestre*). От храстовите видове преобладават лианите повет (*Clematis vitalba*), скрипка (*Smilax exelsa*), бръшлян (*Hedera helix*) и др.

Територията се стопанисва и охранява от Държавно горско стопанство - Първомай под контрола на РИОСВ-Пловдив.

18. Защитена местност „Голица”

Местността “Голица” се намира в землището на с. Лилково, общ. Родопи. Обявена е като историческо място със Заповед № 775/19.10.1979 г. на КОПС при МС. Съгласно

изискванията на Закона за защитените територии историческото място е прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-330/31.03.2003 г. на Министъра на околната среда и водите с цел опазване на вековна иглолистна гора от бял бор, смърч и бяла мура.

Със Заповед № РД-555/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 560,810 дка.

Територията се стопанисва и охранява от Държавно горско стопанство - Пловдив под контрола на РИОСВ - Пловдив.

19. Защитена местност „Гонда вода”

Обявена със Заповед № 24/03.01.1970 г. на МГТП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-328/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна гора от черен бор, с обща площ 741 дка. Намира се в землището на с.Бачково, община Асеновград. Със Заповед № РД-549/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 746,001 дка.

Територията се стопанисва и се охранява от ДГС – Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

20. Защитена местност „Чивира”

Обявена със Заповед № 356/05.02.1966 г. на КГТП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-326/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора и характерен ландшафт с широколистни горски и ливадни съобщества, с обща площ 1065 дка. Със Заповед № РД-934/28.12.2007 г. площта на защитената местност е актуализирана на 884,892 дка.

Намира се в землището на с.Старосел, община Хисар и с. Каравелово община Карлово. Стопанисва се и се охранява от ДГС – Хисар и ДГС – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

21. Защитена местност „Средногорец”

Обявена със Заповед № 3813/12.12.1974 г. на МГТП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-329/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора и характерен ландшафт с широколистни горски и ливадни съобщества, с обща площ 165 дка. Намира се в землището на с. Каравелово, община Карлово. Със Заповед № РД-213/12.03.2012 г., площта на защитената местност е актуализирана на 155,051 дка.

Стопанисва се и се охранява от ДГС – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

22. Защитена местност „Барикадите”

Обявена със Заповед № 77/03.02.1986 г. на КОПС за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-332/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора и характерен ландшафт с широколистни горски и ливадни съобщества, с обща площ 173 дка. Намира се в землището на с.Старосел, община Хисар и гр. Копривщица, област София. Стопанисва се и се охранява от ДГС – Хисар и ДГС – Копривщица, под контрола на РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – София.

23. Защитена местност „Анатема”

Обявена със Заповед № РД-1201/18.11.2004 г. на МОСВ, с цел опазване находища и местообитания на редки и защитени растителни и животински видове. Намира се в землището на гр. Асеновград, с обща площ 1218,585 дка.

На територията на защитената местност се намират находища и местообитания на редки и защитени растителни и животински видове, които са включени в Червната книга на България като: родопска и издънкова мерендера (*Merendera rhodopaea Merendera sobolifera*), гръцка ведрица (*Fritillaria graeca*), силивряк (*Haberlea rhodopensis*), лаврово бясно дърво (*Daphne laureola*), стрибърниева айважива (*Alkanna sibirnyi*), халерово котенце (*Pulsatilla halleri*), стрибърниев карамфил (*Dianthus sibirnyi*), оливиеров минзухар (*Crocus olivieri*); белоопашат мишелов (*Buteo rufinus*), сокол скитник (*Falco peregrinus*), син и пъстър скален дрозд (*Monticola solitarius, M. saxatilis*), малък и голям ястреб (*Accipiter nisus, A. gentilis*), черен кълвач (*Dryocopus martius*), турска боа (*Eryx jaculus*).

Територията се стопанисва от ДГС – Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

24. Защитена местност „Гъстите дъбчета”

Обявена със Заповед № РД-1200/18.11.2004 г. на МОСВ, с цел опазване естествена вековна дъбово-благунова гора. Намира се в землището на с. Бегово, община Калояново, с обща площ 384,244 дка. Обектът се стопанисва от ДГС – Хисар, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

25. Защитена местност „Сечената кория”

Обявена със Заповед № РД-903/07.10.2005 г. на МОСВ, с цел опазване на естествена вековна дъбово-благунова гора. Намира се в землището на с. Чехларе, общ. Брезово, с обща площ 113,515 дка. Стопанисва се и се охранява от ДЛС–”Тракия” - с. Стряма, под контрола на РИОСВ - Пловдив.

26. Защитена местност „Находище на блатно кокиче”

Обявена със Заповед № РД-148/20.03.2006 г. на МОСВ, с цел опазване находище на блатно кокиче (*Leucosium aestivum* L.) и естествена равнинна крайречна гора от полски бряст (*Ulmus minor*) и летен дъб (*Quercus robur*). Намира се в землището на с. Градина, общ. Първомай, на площ от 2344,417 дка. Стопанисва се и се охранява от ДЛС–”Тракия” - с. Стряма, под контрола на РИОСВ - Пловдив.

Защитената местност включва влажна ливада и крайречна заливаема гора от полски ясен (*Fraxinus oxycarpa*) и полски бряст (*Ulmus minor*) край левия бряг на река Марица. Освен посочените доминиращи видове в състава на горското съобщество влиза и летен дъб (*Quercus robur*), а от храстовите видове - кучешки дрян /*Cornus saaguineum*/, глог (*Crataegus monoginae*), къпина (*Rubus caesius*) и др.

В заливаемата равнинна гора край с. Градина, се опазва едно от най-големите и най-богати на алкалоида галантамин находища на блатно кокиче в България. Блатното кокиче се използва като суровина за добиване на алкалоида галантамин, на чиято основа се произвежда уникалното българско лекарство за лечение на детски паралич Нивалин®. Галантаминът е основен компонент за производство и на други лекарствени препарати (Нивалет®, Нивалин Р®, Ниватонин®), лекуващи редица неврологични заболявания.

27. Защитена местност „Нощувка на малък корморан - Пловдив”

Обявена със Заповед № РД - 644/05.09.2006 г. на МОСВ, с цел опазване местообитание, място за почивка и струпване по време на миграция на малък корморан (*Phalacrocorax pygmeus*). Намира се в землището на с.Костиево, общ. Марица, с. Оризари, общ. Родопи и гр. Пловдив, общ.Пловдив с обща площ 820,907 дка.

Малкият корморан (*Phalacrocorax pygmeus*), извесетен още като малка дяволица, е един от трите вида корморани, срещащи се в България.

В района на защитената местност малкият корморан нощува по клоните на върбите, намиращи се под моста на р.Марица при “6-ти км” на околновръстния път София-Смолян. През деня птиците прекарват разпръснати на малки групички по различни водоеми на значително разстояние от мястото на нощувката, като се хранят или почиват. Придвижват се отново към нощувката около два часа преди смрачаване и могат да бъдат наблюдавани в района на защитената местност малко преди стъмване. Птиците са силно консервативни по отношение на местата за нощуване, като едни и същи нощувки при липса на безпокойство се използват много години, макар числеността в тях да не остава постоянна.

Малкият корморан е сред видовете, най-силно застрашени от окончателно изчезване, поради което видът е включен в списъка на Световно застрашените видове като “полузастрашен” (Collar et al., 1994). На европейско ниво е отнесен към категорията “уязвим” (Tucker and Heath,1994). Малкият корморан е включен в Приложение I (строго защитени видове на Директивата за птиците). Видът фигурира в Приложение II на Конвенцията за мигриращите видове и в Приложение II (строго защитен вид) на Бернската конвенция. Според българското законодателство е защитен за територията на страната вид (приложение III на Закона за биологичното разнообразие).

28. Защитена местност „Поповата ада”

Обявена със Заповед №РД-696 от 19.09.2007 г. на МОСВ, с цел опазване на природни местообитания с консервационна значимост- въртешни лонгозни гори край р. Тунджа и р. Марица и смесени тополови гори край реките; запазване на представителни съобщества и екосистеми от островен тип в поречието на р. Марица. Намира се в землището на с. Винаца, общ. Първомай, обл. Пловдивска, на площ 178.867 дка.

Поповата ада е един от най-големите острови по поречието на р.Марица, образуван изцяло от наносите на р. Марица. Територията се отличава с изключително богато биологично разнообразие, като в състава на флората и фауната присъстват видове с висока консервационна значимост. В границите на острова са установени около 180 вида висши растения. Коренната растителност на острова представлява комплекс, доминиран от върби (*Salix*), бяла (*Populus alba*) и черна топола (*Populus nigra*), елши (*Alnus*) на места примесени с дръжкоцветен дъб (*Quercus pedunculiflora*), бряст (*Ulmus*) и лианите - повет (*Clematis vitalba*), бръшлян (*Hedera helix*), хмел (*Humulus lupulus*) висока скрипка (*Smilax excelsa*), обикновен брей (*Tamus communis*).

29. Защитена местност „Клувията – Дива вода”

Със Заповед №РД-РД-780 от 16.10.2007 г. на МОСВ е прекатегоризирана буферната зона на резерват „Червената стена“ в защитена месност „Клувията – Дива вода“. Намира се в землището на с. Бачково и с. Добростан, общ. Асеновград.

30. Защитена местност „Герена”

Обявена със Заповед №РД-933 от 28.12.2007 г. на МОСВ, с цел опазване на местообитание на защитен животински вид-гнездова колония на сива чапла (*Ardea cinerea*). Намира се в землището на с. Паничери, общ. Хисаря, на площ 10.766 дка.

До 2007 г. гнездовата чаплова колония е била изградена в короните на дванадесет защитени вековни дъбови дървета, намиращи се в ливадите под язовир „Герена”, с.Паничери. В последствие, след изсъхване на вековните дървета, чаплите изграждат гнездата си върху тополовите дървета до напоителен канал, поради което площта, в която е изградена новата чаплова колония е обявена за защитена местност.

Сивата чапла, заради чиято гнездова колония е обявена защитената местност, е защитен животински вид съгласно Закона за биологичното разнообразие.

Интерес представлява и гнездовата колония на испанско врабче (*Passer hispaniolensis*), също защитен вид, изградена между гнездата на чаплите.

31. Защитена местност „Козница”

Обявена със Заповед № РД – 405/07.07.2008 г. г. на МОСВ. Намира се в землището на с. Скобелево, общ. Родопи и гр. Кричим, общ. Кричим, обл. Пловдивска, с площ 6501.571 дка.

Територия на защитената местност обхваща част от Средни (Централни) Родопи. Намира се на юг от гр.Кричим и включва скалистите планинските склонове, разположени източно от поречието на река Въча. Попада в териториалния обхват на община Кричим и община Родопи. Територията се отличава с богато биологично разнообразие, тук се намират находища на застрашени от изчезване растителни видове и местообитания на редки и защитени животински видове. Средиземноморското климатично влияние, което навлиза по р.Въча е силно изразено и е причина за широко застъпения средиземноморски характер на флората и фауната и предпоставка за богато биологичното разнообразие. В този район се намира второто по-големина в България и най-голямото в Родопите находище на дървовидна хвойна (*Juniperus excelsa* Bieb.) - рядък и защитен от закона вид, терциерен реликт, представител на вечнозелената средиземноморска флора в България. Стръмните скалисти склонове се обитават от дива коза (*Rupicapra rupicapra*) и кафява мечка (*Ursus arctos*). Районът е място за гнездене на малък креслив орел (*Aquila pomarina*), сокол скитник (*Falco peregrinus*) и др. дневни и нощни грабливи птици, а река Въча и притоците ѝ – р.Кознишка и р.Малка Въча се обитават от видра (*Lutra lutra*).

32. Защитена местност „Чинарите”

Обявена със Заповед №РД-835 от 14.11.2011 г. на МОСВ с цел опазване на естествено находище на източен чинар (*Planus orientalis*). Намира се в землището на с. Белашица, общ. Родопи, обл. Пловдивска, с площ 11.309 дка.

На територията на защитената местност се намира естествена издънкова гора от източен чинар, разположена на десния бряг на малка река. Чинарът не е пряко защитен от Закона за биологичното разнообразие, но на опазване в мрежата от защитени зони "НАТУРА 2000" - подлежат местообитанията, които видът формира - 92С0 "Гори от *Platanus orientalis*". В Червения списък на българските висши растения видът е категоризиран като "Почти застрашен".

Територията се стопанисва и охранява от Община „Родопи” под контрола на РИОСВ - Пловдив.

33. Защитена местност „Тракийски равнец”

Обявена със Заповед №РД-82 от 30.01.2012 г. на МОСВ с цел опазване на растителен вид – тракийски равнец (*Achillea thracica*) и неговото местообитание. Намира се в землището на с. Маноле, общ. Марица, обл. Пловдив, с площ 80.330 дка.

Тракийският равнец е многогодишно тревисто растение, български ендемит. Включен е в Приложение 2 и 3 от Закона за биологическото разнообразие, в Червена книга на Р.България и в Червения списък на растенията в България с категория „критично застрашен”. Това е вид с европейско и световно консервационно значение, включен в Приложение 1 на Конвенцията за опазване на дивата европейска флора и фауна и природни местообитания и в червения списък на IUCN на застрашени растения с оценка „Критично застрашен”. Тракийският равнец расте по сухи, тревисти места, разредени храсталаци и горички върху канелени почви. Единствената известна до сега популация на вида в света се намира в местността „Терфилската кория”, на северозапад от село Маноле. Популацията е с мозаечна структура и през лятото на 2010 год. наброява около 400 туфи. Растителната покривка включва издънкова смесена широколистна гора и сезонно сухи тревни съобщества, заобиколени от обработваеми земи. За тракийският равнец е обявено важно място за растенията „Маноле” с код BGIPA068 на площ от 200 ха.

Територията се стопанисва и охранява от Община „Марица” под контрола на РИОСВ – Пловдив.

34. Защитена местност „Находище на атинска мерендера”

Обявена със Заповед №РД-416/30.05.2014 г. на МОСВ с цел опазване на растителен вид – атинска мерендера (*Merendera attica*) и неговото местообитание. Намира се в землището на гр. Асеновград, район „Горни воден, обл. Пловдив, с площ 36,263 дка.

Атинската мерендера е един от най-редките и силно уязвими видове растения, разпространени в България. Това е вид с висока консервационна стойност, включен в Приложение № 3 на Закона за биологичното разнообразие, в Червена книга на Р България, том 1 с категория “Критично Застрашен”, както и в Червения списък на застрашените растения на IUCN.

Видът е балкански ендемит и е изключително рядък. Географският му ареал е ограничен на територията на България и Гърция. У нас е известен от 2 находища – в землищата на с. Исперихово (област Пазарджик, Бесепарски хълмове, Тракийска низина) и с. Горни Воден, понастоящем квартал на гр. Асеновград (област Пловдив, склоновете на Средни Родопи).

Популацията в находището на *атинската мерендера* в землището на кв. Горни Воден наброява над 1000 фертилни индивида и има добър потенциал за размножаване. Понастоящем популацията е в добро и стабилно състояние.

Територията се стопанисва и охранява от Община – Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

35. Защитена местност „Невида”

Защитената територия представлява бивша буферна зона на резерват „Богдан“, обявена като буферна зона със Заповед № 730/30.07.1986 г. на КОПС при МС (ДВ бр. 68/1986 г.). Във връзка с изискванията на Закона за биологичното разнообразие, със Заповед No.РД-508 от 12.07.2007 г., (бр. 72/2007 на ДВ бр.508/2007 г.) буферната зона е прекатегоризирана в защитена местност.

Защитената местност е с площ: 121.2 хектара, разположена на територията на област: Пловдив, Община: Карлово, гр. Клисурса и област: София, Община: Копревщица, гр. Копревщица

Територията се стопанисва и охранява от ДГС-Клисурса и ДГС-Копревщица под контрола на РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – София.

Природни забележителности

1. Природна забележителност „Фосилни находки”

С цел запазването на находището на фосилни находки от гръбначни животни, представители на хоботни бозайници, то е обявено за природна забележителност със Заповед № 36 / 11.01.1968 год. на МГПП с обща площ 9100 0 дка, обхващащо поземлен и горски фонд в част от землищата на селата Поповица, Ахматово, Богданци, Селци Езерово, Бяла река и Православен, обл. Пловдивска. Най-често намирани в природната забележителност са единични кости, кътни и бивни зъби на мастодонти и дейнотериуми. Намирани са и кости на копитни бозайници. Природната забележителност се стопанисва и охранява от Община Първомай, Община Садово и ДГС - Първомай и Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

2. Природна забележителност „Младежки хълм”

През 1970 год. със Заповед № 707 / 09.03.1970 г. на МГПП южната част на Младежкия хълм /Джендем тепе/ е обявена за природната забележителност с площ 3,0 ха. с цел запазване естествено находище на редки за нашата флора растителни видове. между които и българските и балкански реликтни ендемити четинеста звъника /*Hypericum setiferum*/, румелийска жълтуга /*Genista rumelica*/, фривалдскиев зановец /*Chamaecytisus frivaldszkyanus*/, мехуресточашково сграбиче /*Astragalus physocalix*/ и тракийски равнец /*Achillea thracica*/.

Младежкия хълм се отличава от другите пловдивски хълмове с богатството си на редки и защитени растителни видове и съобщества, които могат да бъдат отнесени към първичната флора на пловдивските тепета. Причините за това са относителната му изолираност, географско положение, стръмни и трудно достъпни склонове и близостта на р. Марица, играеща роля на фитоклиматичен път за проникване от юг на север на редица по-южни средиземноморски и субсредиземноморски растителни видове, които заемат най-вече терени с варовикова скална основа. Най-богат на такива видове е южният и отчасти източният и югозападния склон на Младежкия хълм, поради което южната част е обявена още през 1970 г. за защитена територия. Тук стръмните и скалисти части са заети от разредени храстообразни съобщества от пистация (*Pistacia terebinthus*), южна копривка (*Celtis australis*), храстовиден хришел или смил (*Jasminum friticans*). Единични участия в тези съобщества вземат мъждряна (*Fraxinus ornus*), полския бряст (*Ulmus minor*), подивялата акация (*Robinia pseudiacacia*), летен дъб (*Quercus robur*), а из скалните пукнатини – елшовиден зърнастец (*Frangula alnus*) – растителност, близка до някогашната. В долните части на южните склонове могат да се видят съобщества от ендемичната за Балканския полуостров румелийска жълтуга (*Genista rumelica*), а на местата с повече почвена покривка – хинап (*Ziziphus jujuba*) и див рожков (*Celtis australis*), които са проникнали вторично по хълма и се разпространяват самостоятелно.

През 1995 год. със Заповед № РД-466/22.12.1995 год. на МОС, площта на природната забележителност е увеличена на 362 дка, като обхваща почти цялата територия на „Младежки хълм”. Намира се в гр. Пловдив - „Младежки хълм” /Джендем тепе/. Защитената територия се стопанисва и охранява от Община Пловдив под контрола на РИОСВ - Пловдив.

3. Природна забележителност „Данов хълм“

С цел запазването на хълма, изграден от сиенитни скали, представляващ уникално геоморфоложко образование от гледна точка на разположението му и притежаващ определена природо-научна и естетическа стойност е обявен за природна забележителност със Заповед № РД-466/22.12.1995 г. на Министерство на околната среда с обща площ 52,192 дка. Намира се в гр. Пловдив - „Данов хълм“ /”Сахат тепе“/.

Данов хълм има сравнително по-беден флористичен състав, което се дължи от една страна на по-малката му площ, а от друга на по-силното антропогенно влияние, тъй като той се намира в центъра на града. Тук най-рано са започнали залесителните мероприятия. Залесявания са извършвани главно с акация, летен дъб, гледичия, айлант, софора, каталпа, липа, див рожков, конски кестен и др., което силно е нарушило и променило характера на естествената растителност на хълма. Поради тази причина естествените тревисти растения са заменени с рудерални видове - разклонена боянка (*Erysimum diffusum*), лепка (*Galium aparine*), дългоосилеста овсига (*Bromus sterilis*), врабчови чревца (*Stelaria media*), луковична ливадина (*Poa bulbosa*), трескот (*Cynodon dactylon*) овчарска торбичка (*Capsella bursa-pastoris*), раннопролетна попова лъжичка (*Thlaspi praecox*), лечебна комунига (*Mellilotus officinalis*), полска детелина, (*Trifolium arvense*), слънцегледа млечка (*Euphorbia helioscopia*), разперена метличина (*Centaurea diffusa*) и др. Запазени елементи на естествената растителност са отделни екземпляри от драка (*Palyurus spinaecristi*), мъждрян (*Fraxinus ornus* L), хинап (*Ziziphus jujuba*). Често срещани са декоративните видове лирово дърво (*Lilodendrom tulipiflora*) и гола магнолия (*Magnolia denudate*), а също и голосеменните сребрист смърч (*Picea pungens*), японска криптомерия (*Cryptomeria japonica*), гръцка ела (*Abies cephalonica*), бяла ела (*A. alba*) и др.

На Данов хълм има много по-малко представители на редки, защитени и ендемични растения в сравнение с другите два хълма. Тези видове са разпространени по скалистите южни и западни части на склоновете, сред тях са: сходна метличина (*Centaurea affinis*) – балкански ендемит и защитен вид, хофтианово часовниче (*Erodium hofftianum*), есенен синчец (*Scila autumnalis*), бяла тлъстига (*Sedum album*), нисък жълт равнец (*Achillea depressa*), както и вече унищожения български ендемит родопска мерендера (*Merendera rhodopaea*). По южните склонове на тепето се наблюдават отделни екземпляри от жълто асфодилине (*Asphodeline lutea*).

Природната забележителност се стопанисва и охранява от Община Пловдив под контрола на РИОСВ - Пловдив.

4. Природна забележителност „Хълм на Освободителите“

С цел запазването на хълма, изграден от сиенитни скали, представляващ уникално геоморфоложко образование от гледна точка на разположението му и притежаващ определена природо-научна и естетическа стойност е обявен за природна забележителност със Заповед № РД-466/22.12.1995 г. на Министерство на околната среда с обща площ 220 дка. Намира се в гр. Пловдив - „Хълм на Освободителите“ /”Бунарджика“/.

Основният фактор, определящ сегашната растителност, както на хълм Бунарджик, така и на останалите хълмове, е антропогенният. През годините хълмът е бил пряко или косвено подложен на човешко въздействие, в резултат на което първичната растителност е унищожена и много видове са изчезнали, поради масовото навлизане на рудерални и плевелни елементи. Днес те надвишават 50% от растителността на хълма.

Само във високите скалисти части на склоновете все още се срещат отделни екземпляри от видове, които могат да бъдат отнесени към някогашната първична флора на хълма: червена хвойна (*Juniperus oxicedrus*), пистация (*Pistacia terebinthus*), южна копривка (*Celtis australis*), елшовиден зърнастец (*Frangula alnus*), храстовиден хрищел или смил

(*Jasminum friticans*), румелийска жълтуга (*Genista rumelica*), а от тревистите видове – румелийско карамфилче (*Dianthus rumelicus*), сходна метличина (*Centaurea affinis*), ориенталски скален игловръх (*Allisum saxatile subsp.orientalis*), македонско лерхенфелдианово плюскавиче (*Silene lerchenfeldiana var.macedonica*) и др. А в ниските части на южния склон масово расте хинап (*Ziziphus jujuba*), като на места образува плътни петна, сред които единични екземпляри южна копривка и пистация. Често срещани са декоративните видове лирово дърво (*Lilodendrom tulipiflora*) и гола магнолия (*Magnolia denudate*), а също и голосеменните сребрист смърч (*Picea pungens*), японска криптомерия (*Cryptomeria japonica*), гръцка ела (*Abies cephalonica*), бяла ела (*A. alba*) и др.

От редките, защитени и ендемитни видове на Хълма на Освободителите в скалистите, недостъпни части се срещат фривалдскиеве плюскавиче (*Silene frivaldskiana*), румелийски кантарион (*Hypericum rumelicum*), хелдрайхиева алцеа (*Alcea heldreichii*), румелийска жълтуга (*Genista rumelica*), сходна метличина (*Centaurea affinis*) – балкански ендемити, а от българските ендемити – румелийски иглолистен кантарион (*Dianthus pinipholius var. rumelicum*) и вече унищожената родопска мерендера (*Merendera rhodopaea*).

Природната забележителност се стопанисва и охранява от Община Пловдив под контрола на РИОСВ - Пловдив.

5. Природна забележителност „Гаргина дупка”

Обявена със Заповед № РД-1005 /04.08.2003 г. на МОСВ, с цел опазване местообитание на редки и защитени видове прилепи. Намира се в землището на с. Мостово, община Асеновград. Това е най-дългата пещера в подрайона на Мостово - Орешец, който е част от Добростанския пещерен район (524 м. дължина, денивелация 38 м.). Пещерата е едно от най-важните убежища за зимуване и размножаване на прилепите в Западни Родопи. Обитава се от следните редки и защитени видове прилепи – голям и малък подковонос, голям нощник, остроух нощник, дългопръст нощник, пещерен дългокрил. Имотът, върху който се намира пещерата е собственост на МЗГ и се стопанисва от ДГС - Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

6. Природна забележителност скален масив „Белинташ”

Обявена със Заповед № РД-1464/12.12.2003 г. на МОСВ, с цел запазване на забележително скално образование. Намира се в землището на с. Сини връх, община Асеновград, с обща площ 23 дка. Уникалният скален масив представлява място за почивка на едри грабливи птици и за гнездене на други редки и защитени видове птици - червенокръста лястовица, черношипа ветрушка, алпийски бързолет.

Обектът се стопанисва от ДГС – Асеновград в горскостопанско отношение и ДЛС „Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

7. Природна забележителност „Сучурум”

Природната забележителност „Сучурум” е обявена със Заповед №3796/11.10.1965 г. на КГТП при МС с обща площ 3 дка около водопада, с цел запазване на естествен водопад и скални образувания с изключителна естетическа стойност, представляващ интерес за туризма и науката Със Заповед №РД-849/07.11.2006 г. е увеличена площта на природната забележителност с 1.916 дка.

8. Природна забележителност „Чирпан-бунар“

Природната забележителност е обявена със Заповед No.3039 от 03.10.1974 г., бр. 88/1974 на Държавен вестник с цел обявяване на карстов извор с езеро., с площ 5 ха.

Разположена е на територията на област: Пловдив, Община: Раковски, с. Болярино и област Стара Загора, Община: Братя Даскалови, с. Гранит и с. Опълченец.

Природната забележителност се контролира от РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – Стара Загора.

Таблица № 19 Защитени територии в РИОСВ - Пловдив

№	Наименование	Категория	Собственост и стопанисване	Територия /дка/	Попада в територия. Обхват на следните общини	Приет план за управление
1.	„Червената стена”	Резерват	Изключително държавна	30435,3	Асеновград	Да
2.	„Изгорялото гюне”	Поддържан резерват	Изключително държавна	325,581	Кричим	Да
3.	Богдан	Поддържан резерват	Изключително държавна	1134	Карлово Копривщица	Да
4.	„Находище на блатно кокиче”	Защитена местност	държавна	178,474	Първомай	Не
5.	„Дъбите-конска поляна”	Защитена местност	държавна	2923,984	Хисар	Не
6.	„Мъртвицата”	Защитена местност	общинска	9,999	Садово	Не
7.	„Марциганица”	Защитена местност	държавна	275	Асеновград	Не
8.	„Дебелата кория”	Защитена местност	държавна	4,271	Калояново	Не
9.	„Чинар дере”	Защитена местност	държавна	349,081	Асеновград	Не
10.	„Кричим”	Защитена местност	държавна	1697,743	Стамболийски	Не
11.	„Дъбето”	Защитена местност	държавна	103,383	Асеновград	Не
12.	„Аязмото”	Защитена местност	общинска	37,131	Асеновград	Не
13.	„Усойката”	Защитена местност	държавна	45,281	Асеновград	Не
14.	„Лале баир”	Защитена местност	държавна	69,180	Асеновград	Не
15.	Караджов камък	Защитена местност	Държавна	1297,500	Асеновград	Не
16.	Находище на дървовидна хвойна	Защитена местност	Държавна	132,003	Асеновград	Не
17.	Гонда вода	Защитена местност	Държавна	746,001	Асеновград	Не

№	Наименование	Категория	Собственност и стопанисване	Територия /дка/	Попада в територия. Обхват на следните общини	Приет план за управление
18.	Шарения остров	Защитена местност	Държавна	13,612	Първомай	Не
19.	Перестица	Защитена местност	Държавна	60,465	Перущица	Не
20.	Голица	Защитена местност	Държавна	560,810	Родопи	Не
21.	Чивира	Защитена местност	Държавна	884,892	Хисар, Карлово	Не
22.	Барикадите	Защитена местност	Държавна	1197	Хисар, Копривщица	Не
23.	Средногорец	Защитена местност	Държавна	155,051	Карлово	Не
24.	Анатема	Защитена местност	Държавна	1218,585	Асеновград	Не
25.	Гъстите дъбчета	Защитена местност	Държавна	384,244	Калояново	Не
26.	Средната поляна	Защитена местност	Държавна	171,947	Карлово	Не
27.	Върлишница	Защитена местност	Държавна	1898,208	Карлово	Не
28.	Сечената кория	Защитена местност	Държавна	113,515	Брезово	Не
29.	Находище на блатно кокиче, с. Винаца	Защитена местност	Общинска Държавна	2344,417	Първомай	Не
30.	Нощувка на малък корморан-Пловдив	Защитена местност	Общинска Държавна Частна	820,907	Пловдив Родопи Марица	Не
31.	„Поповата ада“	Защитена местност	Държавна публична	178,867	Първомай	Не
32.	„Клувията - Дива вода“	Защитена местност	Държавна публична	3301	Асеновград	Не
33.	„Герена“	Защитена местност	Държавна публична	10,766	Хисаря	Не
34.	„Козница“	Защитена местност	Държавна Частна	6501,571	Родопи Кричим	Не
35.	„Чинарите“	Защитена местност	общинска	11,309	Родопи	Не
36.	„Тракийски равнец“	Защитена местност	Държавна Общинска	80,330	Марица	Не
37.	„Находище на атинска мерендера“	Защитена местност	общинска	36,263	Асеновград	Не
38.	Невида	Защитена местност	Държавна	1212	Карлово Копривщица	Не

№	Наименование	Категория	Собственност и стопанисване	Територия /дка/	Попада в територия. Обхват на следните общини	Приет план за управление
39.	„Фосилни находки”	Природна забележителност	държавна общинска частна	91000	Садово Първомай	Не
40.	„Младежки хълм”	Природна забележителност	общинска	362	Пловдив	Не
41.	„Хълм на Освободителите”	Природна забележителност	общинска	220	Пловдив	Не
42.	„Данов хълм”	Природна забележителност	общинска	52,192	Пловдив	Не
43.	Гаргина дупка	Природна забележителност	Държавна	–	Асеновград	Не
44.	Белинташ	Природна забележителност	Държавна	23	Асеновград	Не
45.	Чирпан Бунар	Природна забележителност	общинска	50	Раковски, Братя Даскалови	Не
46.	Сучурум	Природна забележителност	Държавна	4,916	Карлово	Не

При извършените през 2019 г. проверки на защитени територии не са констатирани нарушения на режима, определен със заповедите им за обявяване и на Закона за защитените територии.

С цел изпълнението изискванията на чл. 67 от Закона за защитените територии, опазването на биосферния резерват „Червената стена” и поддържан резерват „Изгорялото гюне” - защитени територии изключителна държавна собственост, са изготвени противопожарни планове за опазване на резерватите от пожари. Същите са утвърдени от регионалните служби по противопожарна и аварийна безопасност.

Със средства от ПУДООС са дооборудвани противопожарните депа, съгласно изискванията на РСПБЗН-Асеновград, оборудваните противопожарните депа към двата резервата се поддържат в изправност. За поддържане на туристическата инфраструктура в резерват Червената стена, със средства на ПУДООС туристически пътеки в резервата се почистват от дървесна и храстова растителност, с което е улеснява достъпа на туристите. За повишаване информираността на населението, със средства от ПУДООС са изработени и монтирани туристически информационни табели за трите резервата.

2. Биоразнообразие

Ползване на биоресурси с определени от МОСВ квоти или такива под ограничителен режим.

а/ ползване на охлювите като биоресурс

Съгласно заповед N РД-361/09.04.2004 г. на МОСВ през 2019 г. в РИОСВ - Пловдив са подали заявления 2 физически лица, желаещи да изкупуват охлюви с общо 2 изкупвателни пункта. При извършените проверки не са констатирани нарушения.

Преработка на охлювите във вид на замразено месо на територията, контролирана от Инспекцията, през настоящата година не се извършваше.

б/ събиране и изкупуване на билки

До 31.12.2018 г. в РИОСВ - Пловдив са постъпили две заявления за изкупуване на билки под специален режим на опазване и ползване за 2019 г. /в количества кг суха маса/ от „Биопрограма” ЕАД гр. София – база с. Богдан, общ. Карлово и от Галина Ненова Ненова, с билкозаготвителен пункт в с. Иганово, общ. Карлово. Заявителите за изкупуване на билки под специален режим отговарят на изискванията в Заповед №РД-88/2001 г. на МОСВ.

На основание чл.10, ал.5 от Закона за лечебните растения /обн. ДВ бр.29 от 2000 г., изм. и доп./, със Заповед № РД- РД-77/13.03.2019 г. на Директора на РИОСВ-Пловдив са разпределени следните количества билки под специален режим на опазване и ползване в Пловдивски регион през 2019 г.:

1. За Биопрограма” ЕООД, с. Доброславци, общ. Нови Искър, София с регистриран билкозаготвителен пункт в с. Богдан, общ. Карлово:

- лист лудо биле – 150 кг.
- корен лудо биле – 100 кг.
- цвят лечебна иглика – 100 кг.
- корен лечебна иглика – 50 кг.
- корен решетка – 200 кг.
- стрък лазаркиня – 300 кг.
- червен божур цвят - 200 кг.
- червен божур грудка - 50 кг.
- стрък лечебен ранилист - 200 кг.
- корен лечебен ранилист - 100 кг.
- зърнастец елшовиден кори - 100 кг.
- тлъстига лютивя стрък - 50 кг.

2. За Галина Ненова Ненова, гр. Карлово, ул. „Хубавец” №10, с регистриран билкозаготвителен пункт в с. Иганово, общ.Карлово:

- лист лудо биле - 150 кг.
- цвят лечебна иглика – 100 кг.
- стрък лазаркиня – 200 кг.

За установяване състоянието на находищата на блатно кокиче в Пловдивска област – в с. Градина, с. Винаца и с. Черноземен през 2019 г. са извършени 3 проверки. При проведената комисия е констатирано, че находището в защитената местност в с. Градина е в сравнително добро състояние. Поради факта, че популацията на блатното кокиче бе във фаза на прецъфтяване, заключението на комисията бе да не се допуска ползване от находището.

Находищата в с. Винаца и с. Черноземен поради липса на оводняване са в много лошо състояние и не разполагат с ресурсни възможности, поради което комисията счита, че не следва да се допуска ползване на блатно кокиче.

През 2019 г. по отношение контролната дейност на РИОСВ, регламентирана със Закона за лечебните растения, са извършени 24 бр. проверки

През изминалата година в това направление се наблюдава тенденция към намаляване на нарушенията, т.е. към повишено спазване от страна на билкозаготвителите на изискванията на Закона на лечебните растения. От извършените проверки се установи редовно водене на документацията и не се констатира изкупуване и/или първична заготовка на защитени или под специален режим видове, както и на лечебни растения без позволителни за ползване или удостоверения за култивирани билки. Относно контрола по

издаване на разрешителни от общини и горски стопанства са извършени 3 проверки в районите, в които има най-засилено ползване на лечебни растения – общини Калояново, Карлово и ТП „ДГС – Карлово. При извършените проверки не са установени нарушения при издаването на разрешителни за ползване.

През 2019г. няма констатирани нарушения относно дейността на билкозаготвителните пунктове.

в/ защитени видове растения и животни

През миналата година продължи регистрацията на животински видове, включени в Конвенцията за международна търговия с диви растителни и животински видове (CITES). През 2019 г. са издадени 121 регистрационни карти, съгласно чл. 91 от Закона за биологичното разнообразие на животински видове, попадащи в конвенцията CITES.

През 2019 г. продължават да постъпват множество сигнали от граждани за намерени в безпомощно състояние или ранени защитени видове птици. В резултат от бързата намеса на експертите, както и със съдействието на общинските еколози и местните неправителствени организации, защитените видове птици са транспортирани до Спасителния център за диви животни в Стара Загора. Във връзка с постъпилите сигнали от граждани за намерени в безпомощно състояние екземпляри на защитени видове, включени в Приложение 3 на Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ са извършени 45 разпореждания за екземпляри на защитени животински видове.

През 2019 г. направлението продължи активно да работи за предотвратяване незаконната търговия със защитени пойни птици. В тази връзка експерти от РИОСВ – Пловдив извършваха периодични проверки по пазарите в гр. Пловдив и гр. Асеновград, където традиционно се извършва незаконна търговия. В резултат на проверките по пазарите през 2019г. се наблюдава тенденция към намаляване незаконната търговия с диви пойни птици, в сравнение с предходните години.

Мониторинг на биологичното разнообразие

Съгласно утвърдения план график от МОСВ за мониторинг на биологичното разнообразие, през 2019 г. е извършен мониторинг на водолюбивы птици, дива коза, кафява мечка. Мониторингът на водолюбивите птици бе извършен съвместно с представители на местни неправителствени организации – Българско дружество за защита на птиците и СНЦ „Зелени Балкани“. Мониторинг на кафява мечка се извърши по общо четири маршрута - на територията на ТП „ДГС-Чепино“ и ТП „ДЛС-Тракия“. Мониторинг на дива коза се извърши по два маршрута на територията на ТП „ДЛС – Тракия“ в землището на с. Лилково, община Родопи. Данните за резултатите от извършения мониторинг на защитените животински видове са попълнени в Информационната система на НСМБР и са изпратени в ИАОС.

Опазване на горските територии от пожари

С цел опазване на горите в защитените територии – изключителна държавна собственост, които се стопанисват и охраняват от РИОСВ – Пловдив - резерват „Червената стена“ и поддържан резерват „Изгорялото гюне“, РИОСВ – Пловдив изготвя планове за опазване на резерватите от пожари. Сформирани са доброволни отряди по места за бързо реагиране в случай на пожари. Дооборудвани са противопожарните депа в с. Бачково, с. Добростан, гр. Кричим и гр. Пловдив.

3. Защитени зони от екологичната мрежа „НАТУРА 2000“

Мрежата „Натура 2000“ е най-амбициозната инициатива, която някога е предприемана за опазване на богатото природно наследство на Европа. Екомрежата беше създадена през 1992 г. чрез приемането на Директивата за местообитанията, която заедно с Директивата за птиците представлява крайгълният камък на политиката за опазване на природата в Европа. Тя е важен елемент от изпълнението на поетия ангажимент от държавните и правителствените ръководители в Европа по време на срещата им на високо равнище в Гьотеборг през 2001 г. за „спиране на загубата на биологичното разнообразие до 2010 година“. Досега в нея са включени около 20 000 обекта, които обхващат почти 20% от територията на ЕС.

Целта на мрежата „Натура 2000“ е да се опазват и управляват уязвими видове и местообитания в тяхната естествена област на разпространение в Европа, без оглед на национални или политически граници. Но „Натура 2000“ не е просто система от строго охранявани природни резервати. Тъй като тя е неразделна част от селския ни пейзаж, важно е обектите да продължават да се управляват по начин, който отчита присъствието на уязвими местообитания и видове. Принципът за управление на екомрежата е, че човек и природа работят най-добре в партньорство помежду си. Този принцип има много предимства както за опазване на природата, така и за хората, които живеят и работят в селски райони. „Натура 2000“ на практика е техен съюзник, способстващ за запазване на икономическата жизнеспособност и социалната структура на много от селските райони. Тя предоставя нови възможности за икономическа диверсификация и вътрешни инвестиции.

Очаква се мрежата „Натура 2000“ да обхване почти една пета от територията на ЕС. Това означава, че тя представлява неразделна част и от нашия селски пейзаж, в който на хората е отредено централно място в управлението и развитието на защитените зони.

Съгласно изискванията на Европейската Съюз към датата на присъединяване (01.01.2007 г.) България беше изготвила списъка с Натура - сайтовете, които да бъдат включени в Европейската мрежа от защитени зони „Натура 2000“. Документацията на всяка зона съдържа наименование, предмет и цели на опазване на защитената зона, попълнени стандартни формуляри с данни и оценки, картен материал с мащаб 1:100 000 и координатен регистър на границите на защитената зона.

През 2007 година е приет целия списък със защитени зони и по двете директиви, които са обнародвани в Държавен вестник. Всички зони са приети с Решение № 122/02.03.2007 г., Решение № 661/16.10.2007 г. и Решение № 802/04.12.2007 г. на Министерски съвет. За територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив са одобрени и обнародвани 12 зони за дивите птици и 21 зони по местообитанията.

Защитени зони по Натура 2000 за опазване на дивите птици в Пловдивска област

1. „Централен Балкан“ с код BG0000494

Защитена зона „Централен Балкан“ с код BG0000494 е обявена със Заповед №РД-559/05.09.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 84/2008 г.).

Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона. Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата. Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона. Опазване и поддържане на местообитанията на описаните по-долу гнездящи застрашени видове птици съгласно чл. 6, ал.1, т.3 от Закона за

биологичното разнообразие за постигане на техния благоприятен природозащитен статус; Черен щъркел /*Ciconia nigra*/, Осояд /*Pernis apivorus*/, Орел змияр /*Circus gallicus*/, Късопръст ястреб /*Accipiter brevipes*/, Белоопашат мишелов /*Buteo rufinus*/, Малък креслив орел /*Aquila pomarina*/, Царски орел /*Aquila heliaca*/, Скален орел /*Aquila chrysaetos*/, Малък орел /*Hieraaetus pennatus*/, Черношипа ветрушка /*Falco tinnunculus*/, Ловен сокол /*Falco cherrug*/, Сокол скитник /*Falco peregrinus*/, Лещарка /*Bonasa bonasia*/, Планински кеклик /*Alectoris graeca*/, Ливаден дърдавец /*Crex crex*/, Бухал /*Bubo bubo*/, Врабчова кукумявка /*Glaucidium passerinum*/, Уралска улулица /*Strix uralensis*/, Пернатотога кукумявка /*Aegolius funereus*/, Козодой /*Caprimulgus europaeus*/, Земеродно рибарче /*Alcedo atthis*/, Синявица /*Coracias garrulus*/, Сив кълвач /*Picus canus*/, Черен кълвач /*Dryocopus martius*/, Сирийски пъстър кълвач /*Dendrocopos syriacus*/, Среден пъстър кълвач /*Dendrocopos medius*/, Белогърб кълвач /*Dendrocopos leucotos*/, Късопръста чучулига /*Calandrella brachydactyla*, Горска чучулига /*Lullula arborea*/, Полска бърбица /*Anthus campestris*/, Ястребогушо коприварче /*Sylvia nisoria*/, Червеногуша мухоловка /*Ficedula parva*/, Полубеловрата мухоловка /*Ficedula semitorquata*/, Скалолазка /*Tichodroma muraria*/, Червеногърба сврачка /*Lanius collurio*/, Черночела сврачка /*Lanius minor*/, Жълтоклюна гарга /*Puffinorhynchus graculus*/, Градинска овесарка /*Emberiza hortulana*/.

2. „Язовир Пясъчник” с код BG0002010

Защитена зона „Язовир Пясъчник” с код BG0002010 е обявена със Заповед №РД-574/08.09.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 85/2008 г.).

В района на язовир Пясъчник и околностите му са установени 146 вида птици, от които 44 са включени в Червената книга на България. От срещаните се видове 72 са от европейско природозащитно значение, а като световно застрашени в категория SPEC1 са включени 5 вида. Язовирът е място с международно значение за зимуването на водолюбивите птици, които тук се струпват 22 000 индивида, като най-многочислена е голямата белочела гъска. От световно застрашените видове през зимата се срещат малкият корморан, малката белочела гъска, червеногушата гъска и морския орел, а по време на миграция - белооката потапница. За много видове птици язовирът се явява и важна междинна станция по време на пролетната и есенната миграция като място за почивка и хранене.

3. „Язовир Конуш” с код BG0002015

Защитена зона „Язовир Конуш” с код BG0002013 е обявена със Заповед №РД-367/16.06.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 56/2008 г.).

Целта за включване на язовир Конуш в екомрежата Натура 2000 е опазване на популациите на 114-те вида птици, които го обитават през различни периоди на годината. От тях над 40 вида са под защита на европейското екологично законодателство, а 21 вида са включени в Червената книга на България.

4. „Рибарници Пловдив” с код BG0002016

Защитена зона „Рибарници Пловдив” с код BG0002016 е обявена със Заповед №РД-81/03.02.2009 година на МОСВ (ДВ бр. 14/2009 г.).

Рибарници „ПЛОВДИВ” са разположени северно от гр. Пловдив. На територията им са установени 87 вида птици, от които 33 са включени в Червената книга на България (1985). От срещаните се видове 34 са от европейско природозащитно значение. Като световно застрашени са включени 3 вида, а като застрашени в Европа - 31 вида. Рибарниците са място от световно значение за малкия корморан по време на зимуване и миграция, както и за голямата бяла чапла през зимата. По време на миграция тук може да се наблюдава и белооката потапница и голямата бекасина. Рибарниците са едно от най-значимите места за почивка по време на миграция за средната бекасина, сивия жерав, блатната сова и зеленоногата водна кокошка. Най-голяма заплаха за местообитанията на влажната зона са

пресушаването на рибовъдните басейни, поради спиране работата на рибарниците. Поради лесния достъп до територията се наблюдава висока степен на безпокойство на птиците от незаконен отстрел на защитени видове, риболов с мрежи, спортен риболов, умишлено безпокойство на рибоядни птици и движение на моторни превозни средства.

5. „Бесапарски ридове” с код BG0002057

Защитена зона „Бесапарски ридове” с код BG0002057 е обявена със Заповед №РД-786/29.10.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 106/2008 г.).

„Бесапарски ридове” са разположени в югозападната част на Тракийската низина като северна граница е река Марица, а южната преминава през землищата на селата Радилово, Бяга и Козарско и достига до град Кричим. В Бесапарските ридове са установени 86 гнездящи видове птици, от които 15 са включени в Червената книга на България (1985). От срещашите се видове 43 са от европейско природозащитно значение.

Бесапарските ридове са от световно значение за опазването на застрашения от изчезване на планетата царски орел и са едно от най-важните места в България от значение за Европейския съюз за гнездящите тук полска бърбрия, белоопашат мишелов, ловен сокол и дебелоклюна чучулига.

6. „Марица Първомай” с код BG0002081

Защитена зона „Марица Първомай” с код BG0002081 е обявена със Заповед №РД-909/11.12.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 13/2009 г.).

„Марица Първомай” обхваща участък на река Марица в района на град Първомай с крайречни местообитания и земеделски земи разположени около нея. От запад на изток територията му се простира от селата Чалъковци и Поповица до Великан и Ябълково, а от север на юг от Мирново, Градина, Крушево и Добри дол до кв. Дебър, Караджалово и Скобелево. На територията на „Марица-Първомай” са установени са 84 вида птици, от които 22 са включени в Червената книга на България. Мястото осигурява подходящи местообитания за 29 вида, включени в приложение 2 на Закона за биологичното разнообразие, за които се изискват специални мерки за защита. От тях 26 са вписани също в приложение I на Директива 79/409 на ЕС. Районът на Марица при Първомай е мястото в България, където белочелата свръчка гнезди в най-голяма численост. Мястото е едно от най-важните в страната от значение за Европейския съюз за опазването на този вид и на късопръстия ястреб.

7. „Оризища Цалапица” с код BG0002086

Защитена зона „Оризища Цалапица” с код BG0002086 е обявена със Заповед №РД-368/16.06.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 56/2008 г.).

„Оризища Цалапица” се намират в Горнотракийската низина между едноименното село и град Съединение. Територията им е разделена на две от пътя свързващ двете населени места. Защитената зона представлява комплекс от използвани се за оризопроизводство оводнени площи, обградени с ниски диги и канали и влажни ливади, разположени в непосредствена близост до тях. На места каналите са обрасли с папур и тръстика. Досега в оризищата Цалапица са установени 46 вида застрашени птици. Мястото осигурява подходящи местообитания за 11 вида, включени в приложение 2 на Закона за биологичното разнообразие, за които се изискват специални мерки за защита. От тях 9 са вписани също в приложение I на Директива 79/409 на ЕС. Оризищата Цалапица са едно от най-важните гнездови находища на кафявокрилия огърличник в Горнотракийската низина, тук се концентрира жълтокраката чайка. Зоната има много важно значение за редица водолюбив видове птици по време на гнездене, миграция и отчасти на зимуване.

За защитената зона бе разработен, в рамките на Оперативна програма „Околна среда 2007-2014 г.“ План за управление, който е утвърден от Министър на околната среда и водите.

8. „Марица Пловдив” с код BG0002087

Защитена зона „Марица Пловдив” с код BG0002087 е обявена със Заповед №РД-836/17.11.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 108/2008 г.).

Защитената територия „Марица Пловдив” обхваща коритото на река Марица в частта от град Стамболийски до Гребния канал на Пловдив заедно с крайречната дървесна и храстова растителност. Представлява важно местообитание за редица водоплаващи и водолюбивы птици. Островите и пясъчните коси в реката, както и дървесната и храстова растителност по бреговете и са най-голямата по поречието на река Марица на световно застрашения вид малък корморан. Тук се намира на вида по поречието на Марица и за цялата Тракийска низина. По време на зимуване в тази зона се концентрират многочислени ята речната чайка. Изсичането на дървесната и храстовата растителност по бреговете на Марица и залесяването с неприсъщи за района води до влошаване и унищожаване на местообитанията, важни за почивка на птиците, особено на малкия корморан.

9. „Персенк” с код BG0002105

Защитена зона „Персенк” с код BG0002105 е обявена със Заповед №РД-772/28.10.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 103/2008 г.).

Защитена зона „Персенк” се намира в централната част на Западни Родопи между реките Въча и Чепеларска. Обхваща високопланинските територии на ридовете Чернатица и Персенк, както и част от Белочерковски рид на север. Западната граница преминава по склоновете в землищата над селата Чуруково, Лясково и Бреже, южната над долината на Широколъшка река, а източната над Зорница, Студунец и Орехово до Ситово и Лилково на север. Около 70% от територията е покрита с гори, предимно от смърч, по-малко са широколистните и смесените. Персенк е едно от най-важните места в страната, имащи значение за Европейския съюз заради гнездящите тук скален орел, трипръст кълвач, сив кълвач и глухар. Черният кълвач и осоядът също имат представителни гнездови популации в района.

10. „Добростан” с код BG0002073

Защитена зона „Добростан” с код BG0002073 е обявена със Заповед №РД-528/26.05.2010 година на МОСВ (ДВ бр. 47/2010 г.).

Подобряване на местообитанията и осигуряване на условия за възстановяване и стабилизиране на гнездовите популации на царския орел, ловния сокол и белошипата ветрушка в района, опазване местообитанията на други видове птици, застрашени в Европа, съгласно Бернската конвенция:

Черен щъркел */Ciconia nigra/*, Бял щъркел */Ciconia ciconia/*, Осояд */Pernis apivorus/*, Египетски лешояд */Neophron percnopterus/*, Белоглав лешояд */Gyps fulvus/*, Орел змияр */Circaetus gallicus/*, Късопръст ястреб */Accipiter brevipes/*, Белоопашат мишелов */Buteo rufinus/*, Малък креслив орел */Aquila pomarina/*, Царски орел */Aquila heliaca/*, Скален орел */Aquila chrysaetos/*, Малък орел */Hieraetus pennatus/*, Ястребов орел */Hieraetus fasciatus/*, Белошипа ветрушка */Falco naumanni/*, Ловен сокол */Falco cherrug/*, Сокол скитник */Falco peregrinus/*, Лещарка */Bonasa bonasia/*, Глухар */Tetrao urogallus/*, Планински кеклик */Alectoris graeca/*, Ливаден дърдавец */Crex crex/*, Бухал */Bubo bubo/*, Пернатонога кукумявка */Aegolius funereus/*, Козодой */Caprimulgus europaeus/* и др.

11. „Средна гора” с код BG0002054

Защитена зона е обявена със Заповед №РД-5273/30.03.2012 година на МОСВ (ДВ бр. 32/2012 г.).

Защитената зона се създава с цел опазване и поддържане на местообитанията на описаните по-долу застрашени видове птици съгласно чл. 6, ал.1, т.3 от Закона за биологичното разнообразие, по време на гнездене и миграция за постигане на техния благоприятен природозащитен статус:

Черен щъркел /*Ciconia nigra*/, Бял щъркел /*Ciconia ciconia*/, Осояд /*Pernis apivorus*/, Орел змияр /*Circaetus gallicus*/, Късопръст ястреб /*Accipiter brevipes*/, Белоопашат мишелов /*Buteo rufinus*/, Малък креслив орел /*Aquila pomarina*/, Царски орел /*Aquila heliaca*/, Скален орел /*Aquila chrysaetos*/, Малък орел /*Hieraaetus pennatus*/, Белошипа ветрушка /*Falco naumanni*/, Сокол скитник /*Falco peregrinus*/, Лещарка /*Bonasa bonasia*/, Ливаден дърдавец /*Crex crex*/, Бухал /*Bubo bubo*/, Уралска улулица /*Strix uralensis*/, Козодой /*Caprimulgus europaeus*/, Земеродно рибарче /*Alcedo atthis*/, Синявица /*Coracias garrulus*/, Сив кълвач /*Picus canus*/, Черен кълвач /*Dryocopus martius*/, Сирийски пъстър кълвач /*Dendrocopos syriacus*/, Среден пъстър кълвач /*Dendrocopos medius*/, Белогърб кълвач /*Dendrocopos leucotos*/, Дебелоклюна чучулига /*Melanocorypha calandra*/, Късопръста чучулига /*Calandrella brachydactyla*/, Горска чучулига /*Lullula arborea*/, Полска бърбрия /*Anthus campestris*/, Ястребогушо коприварче /*Sylvia nisoria*/, Червеногуша мухоловка /*Ficedula parva*/, Полубеловрата мухоловка /*Ficedula semitorquata*/, Червеногърба сврачка /*Lanius collurio*/, Черночела сврачка /*Lanius minor*/, Градинска овесарка /*Emberiza hortulana*/.

12. Централен Балкан буфер с код BG0002128

Защитената зона е обявена със Заповед №РД-321/04.04.2013 година на МОСВ.

В ЗЗ „Централен Балкан Буфер” се срещат 34 вида птици, включени в Приложение 1 на Директивата за дивите птици (79/409/ЕЕС). От тях 27 вида гнездят и 7 вида преминават през зоната по време на миграция. Зоната е важна част от Natura 2000 мрежата за птиците в България, като осигурява ефективното опазване на голям брой консервационно-значими грабливи и горски видове птици. От гнездящите видове, СЗЗ е от ключово значение за опазване най-вече на 7 вида, които са представени с $\geq 2\%$ от националната си популация: белоопашат мишелов (*Buteo rufinus*) – представен с 3% от националната популация; скален орел (*Aquila chrysaetos*) – представен с 4% от националната популация; сокол скитник (*Falco peregrinus*) – представен с 3% от националната популация; бухал (*Bubo bubo*) – представен с 2% от националната популация; врабчова кукумявка (*Glaucidium passerinum*) – представена с 8% от националната популация; червеноврата мухоловка (*Ficedula parva*) – представен с 16% от националната популация; полубеловрата мухоловка (*Ficedula semitorquata*) – представен с 3% от националната популация.

Зона „Централен Балкан Буфер” обхваща почти изцяло буферната зона на НП „Централен Балкан”. Границите ѝ почти изцяло съвпадат с тези на ОВМ „Централен Балкан”, с изключение на места по южната граница, където са обхванати гнездови територии на консервационно-значими грабливи птици. Теренът е ниско и среднопланински, като основна част от територията е покрита с гори (основно широколистни), като на места включва и пасища.

Защитени зони по Natura 2000 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна в Пловдивска област

1. „Река Чая” с код BG0000194
2. „Бесепарски възвишения” с код BG0000254
3. „Градинска гора” с код BG0000255
4. „Трилистник” с код BG0000289
5. „Гора - Шишманци” с код BG0000291
6. „Река Вьча Тракия” с код BG0000424

7. „Река Стряма” с код BG0000429
8. „Река Каялийка” с код BG0000435
9. „Река Мечка” с код BG0000436
10. „Река Черкезица” с код BG0000437
11. „Река Чинардере” с код BG0000438
12. „Река Омуровска” с код BG0000443
13. „Река Пясъчник” с код BG0000444
14. „Река Марица” с код BG0000578
15. „Брестовица” с код BG0001033
16. „Родопи - Западни” BG0001030
17. „Родопи-Седни” BG0001031
18. „Попинци” BG0001039
19. „Средна гора” BG0001389
20. „Централен Балкан – буфер” BG0001493
21. „Централен Балкан” BG0000494

4. Генетично модифицирани организми

Законът за генетично модифицирани организми /ЗГМО/ забранява освобождаването на ГМО в околната среда и тяхното отглеждане в България. С последните изменения и допълнения в ЗГМО в България се въвежда тотална забрана за всякакво освобождаване в околната среда и отглеждане на ГМО, включително на ГМО разрешени за пускане на пазара на ЕС с цел отглеждане.

Картата на защитените зони и 30 километровия буфер около тях показва, че забраната на практика покрива цялата територия на Република България.

Съгласно закона Министерът на околната среда и водите контролира дейностите свързани с работа с ГМО в контролирани условия и освобождаване на ГМО в околната среда.

През 2019 г. съвместно с експерти от ИАОС са извършени 8 проверки, свързани с осъществяване контрол по Закона за генетично модифицираните организми по утвърдена от МОСВ годишна програма. По време на проверките в База ИАСАС – Пловдив, Институт по растителни и генетични ресурси – Садово, „СЖС – България“ ЕООД – Пловдив, Институт по зеленчукови култури – Марица - опитно поле в Пловдив, “Анагиаг България“ ООД, Институт по зеленчукови култури „Марица“ – фитостатно помещение, град Пловдив, Аграрен университет – Пловдив, Център по растителна системна биология и биотехнология, гр. Пловдив са взети проби за изследване. В резултат от извършените изследвания от Аcreditedирана лаборатория на ИАОС не е установено наличие на генетично модифицирана ДНК.

III. АНАЛИЗИ ПО ФАКТОРИ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

III. 1. ОТПАДЪЦИ

1.1. Кратка информация и анализ за разработването, приемането от общинските съвети, актуализирането на общинските програми за управление на отпадъците и общинските наредби

Екологосъобразното управление на отпадъците се урежда от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), публикуван в ДВ, бр.53 от 13.07.2012 год. Със закона се регламентират правата, задълженията, решения, действия и дейности свързани с образуването и третирането на отпадъци, както и различните форми на контрол. Законът се прилага за битови, строителни, производствени и опасни отпадъци.

На основание чл.52 от ЗУО общините разработват Общински програми за управление на отпадъците. Програмите се приемат от Общинските съвети. Програмите са неразделна част от общинските програми за околна среда по чл.79 от Закона за опазване на околната среда, публикуван в ДВ, бр.91/2002 г. и се разработват, приемат и отчитат по реда на глава пета от Закона за опазване на околната среда.

В програмите се предвиждат мерки за постигане на следните цели:

- Намаляване или ограничаване образуването на отпадъци, както и на степента на тяхната опасност;
- Рециклиране, регенериране или други форми на оползотворяване;
- Екологосъобразно обезвреждане;
- Почистване на старите замърсявания с отпадъци.

Програмите включват:

1. Анализ на състоянието и прогноза за вида, произхода, свойствата и количествата на отпадъците, образувани и подлежащи на третиране;
2. Целите, етапите и сроковете за тяхното постигане;
3. Начините и съоръженията за третиране или безопасно съхраняване;
4. Описание на специализираните инсталации за третиране, както и на терените, подходящи за третиране на отпадъци;
5. Схема за движението на отпадъците към инсталациите за третиране;
6. Специфични за съответната територия или предприятието решения за управление на дейностите по отпадъците;
7. Финансовите средства за осъществяване на програмата;
8. За изграждане на съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците на места, намиращи се възможно най-близо до източника на образуването им, и чрез използването на най-подходящи методи и технологии;
9. План за привеждане на действащи инсталации и съоръжения за обезвреждане на отпадъците, включващ конкретни мерки, средства и срокове за тяхното изпълнение, в съответствие с изискванията на този закон и подзаконовите нормативни актове по прилагането му;

10. Мерки за третиране на биоразградимите отпадъци с цел поетапно намаляване на количествата им и недопускане на тяхното депониране;

11. Координация с други програми, имащи връзка с дейността;

12. Система за отчет и контрол на изпълнението;

13. Система за оценка на резултатите и за актуализация на програмата;

14. Информация за връзка с упълномощените лица, отговорни за управлението на отпадъците;

15. Информация от лицата, извършващи дейности по събиране на отпадъци, за съоръженията, на които предават отпадъците за оползотворяване и/или обезвреждане.

При разработването на програмите за управление на дейностите по отпадъците в общините се привличат и представители на обществени екологични движения и организации.

На основание чл. 22 от ЗУО Общинските съвети на общините приемат наредба, с която се определят реда и условията за:

- изхвърлянето, събирането, включително разделното, транспортирането, претоварването, оползотворяването и обезвреждането на битови, включително биоразградими, строителни, опасни отпадъци, образувани от физически лица и масово разпространени отпадъци на своя територия;
- заплащането за предоставяне на съответните услуги по реда на Закона за местните данъци и такси.

На основание чл.52 от ЗУО, общините отчитат годишната дейност по управление на отпадъците и изпълнението на програмите, като екземпляр от отчета се представя в РИОСВ - Пловдив.

Информация за заложените ангажименти на общините в Програмите от Закона за управление на отпадъците, във връзка с изпълнение на задълженията им за разделно събиране на битовите отпадъци, включително отпадъци от опаковки, както и изпълнението им на договорите с организациите по оползотворяване на отпадъци от опаковки дава следната таблица:

Таблица № 20 Анализ на въведените системи за разделно събиране на битови отпадъци по общини

Община	Въведени системи за разделно събиране на МРО, в.т. ч.:	% население, обхванато от системите за разделно събиране	Брой на обслужваното население	Брой на площадките и на местата за разделно събиране на различните видове МРО
Община Калояново	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	11 363	39-зелени контейнири/иглу, 62 броя жълти
	Негодни за употреба батерии и акумулатори	100	11 363	3

Община	Въведени системи за разделно събиране на МРО, в т. ч.:	% население, обхванато от системите за разделно събиране	Брой на обслужваното население	Брой на площадките и на местата за разделно събиране на различните видове МРО
	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, в т.ч. луминесцентни лампи и други лампи, съдържащи живак	100	11 363	1
Община Карлово	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Импак корпорейшън" АД	90.33	58 117	99 броя точки по 3 бр. контейнера
Община Кричим	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екобулпак" АД	100	9 324	32 броя контейнера тип "иглу"
Община Куклен	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	7 496	15 точки по 3 контейнера
Община Марица	Отпадъци от опаковки *		31 148	
Община Брезово	Отпадъци от опаковки *	-	6 586	-
Община Перушица	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Папир БГ транс" ЕООД, подизпълнител на "Екопак България" АД	100	5 299	15 точки тип "иглу"
Община Пловдив	Имат изградена система за разделно събиране със следните организации за оползотворяване: район "Южен" и "Западен" - "Булекопак", за район "Източен" и "Северен" - "Екоколект" АД, район "Централен" и "Тракия" - "Екопак България" АД	100	382 769	няма информация
	Негодни за употреба батерии и акумулатори	100	382 769	40
	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, в т.ч. луминесцентни лампи и други лампи, съдържащи живак	100	382 769	5
	Излезли от употреба гуми	100	382 769	10
Община Първомай	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	29 563	няма информация
	Негодни за употреба батерии и акумулатори	100	29 563	1

Община	Въведени системи за разделно събиране на МРО, в.т. ч.:	% население, обхванато от системите за разделно събиране	Брой на обслужваното население	Брой на площадките и на местата за разделно събиране на различните видове МРО
Община Раковски	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	28 460	няма информация
Община Родопи	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	33 019	няма информация
Община Садово	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	15 195	27 точки по 2 контейнера
Община Сопот	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	11 164	няма информация
Община Стамболийски	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	22 881	55 точки по 3 бр.контейнера
Община Съединение	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	10 116	49 точки по 3 контейнера
Община Хисаря	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	13 084	31 точки по 3 контейнера
Община Асеновград	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	73 011	124 точки по 3 контейнера

Кратка информация за отчетите от лицата притежаващи Решение за дейностите с отпадъци съгл. чл.35 от ЗУО:

Годишните отчети от лицата притежаващи Решение за дейности с отпадъците се представят в ИАОС до 10 март за предходната година, съгласно изискванията на чл.48 от Закона за управление на отпадъците. РИОСВ – Пловдив не обобщава информацията от годишните отчети, които са с информативен характер и не се обработват.

Кратка информация за приетите обществени наредби:

Всички общини на територията на РИОСВ - Пловдив (без община Лъки - не се контролира от РИОСВ - Пловдив) имат общински наредби, с включена част за управление на отпадъците.

1.2. Битови отпадъци

Битови отпадъци са тези, които се получават в резултат от жизнената дейност на населението по домовете, в административни, социални и обществени сгради. Към тях се приравняват и отпадъци от търговски обекти, занаятчийски дейности, обекти за отдих и забавления, когато нямат характер на опасни отпадъци и в същото време тяхното количество или състав няма да попречи на последващото им третиране съвместно с битовите.

Количеството и състава на отпадъците зависят от мястото на тяхното образуване, от стандарта на живот на населението и неговата култура, степента на благоустроеност на населените места, начина на отопление и др.

В Закона за управление на отпадъците се регламентира създаването на регионална система за управление на отпадъците, състояща се от регионално депо и/или други съоръжения за третиране на отпадъците.

Регионалната система за управление на отпадъците има за цел изпълнение на задълженията на общините във връзка с дейностите по управление на отпадъците, формирани на тяхна територия, както и тяхното ефективно третиране чрез предприемане на мерки в следната последователност:

1. предотвратяване или намаляване на количеството и опасните свойства на образуваните отпадъци;
2. рециклиране, повторно използване и/или извличане на вторични суровини и енергия от отпадъците, чието образуване не може да се предотврати;
3. обезвреждане на отпадъците при невъзможност за тяхното предотвратяване, намаляване и/или оползотворяване.

Общинският съвет на съответната община приема решение за участие в сдружението на чиято територия се предвижда изграждането или е разположено регионално депо. Общинският съвет на община от съответния регион може да приеме решение за присъединяването ѝ към сдружение на общини от друг регион, при условие че не се осуетява създаването или функционирането на регионалното сдружение или регионалната система за управление на отпадъците в собствения ѝ регион, след представяне на положителни становища на двете регионални сдружения и на регионалната инспекция по околната среда и водите.

Членове на регионалното сдружение могат да бъдат само общини.

Регионалното сдружение е юридическо лице със седалище в общината, която е собственик на терена, върху който е изградено или се предвижда изграждането на регионално депо, или която има учредено право на строеж.

Регионалното сдружение не формира и не разпределя печалба, не придобива собственост. Неговата дейност се подпомага и осигурява от съответните общински администрации.

Общините могат да получат финансиране на проекти в областта на управление на отпадъците от европейските фондове, държавния бюджет, Предприятието за управление на дейностите по опазване на околната среда към Министерството на околната среда и водите или други национални публични източници на финансиране само след създаването на регионално сдружение.

Община, която откаже да участва, предизвика забавяне, осуети създаването или функционирането на регионално сдружение и/или на регионална система за управление на отпадъците, заплаща вредите и пропуснатите ползи на останалите общини от съответния регион.

В Раздел III „Задължения на органите на местното самоуправление и местната администрация” от ЗУО, обнародван ДВ, бр.53 от 13.07.2012 год. на общините се вменяват допълнителни задължения по управление на строителните отпадъци, битовите отпадъци и отпадъците от опаковки.

Контролираната територия на РИОСВ - Пловдив обхваща 17 общини.

На територията на регионалната инспекция има изградени в съответствие с действащите нормативни изисквания четири регионални депа за неопасни отпадъци – на община Пловдив – депо в землището на с. Цаланица; община Пловдив - „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ с Депо за неопасни отпадъци”, с. Шишманци, общ. Раковски; община Карлово и община Асеновград, за експлоатацията на които има издадени от МОСВ – София Комплексни разрешителни, съответно:

КР № 355-Н0/2008 г. на Община Пловдив за „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово и Първомай”, в землището на с. Цаланица, общ. Родопи, което е в сила от 02.01.2009 г.;

КР № 347-Н0/2008 г. на Община Карлово за „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Карлово и Хисаря”, което е в сила от 15.11.2008 год.;

КР № 380-Н0/2009 г. на Община Пловдив за „Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ”, с. Шишманци, общ. Раковски.

КР № 451-Н0/2013 г. на Община Асеновград за „Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци - I-ви етап“ за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки - преустановено обезвреждането на отпадъци, чрез депониране.

КР № 451-Н1/2019 г. на Община Асеновград за „Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки – изпълнение на клетка 2 за битови отпадъци и клетка 2 за строителни отпадъци“

На депата се извършва мониторинг на компонентите на околната среда /състояние на подземните води/, като докладите се представят в РИОСВ - Пловдив на всяко тримесечие.

На територията на Община Карлово от началото на 2010 год. е в експлоатация „Център за сортиране и първична обработка на отпадъци”, разположен на имот № 000347, в местност „Мранчево”, в землището на с.Дъбене, общ.Карлово. Собственик на Центъра е Община Карлово. За изграждането на Центъра Община Карлово е получила финансиране от МОСВ – ПУДООС, гр .София в размер на 1 435 065 лв.

Във връзка с привеждане в съответствие с изискванията на Наредба №8 от 24.08.2004 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците са издадени Заповеди от Директора на РИОСВ – Пловдив, за преустановяване експлоатацията на всички общински депа, които не отговарят на изискванията, считано от 16.07.2009 година.

Съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и районирането в Националната програма за управление на отпадъците на територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив има вече създадени три Регионални сдружения на общини, за експлоатацията на съществуващите регионални депа и съоръжения за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците, както следва :

- **Експлоатацията на Регионално депо за неопасни отпадъци, разположено в с. Цаланица, общ. Родопи**, включващо общините Пловдив, Марица, Родопи, Стамболийски, Съединение, Раковски, Кричим, Перушица и експлоатацията на „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ с Депо за неопасни отпадъци”, разположени в с. Шишманци, общ. Раковски, включващо общините Пловдив, Раковски, Марица и Брезово са обединени в Регионално сдружение за управление на отпадъците-Пловдив (РСУО-Пловдив) със седалище Община Пловдив;
- **Регионално сдружение със седалище Община Карлово** – за експлоатация на Регионално депо за неопасни отпадъци, разположено в землището на гр. Карлово, включващо общините Карлово, Хисаря, Калояново, Сопот;
- **Регионално сдружение със седалище Община Асеновград** – за експлоатация на Регионално депо за неопасни отпадъци, разположено в землището на гр. Асеновград, включващо общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки.

Анализът на количеството и състава на битовите отпадъци, генерирани на територията контролирана от РИОСВ - Пловдив е извършен на база на представените в регионалната инспекция годишни отчети на собствениците /оператори/ на регионалните депа и на фирмите извършващи сметосъбиране и сметоизвозване.

Обхванато в системата на организирано сметосъбиране е 100% от населението на региона.

В повечето от общините се извършва разделно събиране на отпадъците от опаковки /хартиени и картонени; пластмасови и стъклени/ и са сключени договори с организациите по оползотворяване.

През отчетната 2019 г. са извършени 201 проверки по Заповед № РД–108/ 08.02.2019 г. на министъра на околната среда и водите за нерегламентирани замърсявания /сметища/ на речните легла и прилежащите територии в 17-те общини в област Пловдив и във връзка с дадени предписания на директора на РИОСВ – Пловдив с писмо изх. №УО-199/06.02.2019г. Констатирани са нерегламентирани замърсявания в с. Леново и с. Тополово, общ. Асеновград и в гр. Сопот, общ. Сопот. В тази връзка са съставени АУАН № 19/ 27.05.2019 г. и е издадено НП № 37/ 25.06.2019 г. за 3000 лв. и АУАН № 20/ 28.05.2019 г. и издадено НП № 38/ 25.06.2019г. за 3000 лв. При осъществен контрол във връзка с изпълнение на годишния план за контролна дейност на РИОСВ – Пловдив за 2019 г. за нерегламентирани замърсявания /сметища/ в населените места на всички общини, попадащи в териториалния обхват на инспекцията, се констатира, че в с. Първенец, община Родопи, гр. Сопот, община Сопот и с. Боянци, община Асеновград има нерегламентирани замърсявания. В тази връзка са съставени АУАН № 53 от 14.10.2019 г., АУАН № 21/ 28.05.2019 г. и издадено НП № 39/ 25.06.2019 г. за 3000 лв. и АУАН № 28/ 20.06.2019 г. и е издадено НП № 50/ 05.08.2019 г. В някои от останалите населени места са констатирани

незначителни нерегламентирани замърсявания. Дадени са предписания за почистване на замърсените терени, които са изпълнени в срок.

Таблица № 21 Събиране и транспортиране на битови отпадъци (БО)

№	Община	Брой жители	Брой населени места в общината	Брой населени места с въведена система за събиране и транспортиране на БО	Населени места в които не е въведена система за събиране и транспортиране на БО	% население, обхванато в организирана система за събиране и транспортиране на БО	Брой на обслужваното население
1	Асеновград	63239	30	30	0	100%	63239
2	Брезово	7072	16	16	0	100%	7072
3	Калояново	11602	15	15	0	100%	11602
4	Карлово	51558	27	27	0	100%	51558
5	Кричим	8317	1	1	0	100%	8317
6	Куклен	6395	6	6	0	100%	6395
7	Марица	32297	19	19	0	100%	32297
8	Перущица	4986	1	1	0	100%	4986
9	Пловдив	339129	1	1	0	100%	339129
10	Първомай	25349	17	17	0	100%	25349
11	Раковски	26126	7	7	0	100%	26126
12	Родопи	31979	21	21	0	100%	31979
13	Садово	15369	12	12	0	100%	15369
14	Сопот	9695	2	2	0	100%	9695
15	Стамболийски	20452	5	5	0	100%	20452
16	Съединение	10321	10	10	0	100%	10321
17	Хисаря	12137	12	12	0	100%	12137
	Общо	676023	202	202	0	100%	676023

Таблица № 22 Депа с преустановена експлоатация през годината, осъществена рекултивация – местоположение и площ на депата

№	Наименование	Населено място	Брой	Площ	Забележка
1	Съществуващи депа, на които се депонират производствени или опасни отпадъци, които не съответстват на нормативните изисквания *	1.1. гр.Първомай, южно от левия бря на р.Мечка, имот №450 и 451 в землището на с.Бяла река и имот №288 и 290 в землището на кв.Любеново	1	22 500 кв.м	теренът е предоставен за депониране на производствени отпадъци с цел рекултивиране на нарушен терен в старото корито на р. Мечка, от което са изземвани инертни материали. Обезвреждането се извършва съгласно утвърден от МОСВ работен

№	Наименование	Населено място	Брой	Площ	Забележка
					проект за техническа и биологична рекултивация на нарушени терени с изх. № ЗНПБ - 1397 от 20.07.2007г. и съгласно изискванията на Наредба № 26. към момента са запълнени около 40% от предоставения терен и не е извършвана рекултивация.
2	Депа, които се използват от система за организирано събиране и транспортиране на битови отпадъци, които не съответстват на нормативните изисквания	2.1.... 2.2...			
3	Закрити депа за производствени или опасни отпадъци	3.1. Землище с.Катуница, община Садово, имот №000425	1		Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 169 / 24. 08. 2009 г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
4	Закрити и рекултивирани депа за битови отпадъци.				
	4.1. Общински депа	Гр. Брезово, имот № 338, местност “Стърчи крак”	1	20	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 140 /16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Клисура, имот № 597,	1	12	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 147/16. 07. 2009г. на Директора на

№	Наименование	Населено място	Брой	Площ	Забележка
					РИОСВ – Пловдив
		Гр. Първомай, имот № 000442, Местност “Кошитско Юртвето”	1	90	Прекратена е експлоатацията със ЗАПОВЕД № РД- 143/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Съединение, имот № 00380	1	25	Прекратена е експлоатацията със ЗАПОВЕД № РД- 145/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Кричим, местност “Сух дол”	1	14	Прекратена е експлоатацията със ЗАПОВЕД № РД- 142/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Перушица, имот № 000617 и № 003656, Местност “Манолевиниви”	1	23	Прекратена е експлоатацията със ЗАПОВЕД № РД- 149/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Сопот, имот № 00304, местност “Под селото”	1	2.917	Прекратена е експлоатацията със ЗАПОВЕД № РД- 151/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Хисаря, имот № 000273	1	33	Прекратена е експлоатацията със ЗАПОВЕД № РД- 146/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Куклен, имот № 22024, местност “Ветряк”	1	6	Прекратена е експлоатацията със ЗАПОВЕД

№	Наименование	Населено място	Брой	Площ	Забележка
					№ РД- 148/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Раковски, имот № 058001, местност "Гръстята"	1	125	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 144/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив. Рекултивирано през 2015г. със Заповед РД-19-1581 от.08.09..2015г. На Зам. Началника на ДНСК
		С. Каляново, имот № 008012, местност "Каратикен"	1		Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 147/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив. Рекултивирано през 2015г. Със заповед РД-1991 от 22.10.2015г. на зам.началник на ДНСК гр. София
		Гр. Садово, имот № 031031, местност "Чардака"	1	30	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 150/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
	4.2. Нерегламентирани сметища	с. Караджово, община Садово Нерегламентирани сметища, поддържане чистотата на населените места и извънселищните територии	1		съставен АУАН №28/26.04.2018г.; издадено НП №39/03.07.2018г. В размер на 3000 лв.
		гр. Перушица, общ. Перушица	1		съставен АУАН №13/26.02.2018г.; издадено НП

№	Наименование	Населено място	Брой	Площ	Забележка
		Нерегламентирани сметища, поддържане чистотата на населените места и извънселищните територии			№37/03.07.2018г. В размер на 3000 лв.
		гр. Сопот, община Сопот Нерегламентирани сметища, поддържане чистотата на населените места и извънселищните територии	1		съставени АУАН №34/14.05.2018г. и №45/16.07.2018г.; издадени НП №47/03.07.2018г. и №83/13.12.2018г. В общ размер на 6000 лв.
		с. Калековец, община Марица Нерегламентирани сметища, поддържане чистотата на населените места и извънселищните територии	1		съставен АУАН №41/31.05.2018г.; издадено НП №77/15.11.2018г. В размер на 3000 лв.

1.3. Утайки от ПСОВ

Депо за неопасни отпадъци – утайки на ПСОВ – Пловдив, находящо се в землището на с. Катунца, общ. Садово, имот № 000425. Оператор на Депото е „ВиК” ЕООД, гр. Пловдив.

Депонирането на отпадъци на Депото е преустановено със Заповед № РД-169/24.08.2009 г. на Директора на РИОСВ – Пловдив.

Изготвен е Проект за рекултивация и „Авариен план” на Депото.

В представената в РИОСВ - Пловдив инвестиционна програма са разгледани три варианта: рекултивация, чрез запечатване, съгл. действащата към този период Наредба № 8/ 2004 г.; оползотворяване, чрез изгребване на депонираните утайки и изгарянето им в инсталация. Изграждането на такава инсталация към момента се отлага във времето, поради неефективността и няма да е същата към сроковете в които този проект би могъл да се реализира.

Към момента се извършва третиране на утайките с бактериален препарат, което намалява значително обема им и неприятните мирисми.

С „Биолайф” се третират новообразуваните утайки и утайки, които се съхраняват в ПСОВ, чрез авиоразпръскване, след обезводняването им с филтър – преси.

Утайките се съхраняват на изсушителните полета /22 бр./, разположени на територията на ПСОВ - Пловдив.

За подхода към Депото е изградена защитно-охранителна дига /насипен тип/, ограда и денонощна жива охрана. Поставени са указателни табели.

Представен е План за собствен мониторинг до ИАОС - София, РИОСВ – Пловдив и БД ИБР - Пловдив.

Извършва се следния мониторинг на Депото :

- Метеорологичен – 1 път месечно /по време на експлоатацията/ и 2 пъти годишно / след закриването/ ;
- На отделените газове – ежемесечно, вкл. на територията на ПСОВ /;
- Подземни води- 2 пъти годишно – на 3 пункта : един – преди депото по посока на естествения поток на естествените води и два – след депото;
- Утайки – 2 пъти годишно;
- Състав / ежемесечно / и количество / ежедневно / на утайките;
- Поведение / слягане / на тялото на депото – ежемесечно.

На територията на РИОСВ - Пловдив са в експлоатация следните ГПСОВ – гр. Пловдив, гр. Хисаря, гр. Сопот, гр. Раковски, гр. Стамболийски, гр. Кричим, гр. Карлово и гр. Първомай.

Преди да бъдат депонирани утайките се третират предварително с механично обезводняване и изсушаване на изсушителни полета.

1.4. Строителни отпадъци

„*Строителни отпадъци*” са отпадъците, които се образуват от строителството, ремонта и реконструкцията на сгради и други обекти. Правилното регулиране на дейностите, свързани със строителните отпадъци и контролът върху тях са регламентирани в ЗУО. На територията на РИОСВ - Пловдив има фирми с издадени разрешения за рециклиране и оползотворяване на строителни отпадъци.

Липсата на специализирани депа за строителни отпадъци води до неконтролираното им изхвърляне от граждани и фирми и формиране на незаконни сметища главно на входовете и изходите на населените места, както и замърсяване на зелените площи в самите населени места. Съгласно чл. 11 от ЗУО и Наредбата за управление на строителните отпадъци (ДВ, бр.98/2017 г., посл. изм. и допъл.) се въвеждат строги изисквания за управлението на строителните отпадъци. Възложителите на строително - монтажни работи и премахване на строежи изготвят планове за управление на строителните отпадъци. Тези планове се утвърждават и отчетат пред местната администрация, като се представят в РИОСВ. Тези мерки целят предотвратяване и ограничаване на замърсяването на околната среда и ограничаване на риска за човешкото здраве в резултат на третирането и транспортирането на строителните отпадъци СО.

1.5. Производствени и опасни отпадъци

„*Производствени отпадъци*” са тези, образувани в резултат на промишлената дейност на физически и юридически лица.

Изискванията за третиране и транспортиране на производствени отпадъци са регламентирани в Наредбата, приета с ПМС 53/1999 год. (ДВ бр.29 от 1999 год.).

„Опасни отпадъци” са отпадъците, чийто състав, количество и свойства създават риск за човешкото здраве и околната среда, притежават едно или повече свойства, които ги определят като опасни, и/или съдържат компоненти, които ги превръщат в опасни и/или са определени като такива според Базелската конвенция за контрол на трансграничното движение на опасни отпадъци и тяхното обезвреждане.

Класификацията на отпадъците по видове и свойства се регламентира в Наредба № 2 от 2014 год., издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването.

„Притежатели на отпадъци” са причинителите на отпадъци, както и лицата, в чието владение се намират те.

Предаването и приемането на производствените, строителните и опасните отпадъци се извършват само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл.35 от Закона за управление на отпадъците със съответния код, съгласно Наредба № 2 от 2014 год. за класификация на отпадъците.

Основните проблеми при третиране на производствените отпадъци са:

- непълно организиране на разделно събиране - от там и невъзможността за рециклиране и оползотворяване;
- депониране на голяма част от производствените отпадъци на депа за неопасни отпадъци, което води до бързото изчерпване на капацитета на тези депа;
- нарушения във връзка с класификацията на отпадъците и воденето на отчетност.

Основните нерешени проблеми при извършване на дейности с опасни отпадъци са:

- все още от общините не са предприети конкретни действия във връзка с наредбите, уреждащи начина на третиране и транспортиране на отпадъци от отработени масла и отпадъчни нефтопродукти. Задълженията на общините във връзка с управление на потоците от гореописаните отпадъци са съгласно чл.19 от ЗУО;
- няма изградени общински центрове за приемане на ИУМПС;
- няма инсталации, снабдени с необходимите пречиствателни съоръжения, за третиране на опасните болнични отпадъци;
- няма изградени площадки за събиране на опасни отпадъци от домакинствата в някои общини.

1.6. Съоръжения за третиране на отпадъци

Обект със съоръжения за третиране на отпадъци без КР, проверени за 2019 г. е следният:

Депо за производствени неопасни отпадъци – местност “Чеир гьол“ – собственост на „Монди Стамболийски“ ЕАД.

Обектите със съоръжения за третиране на отпадъци с КР, проверени за 2019 г. са както следва:

1. „Би Ей Глас България“ АД, площадка град Пловдив – КР №48-Н1/2010 г.

- Инсталация за производство на опаковъчно стъкло – операция по оползотворяване, обозначена с код R5 (рециклиране или възстановяване на други неорганични материали);

2. „ИНСА ОЙЛ“ ООД, град Раковски, площадка с. Белозем – КР №73-Н2/2013 г. - Рафинерия за нефт и нефтопродукти;

- Модулна инсталация за дестилация на нефт и нефтопродукти – дейност регенерация на отработени масла (към Рафинерия за нефт и нефтопродукти) – операция по оползотворяване, обозначена с код R 9 (повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла).

3. „КАЛЦИТ АД, гр. Асеновград – КР №82-Н1/2015 г. – Инсталация за производство на вар и варови продукти, инсталация за производство на калциев карбид, инсталация за производство на ацетилен

- Инсталация за производство на калциев карбид – операция по оползотворяване обозначена с код R 5 (рециклиране или възстановяване на други неорганични материали);
- Инсталация за производство на вар и варови продукти – операция по оползотворяване с код R 5 рециклиране или възстановяване на други неорганични материали;
- Инсталация за производство на хидратна вар с 1% влага – операция по оползотворяване, обозначена с код R 5 (рециклиране/възстановяване на други неорганични материали).

4. „КЦМ“ АД, град Пловдив – КР№ 1-Н3/2017 г.

- Обособено цинково производство – операция по оползотворяване обозначена с код R4 (рециклиране/възстановяване на метали и метални съединения) и операция по оползотворяване обозначена с код R5 (рециклиране/възстановяване на други неорганични материали);
- Обособено оловно производство – операция по оползотворяване обозначена с код R4 (рециклиране/възстановяване на метали и метални съединения);
- Инсталация за преработване на амортизирани оловно-кисели акумулатори – операция по оползотворяване, обозначена с код R 12 размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1-R 11 (предварително третиране – отстраняване на електролита, раздробяване, разглобяване и подготовка за рециклиране, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъците от предварителното третиране);

5. „Монди Стамболийски“ ЕАД, град Стамболийски – КР №123-Н1/2009 г.

- Инсталация за оползотворяване на неопасни отпадъци, използвани като гориво за получаване на енергия – операция по оползотворяване, обозначена с код R1 (използването им като гориво или по друг начин за получаване на енергия);
- Инсталация за производство на вар – операция по оползотворяване, обозначена с код R 5 (рециклиране и възстановяване на други неорганични материали)

На територията на РИОСВ - Пловдив са разположени 5 /пет/ депа за производствени и 1 /едно / депо за опасни отпадъци, както следва :

Депо за производствени отпадъци /велц клинкер/ на „КЦМ“ АД, разположено в землището на с. Катунца, общ. Садово.

Депото не е действащо. То е закрито и рекултивирано по Програма за възстановяване на минали екологични щети. На депото се извършва след експлоатационен мониторинг, съгласно сроковете и показателите от действащата в този период Наредба №8 / 2004 год. Депо за производствени и опасни отпадъци на „КЦМ” АД, разположено в землището на с. Катунца, общ. Садово - местност „Летището”.

Депото е действащо. За неговата експлоатация „КЦМ” АД притежава Комплексно разрешително № 308-Н0/2008г., издадено от Министерство на околната среда и водите – гр. София.

РИОСВ – Пловдив ежегодно извършва проверка за спазване на Условието в издаденото Комплексно разрешително № 308-Н0/2008г.

Депо за неопасни производствени отпадъци – „Гоньовица”, находящо се в местността „Гоньовица”, имот № 000225 в землището на гр. Стамболийски, общ. Стамболийски. Оператор на Депото е „Монди Стамболийски” ЕАД, гр. Стамболийски. Депото не е действащо, оградено е с насипна дига. Поставена е централна камера за видеонаблюдение, свързана с охранителната система на Дружеството.

Съгласуван е график с МОСВ за отнемане от депото на кори за оползотворяване чрез изгаряне и за рекултивация на етап IV-1 е завършена. Завършителната рекултивация IV-2 в края на 2017 г. е приета със заседание на Държавна приемателна комисия.

Депо за неопасни производствени отпадъци – „Чеир гьол”, находящо се в местността „Чеир гьол”, имот № 000217 в землището на гр. Стамболийски, общ. Стамболийски. Оператор на Депото е „Монди Стамболийски” ЕАД, гр. Стамболийски.

Изготвен е Планът за закриване на Депото, вкл. демонтаж на изградените постоянни съоръжения и Проект за рекултивация. Извършен е демонтаж на постоянните съоръжения за депониране в Шламоотвала /клетка 3/. Изградена е технологична линия за обезводняване на отпадъчна смес, преди термично обработване и клетка за временното му съхранение в сухо състояние .

Клетка 1 и 2 се използват като изсушителни полета за излишната активна утайка с произход от технологичния процес на Биологична Пречиствателна Станция / БПС/ .

Използването на клетка 4 е преустановено. Това е теренът, на който е изградено новото депо за неопасни отпадъци, съгл. издадено Решение № 09-ДО-986-01/29.10.2015 г. на РИОСВ - Пловдив, за което не е приключена експлоатацията.

Експлоатацията на клетка 5 също е преустановена. Извършена е рекултивация на терен от 60 дка.

В табличен вид са представени списъци на документи, свързани с управление на отпадъците за 2018 год., издадени от РИОСВ - Пловдив /Приложения, Табл. III.1.5/

1.7. Болнични отпадъци

На територията на РИОСВ - Пловдив има инсталации за физико-химично третиране на болнични отпадъци – на „Хоспитал” АД и „Еко Трейдинг БГ“ ООД и инсинератор за изгаряне на болнични отпадъци, който е с издаден акт - образец 10 за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството. Води се съдебен спор с доставчика на оборудването.

1.8. Масово разпространени отпадъци: отпадъци от опаковки и полимерни торбички; негодни за употреба батерии и акумулатори; излязло от употреба електрическо и електронно оборудване; излезли от употреба моторни превозни средства; обработени масла и отпадъчни нефтопродукти; излезли от употреба гуми.

През отчетния период са извършени общо 69 проверки по спазване изискванията на ЗУО във връзка с МРО.

30 от проверките са планови, а 39 – извънредни. 35 обекта са включени в Заповед по чл. 59, ал. 2, 3 броя от тях са във връзка с постъпили сигнали на Зелен телефон и 1 бр. е последващ контрол по изпълнение на предписание. Всички обекти са подлежали на контрол по отношение на изпълнение на изискванията на Наредбата за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса /в сила от 16.06.2016 г., приета с ПМС №76 от 12.04.2016 г., обн., ДВ, бр. 30/15.04.2016 г., изм. и доп., ДВ, бр. 60/20.07.2018 г./, относно МРО /НУБА, ИУГ, ИУМПС, ИУЕЕО/, както и във връзка с изпълнение на чл. 14, ал. 1 от ЗУО. Дадени са общо 43 бр. предписания. 2 бр. от тях не са изпълнени, за което са съставени АУАН № 22/30.05.2019 г. на „Кол Принт“ ЕООД и АУАН № 58/22.10.2019 г. и НП №83/11.12.2019 г. на „ Стиросаур“ АД

Графикът е отворен и непрекъснато се актуализира с нови обекти. Проверят се и фирмите, за които се получава сигнал от МОСВ или от организациите по оползотворяване за неизпълнение на задълженията. Всеки месец до 10-то число се представя на МОСВ - Дирекция „Управление на отпадъците“ информация за извършените проверки и предприетите действия.

Приоритетно ще бъдат проверявани всички лица, които, следва да заплащат продуктова такса на ПУДООС и предприятията които пускат големи количества опаковки на вътрешния пазар, намиращи се на територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив.

Въведено е разделно събиране на отпадъците от опаковките във всички общини.

1.9. Кратка обобщена оценка за състоянието и решаването на проблемите с отпадъците на територията на РИОСВ - Пловдив

В резултат на контролната дейност на РИОСВ фирмите започват да изпълняват изискванията на ЗУО и подзаконовите нормативни актове – извършват класификация на отпадъците и сключват договори за предаването им с лица, притежаващи разрешения за дейности с отпадъци. Извършват се регистрации и се издават решения за дейности с отпадъци.

През отчетната 2019 г. са издадени 42 разрешения по чл. 67 от Закона за управление на отпадъците, 9 от които са нови, 19 са за изменение и допълнение, 1 е отнето, 6 са прекратени, 4 са прекратени по АПК.

113 са издадените регистрационни документи по чл. 78 от Закона за управление на отпадъците, от които 70 са за транспорт, 9 са за третиране, 16 са прекратени, 12 са с откази, 6 са прекратени по АПК.

14 са издадените решения за предоставяне на средства на общините, съгласно Наредба 7/ 2013 г. за реда и начина за изчисляване и определяне размера на обезпеченията и

отчисленията, изисквани при депонирани на отпадъци /обн., Дв, бр. 111 от 27.12.2013 г., изм. и доп., ДВ, бр. 7/20.01.2017 г./ на стойност 5 068 054,55 лв.

За 2019 г., утвърдените работни листове за класификация на отпадъците съгласно Наредба № 2/ 2014 г. са 2032 на 611 фирми, 570 са мотивираните становища за връщане на работни листове за класификация.

564 са прекратените работни листове по чл. 21 от Наредба № 2/2014 г. за класификацията на отпадъците.

7 са издадените становища относно документация за основно охарактеризиране на отпадъци.

1109 са заверените отчетни книги за образувани и/или третирани отпадъци.

III.2. ШУМ

1. Контролът по отношение на шума, излъчван в околната среда от промишлени дейности включва:

Съгласно Закона за защита от шума в околната среда (ДВ. бр.74 от 2005 г. с посл. изм. и доп.), РИОСВ – Пловдив организира извършването на измерването, оценката, управлението и контрола на шума, излъчван в околната среда от промишлени инсталации и съоръжения, включително за категориите промишлени дейности по приложение № 4 към чл. 117, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда. Осъществяваният контрол е превантивен, текущ и последващ.

Приоритетно са проверявани промишлени източници, емитери на шум в околната среда, разположени в жилищни зони или в близост до тях, с цел избягване, предотвратяване или намаляване на шумовото натоварване в урбанизираните територии.

Контролните и собствени измервания се извършват от акредитирани лаборатории, като се спазват изискванията на „Методика за определяне на обща звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шум в мястото на въздействие”, утвърдена със Заповед № РД-613/ 08.08.2012 г. на Министъра на околната среда и водите.

Промишлени инсталации с издадени Комплексни разрешителни, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към чл.117 от Закона за опазване на околната среда, са задължени да провеждат собствен мониторинг, веднъж на две последователни календарни години и да докладват резултатите от проведените измервания пред РИОСВ – Пловдив, съгласно поставените им условия.

➤ Мониторинг на шума в околната среда

Контролните измервания на шума от промишлени източници са извършени по предварително изготвен годишен график за 2019 г., който е съгласуван с Регионална лаборатория – Пловдив към ИАОС – София, като неразделна част от Годишния план за контролната дейност на РИОСВ – Пловдив. В графика са включени промишлени инсталации и съоръжения, които се намират в близост до зони и територии с нормирани стойности на нивата на шум (жилищни зони, зони за учебна дейност, зони за лечебни заведения и др). Проверени са общо 3 обекта, включени в плана за контрол обекти. На 2 от тях са извършени контролни измервания, при които не е констатирано неспазване на граничните стойности на ниво на шум по границата на обектите и в местата на въздействие.

Резултатите от контролните и собствените измервания на нивата на шума, излъчвани в околната среда от промишлени източници се изпращат до ИАОС-София в изпълнение изискванията на чл. 33, ал. 1 и ал. 2 на Наредба № 54/ 13.12.2010 г. *за дейността на Националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (обн. ДВ, бр. 3 от 11.01.2011 г.)*. На национално ниво ИАОС поддържа и актуализира база данни с измерванията на акустичното натоварване, които са за:

- Нивото на шума по границата на промишления източник в dB(A);

- Нивото на шума в мястото на въздействие - най-близката жилищна или обществена сграда в dB(A);

През 2019 г. в годишния график за контролни измервания са включени 2 обекта;

- „Монди Стамболийски“ ЕАД, гр. Стамболийски, "инсталация за производство на крафт хартия и хартиени торби"; "инсталация за производство на флутинг и крафт хартия". При оценката на резултатите не са установени превишения на граничните стойности за шум в околната среда.

- „Бон Шанс БГ“ ЕООД, предприятие за месопреработка в с. Войнягово, общ. Карлово. При оценката на резултатите от проведените контролни измервания са установени превишения на граничните стойности за шум. Дадени са предписания за изпълнение на допълнителни мерки за обезшумяване на хладилните агрегати в цеха. Даденото предписание е изпълнено. Основните източници на шум на площадката – хладилни агрегат са капсуловани и поставени в специални шумоизолирани помещения.

През 2019 г. са разгледани 13 доклада от проведени собствени периодични измервания на еквивалентните нива на шум, излъчвани в околната среда от промишлени източници. Не са констатирани превишения на установените норми за шум в околната среда.

➤ *Проверка на обекти във връзка с постъпили сигнали и жалби за наднормени нива на шум в околната среда от промишлени дейности.*

По постъпили жалби и сигнали през 2019 г. са проверени 4 обекта, като са извършени общо 9 проверки. При извършените проверки не са констатирани нарушения на изискванията на *Закона за защита от шума в околната среда* и подзаконовите нормативни документи.

1. Кариера находище „Белащица“ - цех Родопи, землище на с. Белащица на "Холсим кариерни материали Пловдив АД. Проведени са контролни измервания на шума, излъчван в околната среда от кариерата. Еквивалентните нива на шум в местата на въздействие не превишават граничните стойности за жилищна зона.

2. Шивашки цех „Оврама“ ЕООД, гр. Пловдив. Установено е, че в ателието се извършва шивашка дейност, като е налично съответното технологично оборудване за това. При проверката не са установени източници на шум в околната среда. По отношение на описаното в жалбата, оплакване от проникващ шум, сме уведомили подателите на жалбата, че оценката на степента на въздействието и риска за човешкото здраве от шумово натоварване в жилищната сграда не е от компетентността на РИОСВ-Пловдив. В тази връзка жалбата е изпратена до Регионална здравна инспекция-Пловдив за предприемане на действия по компетентност.

3. „Перегрин БГ“ ЕООД, площадка за дейности с отпадъци гр. Пловдив. Установено е, че източници на шум на площадката се явяват основно дейностите по товаренето на ЖП-вагоните, които транспортират подготвените метални отпадъци. При извършен последващ контрол е установено, че дадено предписание на управителя на фирмата за предприемане на мерки за ограничаване на шума, излъчван в околната среда при товаренето на ЖП -вагоните се изпълнява.

4. Контролни измервания на шум по сигнал в „Попови Груп“ ЕООД, цех за изработка на нестандартни профили и оборудване, с. Труд. Не са констатирани превишения на нормите за шум в околната среда.

➤ *Участие в комплексни проверки по фактор „шум“*

Експертът, отговарящ за контрола на шума е участвал в провеждането на комплексни проверки при спазване на интегриран подход в осъществяване на контролната дейност на обекти, с източници на шум в околната среда.

Предприети административно-наказателни мерки

При контролните проверки са дадени 3 предписания, които са изпълнени

През 2019 г. не са съставяни АУАН за нарушения на изискванията на ЗЗШОС и подзаконовите нормативни документи.

Анализът на резултатите от извършените проверки през годината показва, че проверките, извършени по жалби и сигнали, преобладават над тези извършени по плана. Наблюдава се спазване на граничните стойности по границата на производствените площадки на проверените обекти.

Основни източници на шум по общини:

Община Пловдив

Основните източници на шум в границите на град Пловдив са средствата за транспорт – леки и товарни автомобили, масов градски транспорт, ЖП. Транзитните транспортни артерии са изведени по обходни пътища. Натоварени от движението на превозни средства са по-голямата част от улиците и булевардите в града и входно изходните направления. Особено неблагоприятно влияние върху акустичната среда оказва движението по павираните булеварди на града. Въздействие оказват и локалните източници на шум свързани с извършването на различни дейности – работилници, търговски центрове, хипермаркети и др. Големите промишлени източници са разположени в съществуващи индустриални зони.

Община Асеновград

Основните източници на шум са свързани с вътрешноградския и транзитно преминаващ автомобилен транспорт. Натоварени от движението на превозни средства са по-голямата част от улиците и булевардите в града и входно изходните направления (Пловдив, Смолян, Кърджали). Въздействие оказват различните дейности на населението – работилници, търговски обекти и др. Големите промишлени източници са разположени в съществуващи индустриални зони.

Община Първомай

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен и ЖП- и вътрешно селищния транспорт. Натоварени от движението на превозни средства са преминаващия през територията автомобилен път по направление „Пловдив – Свиленград“ (международен път Е80). Въздействие оказват различните дейности на населението – работилници, търговски обекти и др. Големите промишлени източници са разположени в съществуващи индустриални зони.

Община Садово

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен транспорт. Натоварен от движението на превозни средства е преминаващия през територията автомобилен път по направление „Пловдив – Свиленград“ (международен път Е80).

Община Раковски

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен и вътрешно селищния транспорт. Оказващ въздействие от движението на превозни средства е преминаващия през територията автомобилен път по направление „Пловдив – Брезово“. Въздействие оказват различните дейности на населението – работилници, търговски обекти и др.

Община Брезово

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния и транзитно преминаващ автомобилен транспорт, както и различните дейности на населението – работилници, търговски обекти и др.

Община Марица

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващия автомобилен и ЖП-транспорт по направления „София-Пловдив-виленград“, „София-Пловдив-Бургас“, „Пловди –Карлово“ и др., както и дейности с промишлен характер.

Община Калояново

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващия автомобилен и ЖП-транспорт по направления „Пловдив-Карлово“, „Пловдив-Хисар“ и др., както и дейности с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

Община Карлово

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ и вътрешно селищния автомобилен и ЖП-транспорт. Натоварени от движението на превозни средства са преминаващите през територията пътни участъци по направление „Пловдив – Карлово“, „София - Карлово – Бургас“, „Троян-Кърнаре“. Въздействие оказват работилници, търговски обекти и др. Промислени източници са групирани в индустриални зони.

Община Хисаря

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния автомобилен и ЖП-транспорт, както и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др. За част от територията на гр. Хисаря (курортно селище) са валидни повишени изисквания за шумозащита.

Община Съединение

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния автомобилен и ЖП-транспорт, както и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

Община Стамболийски

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния автомобилен и ЖП-транспорт, както и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др. Големите промислени източници са разположени в съществуващи индустриални зони.

Община Кричим

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния и транзитно преминаващия автомобилен транспорт по направления „Кричим-Девин“, „Кричим-Перушица“, както и дейности с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

Община Перуцица

Основни източници на шум са свързани с вътрешно селищния и транзитен автомобилен транспорт, както и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

Община Родопи

Основните източници са автомобилния транспорт и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

През годината е отчетено нарастващо значение на превантивния контрол на шума в околната среда чрез заложените условия в процедурите по ОВОС и ЕО и издаване на Комплексни разрешителни.

2. Кратка информация за разработените и одобрени общински планове за действие за ограничаване и намаляване на шума в околната среда на територията на РИОСВ (само за общините с население над 100 000 жители)

За агломерация Пловдив е разработена и приета с решение на Общински съвет - Пловдив Стратегическа карта за шум за агломерация Пловдив (СКШ). Приет е и актуализиран План за действие към Стратегическа карта за шум за агломерация Пловдив. От данните, получени в резултат от актуализираната Стратегическа карта за шум е видно, че основен източник на шум за населението на агломерация Пловдив остава автомобилният трафик, като много по-малко е влиянието на шума от железопътния транспорт. И в тази връзка мерките, заложените в плана, са свързани с ограничаване на шума, излъчван в околната среда от транспортния трафик. В плана за действие са посочени мерки (краткосрочни, средносрочни и дългосрочни), насочени към намаляване и предотвратяване на шума, свързан с превишаване на граничните стойности на даден показател за шум в околната среда на територията на агломерация Пловдив, като мерките са неразделна част от съответната общинска програма за опазване на околната среда. Отчетът с изпълнение на заложените мерки се предоставя, ежегодно в РИОСВ-Пловдив, като част от отчета по изпълнение на общинската програма за околна среда. В плана са посочени проекти, съдържащи мерки за запазване на тихите зони, с цел постигане на цялостната защита на т. нар тихи зони по отношение пътен трафик. Определени са срокове за изпълнение и източниците за финансиране на мерките. Съгласно чл. 6, ал. 4 от *Закона за защита от шума в околната среда (Обн., ДВ, бр. 74 от 13.09.2005 г с посл. изм. и доп)*, мерките за намаляване и предотвратяване на шума в околната среда, предвидени в плановете за действие, се осъществяват в посочените в тях срокове и се финансират от собствениците на обектите и съоръженията - източници на шум в околната среда, а в случаите на сключени концесионни договори – от концесионерите.

3. Източници за данни за шума

За агломерация Пловдив източниците на данни за шума са:

- РИОСВ-Пловдив, относно промишлените източници на шум, данните са налични на следния интернет адрес - <http://eea.government.bg/bg/nsmos/air>
- Система за постоянен мониторинг на шума в гр. Пловдив, собственост на Община Пловдив с данни за 2018г. - <https://www.plovdiv.bg/item/ecology/noise/>, <http://plovdiv.webnoise.eu/>
- Състоянието на шумовото натоварване в урбанизираните територии в страната се осъществява чрез Национална система за мониторинг на шума в околната среда,

чиито функции са регламентирани с Наредба № 54 от 2010г. на МЗ и МОСВ за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (Обн. ДВ, бр. 3 от 2011 г.). Регионална здравна инспекция (РЗИ) град Пловдив провежда мониторинг на шума, който включва системни наблюдения за определяне състоянието на шумовото натоварване, средночасовата интензивност на движението и структурата на транспортния поток в урбанизираните територии. Контролират се 45 пункта на територията на гр. Пловдив, чието разпределение и разположение е определено, съгласно изискванията на съответните нормативни документи.

III.3. РАДИАЦИОНЕН КОНТРОЛ

Радиологичен мониторинг

Непрекъснатите и периодични наблюдения на радиационните параметри на основните компоненти на околната среда осигуряват актуална информация за държавните и местни органи на управление и обществеността и се базират на изпълнение на програма за радиологичен мониторинг, утвърдена от министъра на околната среда и водите със Заповед № РД-295/28.04.2017 г. Мониторингът на РЛ-Пловдив включва 67 пункта с необработваеми терени-фонови и 28 броя в района на обекти потенциални замърсители, 3 пункта атмосферен въздух, 14 пункта за седименти и 25 пункта за повърхностни води.

В ИАОС функционира център за управление на Националната автоматизирана система за непрекъснат контрол на радиационния гама фон в страната, който е част от единната Европейска система за информация и обмен на данни.

Националната система за радиологичен мониторинг на околната среда има за цел откриване на отклонения от допустимите стойности на радиационните параметри в основните компоненти на околната среда – атмосферен въздух, води и почви и се осъществява чрез: автоматизирана система за on line наблюдение намираща се двора на Регионална лаборатория Пловдив. Данните за гама фона се изписват и се изпращат в реално време в ИАОС - София. Обобщените по месеци данни за 2019 г. показват обичайните за град Пловдив стойности на мощността на амбиентната еквивалентна доза. Средната стойност на мощността на амбиентната еквивалентна доза гама фон (радиационен гама фон).

Атмосферната активност в град Пловдив се определя еднократно през годината, чрез гама-спектрометричен анализ на аерозолна проба. Измерените през 2019 г. обемни активности на радионуклидите уран-238, радий-226, олово-210, радий-228, калий-40 и цезий-137 са под границата на определяне, а обемна активност на берилий е $5,9 \text{ mBq/m}^3$ е съпоставима с данните от предходния десетгодишен период.

Измерените във фоновите пунктове стойности на мощност на еквивалентната доза гама лъчение през 2019 година е $0,17 \mu\text{Sv/h}$.

Регионална лаборатория - Пловдив извършва пробонабиране, подготовка и гама – спектрометричен анализ на пробите от почва и седимент. Определя се съдържанието на

естествените радионуклиди U-238, Ra-226, Th-232, K-40, Pb-210 и техногенния радионуклид Cs-137.

От изпълнението на Програмата за радиологичен мониторинг на околната среда през 2019 г. в Пловдивска област не са наблюдавани завишени специфичните активности на естествени и техногенни радионуклиди в атмосферния въздух на град Пловдив и стойностите са сходни с измерените през предходни години.

Радиационният гама фон е в границите на характерните за областта, наблюдавани и в предишни периоди фоновы стойности.

Определените специфични активности на радионуклиди в почвите от пунктовете на територията на Пловдивска област са в естествения за страната фонов диапазон.

III. 4. ОПАСНИ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ С ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА

1. Кратко описание на състоянието в областта на управлението на химикалите

Управлението на химичните вещества и смеси е свързано с намаляване на риска за здравето на хората и околната среда и предотвратяване на последствията при големи промишлени аварии на обекти с опасни химични вещества и смеси.

Прилагането и спазването на законодателството в областта на химикалите е гаранция за постигане на:

- съответствие с основните цели на националната политика по опазване на околната среда;
- намаляване и предотвратяване на риска за човешкото здраве и околната среда;
- свободно движение на стоки и сигурност за потребителя.

Община Пловдив

На територията на община Пловдив са разположени голямата част от обектите, работещи с химични вещества и смеси. В общината се намират обекти, в които се произвеждат химични вещества и смеси и такива, които само употребяват химични вещества и смеси, необходими за осъществяването на производствената си дейност.

На територията на общината се намират три обекта класифицирани по чл. 103, ал. 1 от *Закона за опазване на околната среда* - „Лукойл България” ЕООД, „Сторидж ойл” ЕАД, класифицирани като „Предприятия с висок рисков потенциал“ и „Булмаркет ДМ“ ЕООД, класифицирано като „Предприятие с нисък рисков потенциал“.

Община Куклен

В община Куклен се намират две от най-големите предприятия в национален мащаб, произвеждащи опасни химични вещества и смеси – „КЦМ“ АД и „Агрива” АД. И двете дружества са класифицирани като „Предприятия с висок рисков потенциал” и подлежат на проверка най-малко веднъж годишно от страна на междуправителствена комисия, назначена със заповед на Министъра на ОСВ, с председател представител на РИОСВ – Пловдив.

„КЦМ“ АД и „Агрива” АД са извършили същинска регистрация на произвежданите от тях химични вещества, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006 (REACH).

Община Асеновград

На територията на общината се намира дружество „Калцит“ АД, производител на калциев карбид, калциев карбонат, гасена и негасена вар. Фирмата е извършила същинска регистрация на произвежданите от нея химични вещества, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006. Обектът е класифициран като „Предприятие с висок рисков потенциал“.

Складовата база в гр. Асеновград на фирма „Газтрейд“ АД е обект, класифициран като „Предприятие с висок рисков потенциал“.

Община Първомай

На територията на община Първомай е разположена петролна база на ТД „Държавен резерв“ гр. Пловдив към ДА „Държавен резерв и военновременни запаси“. Обектът е класифициран като „Предприятие с висок рисков потенциал“.

Община Садово

В община Садово се намира един от големите производители на етилов алкохол - Спиртна фабрика към „ВП Брандс интернешънъл“ АД. В обекта се спазват условията на съхранение на опасни вещества.

Община Раковски

В община Раковски се намират два от обектите, класифицирани по чл. 103, ал. 1 от *Закона за опазване на околната среда* като „Предприятие с висок рисков потенциал“ - „Инса Газ“ ООД и „Инса Ойл“ ООД, намиращи се в с. Белозем. Произвежданите от „Инса Ойл“ ООД химични вещества са регистрирани, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006.

Община Марица

В с. Бенковски е разположена газоснабдителната станция на „Ви газ България“ ЕАД, класифицирана като „Предприятие с висок рисков потенциал“.

Община Калояново

В общината се намира предприятие за производство на чанти „Булгара“ ООД, в която се съхраняват и употребяват лепила, съдържащи ОХВ, спазват се условията на съхранение.

Община Карлово

Контролираните обекти в общината като „Бамекс“ АД, „Алумина Тримекс“ АД и „ИПО“ ООД спазват изискванията на Регламент 1907/2006 и условията за съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Община Съединение

В общината се намират два големи обекта за производство на пластмасови опаковки, които употребяват и съхраняват опасни химични вещества и смеси „Готмар“ ЕООД и „Нова трейд“ ООД.

Община Стамболийски

В общината се намира предприятие за производство на хартия и картон „Монди Стамболийски България“ ЕАД, което извършило същинска регистрация на произведените от фирмата вещества, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006.

Община Кричим

Обектите подлежат на проверка по спазване условията на съхранение на химичните вещества и смеси. Най-големият обект на територията на общината е „Солвекс“ ООД – производител на козметични продукти.

Община Сопот

Определящ обект на територията на общината е „ВМЗ“ АД. На обекта се спазват условията за съхранение на опасни химични вещества и смеси.

2. Кратко описание на основните приоритети при извършване на контрола през годината съгласно различните нормативни актове

Контролните функции на направлението включват осъществяването на превантивен, текущ и последващ контрол по отношение на:

- Прилагане на Регламент 1907/2006 (ЕО) на Европейския парламент и на Съвета за регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH);
- Прилагане на Регламент 648/2004 (ЕО) на Европейския парламент и на съвета относно детергентите;
- Прилагане на Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP);
- Наредба за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси;
- Прилагане на Регламент 1102/2008 относно забраната за износ на метален живак и някои живачни съединения;
- Регламент 850/2004 относно устойчивите органични замърсители;
- Регламент 689/2008 относно вноса и износа на опасни химикали;
- Условията за съхранение на химичните вещества, посочени от производителя в информационния лист за безопасност;
- Спазване на условията на издадените разрешителни за експлоатация на действащи предприятия и съоръжения, в които е въведена система за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества или за ограничаване на последствията от тях.

3. Кратко описание на резултатите от контролната дейност (за химични вещества и смеси и управление на риска от големи аварии)

На територията на РИОСВ - Пловдив към момента са класифицирани 10 предприятия с висок рисков потенциал - ПВРП и 4 предприятия с нисък рисков потенциал - ПНРП по реда на Глава седма, Раздел I от ЗООС. За проверка през 2019 г. са планирани всички 10 ПНРП и 4 от ПНРП.

Извършените проверки на десетте обекта, класифицирани като предприятия и/или съоръжения с висок рисков потенциал (ПСВРП) са следните:

1. „Инса газ” ООД, град Раковски – обект „Терминал за втечнени въглеводороди – ВВВ“, с. Белозем, община Раковски – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-82/11.04.2016 г., Решение №3-А2/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП;

2. „Ви газ – България” ЕАД, град София – обект „Газоснабдителна станция“, с. Бенковски, община Марица – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-70/04.04.2016 г., Решение № 9-А2/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП;

3. „Инса Ойл” ООД, град Раковски – обект „Рафинерия за нефт и нефтопродукти“, с. Белозем, община Раковски – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-83/16.05.2016 г., Решение № 16-А5/2018 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП;

4. „Агрива” АД, град Пловдив – обект „Предприятие за производство на препарати за растителна защита“, град Пловдив, ул. „Асеновградско шосе“, землище в община Куклен. Решение № 213-П/2017 г. за прекратяване на административно производство по издаване на решение за одобрение на ДБ, писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-1/12.01.2018 г. (включващо и обединението със „Зенит Кроп Сайънсис България“ ЕООД), ДБ, ДППГА и АП, представени в ИАОС – в процедура по одобряване;

5. „КЦМ“ АД, град Пловдив – обект „Предприятие за производство на цветни метали“, град Пловдив, ул. „Асеновградско шосе“, землище в община Куклен – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-122/16.05.2016 г., Решение № 90-А3/2018 г. на Изпълнителния директор на ИАОС за одобрение на ДБ, ДППГА и АП;

6. „Лукойл България” ЕООД, град София – обект „Петролно-снабдителна станция“, град Пловдив, бул. „Васил Левски“ № 111-121, писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-33/17.03.2016 г., Решение №49-А2/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП;

7. „Сторидж ойл“ ЕАД, гр.София (предишен собственик „Нафтекс Петрол” ЕООД, град Ловеч) – обект „Петролна база - Пловдив“, град Пловдив, бул. „Васил Левски“ № 121 – писмо с изх. № УК-24/11.04.2016 г. Реално дружеството не работи от 4 години. Издадено е предписание „Да не се извършват дейности по съхранение на горива до приключване на процедурата по реда на глава седма, раздел първи от ЗООС, считано от 28.04.2017 г. до получаване на съответния документ“. Изпълнителния директор на „Сторидж ойл“ ЕАД и МОСВ са уведомени с писмо с изх.№1499/03.05.2017 г. Писмо за потвърдена класификация с изх.№ УК-15 от 05.09.2017 г., подадени ДБ, ДППГА и АП в ИАОС – в процедура на одобрение;

8. „Газтрейд” АД, град София – обект „Газоснабдителна станция“, Асеновград, кв. „Горни Воден“ – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № 26-00-234/01.02.2016 г., Решение №137-А1/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП;

9. Държавна агенция „ДР ВВЗ“, клон Пловдив – обект „Петролна база“, гр. Първомай, съхранение на петролни продукти. Писмо за потвърждаване на класификация с изх. № 59/05.04.2017 г., Решение № 225-А0/2018 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП;

10 „Калцит“ АД, гр. Асеновград – обект „Производство на вар, варови разтвори, калциев карбид и ацетилен“, гр. Асеновград, Северна индустриална зона – писмо за потвърждаване на класификация с изх.№УК-233/27.12.2016 г. (поетапно изпълнение) – Решение №210-А0/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобрение на ДБ, ДППГА и АП.

При проверките на всички обекти ПСВРП е констатирано, че се спазват мерките за безопасност в ДБ (или разрешителните по чл.104, издадени преди изменението на ЗООС от 2015 г.). На три от обектите – „Агрива“ АД, „Сторидж ойл“ ЕАД и Петролна база Първомай към ДАВВЗ не са изградени локални автоматични системи за оповестяване, съгласно чл.35 от Закона за защита от бедствия. На обекта на „Газтрейд“ АД в гр. Асеновград е изградено ЛАСО, но същата не е интегрирана с националната такава. И четирите обекта са представили документи (договори, съгласувателни писма и др.) за започнали процедури по изграждане на ЛАСО.

Извършени са проверки на четирите обекта, класифицирани като „предприятие и/или съоръжение с нисък рисков потенциал“ (ПСНРП), при които също не е констатирано неизпълнение на мерки за безопасност:

1. „Скорпио-46“ ЕООД, град Пловдив – обект „Съхранение и търговия с хлор и хлоралкални продукти“, град Пловдив, бул. „Васил Левски“ № 242 – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-126/27.06.2016 г., писмо с изх.№ПГА-05/14.02.2017 г. за потвърждаване на ДППГА. На дружеството е съставен акт за установяване на административно нарушение №031/25.06.2019 г. и е издадено наказателно постановление №47/24.07.2019 г., с което е наложена имуществена санкция в размер на 2000 лв. НП не е обжалвано. Административното наказание е свързано с неизпълнение на дадено предписание, свързано с изграждане на ЛАСО.

2. „Булмаркет ДМ“ ООД, град Русе – обект „Склад за ВВГ с разтоварище, АГСС и пълначно за бутилки“, град Пловдив, ул. „Кукленско шосе“ № 19В – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-53/01.04.2016 г., писмо с изх. № ПГА-03/31.05.2016 г. за потвърждаване на ДППГА.

3. „Никас“ ООД, град София – обект „Склад за взривни вещества за граждански цели“, с. Белацица, община Родопи – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-26-00-253/25.03.2016 г., писмо с изх. № ПГА-01/03.06.2016 г. за потвърждаване на ДППГА.

4. „Либхер Хаусгерете Марица“ ЕООД, с. Радиново, община Марица – обект „Предприятие за производство на домакински уреди – хладилници и фризери“, с. Радиново, община Марица – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК118/01.04.2016 г., писмо с изх. № ПГА-02/03.05.2016 г. за потвърждаване на ДППГА.

Издадени са предписания на обектите ПСНРП за изграждане на ЛАСО, съгласно чл.35 от Закона за защита при бедствия, с изключение на „Никас“ ООД, предвид характера на обекта и отдалечеността му от населени места (съгласно становище на РДПБЗН-Пловдив).

През 2019 г. са извършени общо 14 планови проверки (към тях са направени и 14 предварителни срещи на членовете на комисията) на 14 предприятия, класифицирани с висок и нисък рисков потенциал.

Проверките се извършват от междуведомствена комисия, назначена със Заповед №РД-795/21.12.2018 г. и Заповед №РД-796/21.12.2018 г. на министъра на околната среда и водите. Председател и заместник-председател на комисията са експерти на РИОСВ – Пловдив, в състава ѝ са още представители на съответната община, на която се намира обектът, на РДПБЗН – Пловдив и ДИТ – Пловдив.

Направление „Опасни химични вещества и управление на риска” съвместно с междуведомствената комисия осъществяват контрол на дружествата, класифицирани с нисък и/или висок рисков потенциал за изпълнение на мерките, заложи в Докладите за политиката за предотвратяване на големи аварии или Докладите за безопасност. За извършените проверки са съставени констативни протоколи по чл. 157б, ал. 1 от ЗООС, попълнени са декларации за липса на интереси и въпросници. Изготвени и изпратени са доклади до министъра на околната среда и водите. За отчетния период няма констатирани неизпълнения на мерките, заложи в ДППГА или ДБ.

През отчетната 2019 г. не са възниквали аварии на ПСНВР или ПСВРП.

През 2019 г. са разгледани и са дадени 184 становища във връзка с постъпили уведомления за инвестиционни предложения.

Изготвени по образец и представени в срок в ИАОС са 5 становища за представени ДБ, ДППГА и АП на ПСВРП – „Инса газ“ АД, с.Белозем; „Инса ойл“ ООД, с. Белозем, община Раковски; „КЦМ“ АД, гр.Пловдив – 2броя и „Агрива“ АД, гр. Пловдив.

Вследствие на осъществения контрол на операторите на ПСНРП и ПСВРП се установи, че:

- Дружествата са идентифицирали възможните аварийни ситуации и рисковете, свързани с извършваните дейности;
- Операторите са въвели ефективна система за управление на мерките за безопасност;
- Постигнато е превантивно ограничаване на възможностите за възникване на аварии при работа с опасни химични вещества и предотвратяване на големи аварии;
- Извършва се оценка на рисковете, свързани с предприятието – процес на управление на опасностите и техните последствия, идентификация на опасностите и възможните последствия.

Осъществен превантивен, текущ и последващ контрол по прилагане на законодателството по химикали

През 2019 г. са извършени общо 72 проверки на обекти за контрол по прилагане на законодателството в областта на „Химикали“ и са дадени 41 предписания. Разгледани са инвестиционни предложения и са дадени 184 становища във връзка с постъпили уведомления за инвестиционни предложения.

От планираните 50 проверки са изпълнени всички, като 19 от тях са извършени с изпращане и попълване на чек-лист от страна на операторите. Акцент в проверките през 2019 г. бяха производители на етерични масла и фирми, работещи с ОХВ. Съгласно издадени Заповеди на директора на РИОСВ – Пловдив е взето участие в 13 проверки за изпълнение на условия в издадени комплексни разрешителни. Експертът от направлението,

съгласно заповеди на директора на РИОСВ – Пловдив е взел участие в 26 комплексни планови проверки, като е бил координатор на 10 от тях.

Извършените 22 извънредни проверки се разпределят, както следва:

- 3 проверки по постъпили жалби и сигнали на граждани;
- 1 проверка по разпореждане на Районна прокуратура – Пловдив;
- 1 проверка по самосезиране във връзка с публикации в медиите;
- 1 проверка по заповед на директора на РИОСВ-Пловдив;
- 1 проверка по последващ контрол;
- 2 проверки във връзка с получени нотификации от Комисията за защита на потребителите по Системата за бърз обмен на информация (RAPEX), за наличие на пазара на изделия със съдържание на опасни вещества, за които са въведени ограничения за пускане на пазара и/или употреба; нарушения не са установени;
- 2 проверки, във връзка с планова проверка и установяване на нови оператори
- 11 участия в ДПК;

• Регламент (ЕО) № 1907/2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) – 42 са проверките по прилагане на изискванията на Регламент REACH, 39 от които са планови и 3 са извънредни. Извършени са проверки на 13 производители на етерични масла, 6 вносители. Реално всички проверени обекти са „потребители надолу по веригата“ по смисъла на Регламент REACH. През 2019 година не са констатирани неизпълнения на изискванията за регистрация. Извънредните проверки са свързани с подадени жалби и сигнали.

• Регламент (ЕО) №1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) – Не са извършвани проверки по прилагане на Регламент CLP.

• Регламент № 648/2004 относно детергентите – Не са извършвани проверки по прилагане на Регламент CLP.

• Регламент № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали (PIC) – Не са извършвани проверки по прилагане на Регламента.

• Регламент № 2017/852 относно живака - През 2019 г. не са извършвани проверки съгласно Регламента.

• Регламент (ЕС) № 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ) – във връзка с писма на МОСВ и информация от Комисията за защита на потребителите за изделия с наднормени съдържание на опасни вещества, за които са въведени ограничения за употреба и пускане на пазара съгласно Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ) са извършени проверки на 2 обекта. Несъответствия не са констатирани.

• Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси – извършени са 42 проверки, във връзка с прилагане на изискванията на Наредбата за съхранение на ОХВ, от които 36 са планови и 6 са извънредни. Дадени са 32 предписания.

Всички са изпълнени. Предписанията са свързани с изготвяне и/или представяне на оценка на безопасността на съхранение на опасните химични вещества и смеси, съгласно изискванията на Наредбата по утвърдения формат със Заповед № РД-288/03.04.2012 г. на министъра на околната среда и води и представяне на копия на информационни листове за безопасност.

През 2019 г. експертът от направление „**Опасни химични вещества и управление на риска**” е извършил общо 72 проверки на 71 обекта. Съгласно издадени заповеди на директора на РИОСВ – Пловдив е взето участие в 13 проверки за изпълнение на условия от издадени комплексни разрешителни. Експерт от направлението, съгласно заповеди на директора на РИОСВ – Пловдив е бил координатор на 10 комплексни планови проверки. В резултат на извършените проверки са дадени 41 предписания. Издадени са 184 становища във връзка с подадени инвестиционни предложения.

Съгласно предвидения план за 2019 г. са проверени 100% от обектите, класифицирани като предприятия с нисък или висок рисков потенциал и 100 % от обектите по „Химикали“.

През отчетната година е взето участие в организиран семинари, свързан с прилагането на екологичното законодателство в областта на „СЕВЕЗО“ и „Химикали“ в МОСВ, гр. София и участие в 11 ДПК.

IV. ПРЕВАНТИВНА ДЕЙНОСТ И КОНТРОЛ

Една от стратегическите цели в Програмата на Правителството на европейската интеграция, икономическия растеж и социалната отговорност е поддържането на устойчив икономически растеж на основата на подобрена конкурентоспособност и развитие на публично-частното партньорство. Тази цел признава необходимостта от създаването на благоприятни условия за развитие на производствения сектор и същевременно намаляване на негативното въздействие на икономическите дейности върху околната среда.

Инструментите за налагане на политиката за комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването (екологична оценка на планове и програми, оценка на въздействието върху околната среда, комплексни разрешителни, защита от шум и доброволни екологични схеми), са сред най-важните мерки за интегриране на екологичните изисквания в различните икономически сектори и тяхното ефективно използване гарантира предотвратяване или намаляване на замърсяването на околната среда.

1. Оценка за въздействие на околната среда и Екологична оценка

ОВОС е превантивен инструмент за изследване на евентуалните въздействия от строителството и експлоатацията на инвестиционните проекти във всички икономически отрасли на ранния етап на проучване и разработване на предложенията, преди да е взето решение за реализация на конкретно място при съответната технология, начин на строителство и др. Резултатите от ОВОС следва да бъдат взети предвид при проектирането, изграждането и експлоатацията на инвестиционните проекти.

ОВОС не е самостоятелна процедура за крайно разрешаване на инвестиционни предложения. Нейното провеждане е съобразено с националните процедури за проектиране, одобряване и разрешаване на инвестиционни проекти.

С екологичната оценка се цели интегриране на предвижданията на планове и програми по отношение на околната среда в процеса на развитие като цяло и въвеждане на принципа на устойчиво развитие. Екологичната оценка се съвместява изцяло с действащите процедури за изготвяне и одобряване на планове и програми. Органите, отговорни за одобряване и прилагане на плана или програмата, се съобразяват със становището по екологична оценка.

При провеждане на процедурите по ОВОС за инвестиционни предложения, ЕО на планове и програми, РИОСВ - Пловдив взаимодейства с Регионална здравна инспекция (РЗИ-Пловдив), БД „Източнобеломорски район“, Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС), Министерство на енергетиката, Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ (РД ПБЗН) Пловдив, Дирекция „Инспекция по труда Пловдив“ като органи, с които се провеждат консултации в хода на процедурата и чиито представители участват в съветите за вземане на решение по ОВОС. Общините/ районите/ кметствата са пряко ангажирани в процеса на ОВОС чрез подпомагане на провеждането на консултации със засегнатото население и обществеността и създаване на организация за провеждане на общественото обсъждане на доклада за ОВОС.

Със ЗООС се регламентират етапите на процедурата по ОВОС, определят се компетентните органи, правата и задълженията на инвеститора и на участващите лица в процеса на ОВОС, извършването на консултации с обществеността и заинтересовани лица. С Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда се постига пълно съответствие с изискванията на европейското законодателство по ОВОС.

С последните изменения на ЗООС се съвместяват процедурите по глава шеста и глава седма, раздел I от закона, с цел предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях за живота и здравето на хората и за околната среда.

Дирекция „Превантивна дейност”, направление „Екологични оценки и ОВОС“ в РИОСВ – Пловдив е отговорно за обобщаване на информацията за хода на процедурите по ОВОС, включително и от контрола на поставените условия в решенията по ОВОС, решения по преценки необходимостта от извършване на ОВОС, решения по преценки необходимостта от извършване на ЕО и Становища по ЕО.

Процедурите по Оценка на въздействието на околната среда (ОВОС) и Екологична оценка (ЕО) са строго регламентирана в Закона за опазване на околната среда и подзаконовата нормативна уредба по околна.

През 2019 г. са проведени 8 заседания на Експертния екологичен съвет при Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив. Издадени са 2 решения по ОВОС за одобряване на ИП.

Таблица № 23 Издадени решения по ОВОС за инвестиционни предложения за строителство, дейности и технологии

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Общ брой проведени консултации със заинтересовани лица	Оценка на качеството		Вид на решението			Издадено в нормативния срок	Обжалване на решението		Забележка (подлежа на КР, основание за прекратяване, друго)
			Положителна	Отрицателна	Одобрена осъществ. на ИП	Неодобрена осъществ. на ИП	Прекратява процедурата		Обжалвано	Отменено	
№1-III/2019	За спорт и атракции – голф игрище, обслужващи постройки и и паркинг, и три УПИ за жилищно застрояване, гр. Хисаря	5	Да		х						

№ 2 - VIII/2019	Изграждане на кариера за добив на строителни материали – пясък и баластра на концесионна площ от 228 дка, с. Момино село, община Раковски	6	Да		х			х		
Общо	2	11	2	0	2	0	0	1	0	

- За периода 2019 г. са издадени 2 Решение по ОВОС с характер „одобрявам ИП“;
- За периода 2019 г. е обжалвано едно Решение по ОВОС, а именно Решение по ОВОС № 2 -VIII/2019 за инвестиционно предложение „Изграждане на кариера за добив на строителни материали – пясък и баластра на концесионна площ от 228 дка, с. Момино село, община Раковски, област Пловдив“.
- За периода 2019 г. са издадени 12 Решения за прекратяване на процедури по преценка;
- Обжалвани са 3 Решение по преценка необходимостта от извършване на ОВОС, както следва:
 - Решение № ПВ-5-ПР/2019 за инвестиционно предложение: „Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци. Също е в съдебна процедура.
 - Решение № ПВ-23-ПР/2019 за инвестиционно предложение: „Рибарник-развъдник за риба, в имот с № 016034, с. Йоаким Груево, община Стамболийски, област Пловдив. Възложител Олег Дамянов. С решение №997 от 08.05.2019г. Решение № ПВ-23-ПР/2019г. е потвърдено от Административен съд Пловдив. С Решение № 3217 от 28.02.2020г. на ВАС е отменено Решение № № ПВ-23-ПР/2019г. на Директора на РИОСВ-Пловдив и е върнато за ново произнасяне, при спазване указанията на Решението на ВАС.
 - Решение № ПВ-53-ПР/2019 за инвестиционно предложение: „Изграждане на ферма за отглеждане на патици. Възложител. Също е отменено.
- Отменени са 2 Решения по преценка необходимостта от извършване на ОВОС.

През 2019 г. са издадени 195 Решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, всички от които с характер „да не се извършва ОВОС“. От тях по отрасли ИП са както следва:

- т.1 - Селско, горско и водно стопанство – 26 решения, от които 24 са за интензивно животновъдство и са за интензивно развъждане на риба;
- т.2 - Минно дело - 67 решения, касаещи дълбоки сондажи;
- т. 3 - Енергийно стопанство – 4 ИП, от които 1 се отнася за промишлени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода, 1 - за промишлени съоръжения за пренос на газ, пара и топла вода, пренос на електроенергия по надземни кабели, 1 - за съоръжения за надземно складиране на природен газ и 1 - за съоръжения за надземно складиране на горива;
- т. 4. Производство и преработка на метали – 4 решения, като 1 се отнася за лярни за черни метали и 3 – за инсталации за повърхностна обработка на метали и пластмаси чрез електролитни или химични процеси;
- т.5 Производство на продукти от нерудни минерални суровини – 1 ИП, отнасящо се за инсталации за производство на стъкло и стъклени влакна;
- т.6 – Инсталации в химическата промишленост – 5 решения, от които 1 ИП, касаещо инсталации за производство на пестициди и фармацевтични продукти, бои и лакове, еластомери и пероксиди и 4 – за съоръжения за съхраняване на нефт, нефтопродукти и химически вещества;
- т.7 - Предприятия в хранителната промишленост - 9 ИП с решения, от които 1 за производство на млечни продукти, 1 за производство на бира и малц и 7 – за производство на захарни изделия и сиропи;
- т.10 – Инфраструктурни инвестиционни предложения - 57 броя, от които 2 за индустриални зони и 55 обекти с обществено предназначение;
- т.11 - Други инвестиционни предложения - 23 броя, от които инсталации и депа за обезвреждане на отпадъци – 4 броя, пречиствателни станции за отпадъчни води – 1 брой, съхранение на метален скрап - 12 броя и инсталации за обезвреждане или оползотворяване на животински трупове или животински отпадъци – 2 броя;
- т.12 - Туризмъ и отдих - 5 броя, от които 2 за постоянни къмпинги и места за паркиране на каравани, 1 за спортни и/или рекреационни комплекси извън урбанизирани територии и 3 за паркове със специално предназначение.

Издадените през 2019 г. решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на инвестиционни предложения, групирани по общини, са представени в табличен вид в Приложението към настоящия годишен доклад.

През 2019 г. са издадени 6 Становища по ЕО за съгласуване на планове и програми.

Таблица № 24 Издадени становища по екологична оценка на планове и програми

№ на становището	Наименование на плана/ програмата	Общ брой на проведени консултации със заинтересувани лица	Вид на становището		Обжалване на становището		Забележка (прекратяване на процедурата – основания, друго)
			Съгласува плана/ програмата	Не съгласува плана/ програмата	Обжалвано	Отменено	
№ ПВ – 1 –I -ЕО/2019	Общ устройствен план на Община Карлово	3	х				
№ ПВ – 2 –II -ЕО/2019	Общ устройствен план на Община Брезово	3	х				

№ ПВ – 3 – IV-ЕО/2019 г.	Общ устройствен план на Община „Хисаря“	3	x				
№ ПВ – 4 – V-ЕО/2019 г.	Общ устройствен план на Община „Сопот“	3	x				
№ ПВ – 5 – VI-ЕО/2019 г.	Подробен устройствен план – План за регулация и застрояване (ПУП-ПРЗ) и Парцеларен план (ПП) „Депо за инертни отпадъци със съоръжение за третиране – инсталация за третиране на строителни отпадъци с цел последващото им оползотворяване, в рамките на имот с №59032.14.60, с. Първенец, община Родопи, област Пловдив	6	x				
№ ПВ – 6 – VII-ЕО/2019 г.	Общ устройствен план на Община „Стамболийски“	3	x		x		
Общо		21	6	0	1	0	–

За 2019 г. са издадени 26 решения за преценяване на необходимостта от изготвяне на ЕО, като от тях 24 са с характер „да не се извърши ЕО“ и 2 са с характер „да се извърши ЕО“ (вж. *Приложенията*).

Издадени са 6 Становища по ЕО за съгласуване на планове и програми с характер «съгласувам».

За 2019 г. е издадено едно Решение за прекратяване на процедура по преценяване необходимостта от извършване на ЕО .

Обжалвано е становище по Екологична оценка, а именно Становище с № ПВ – 6 – VII-ЕО/2019 г., касаещо Общ устройствен план на Община „Стамболийски“. Към м. април 2020 гл обжалването не е приключило.

Съгласно утвърдения от МОСВ план на РИОСВ – Пловдив за 2019 г., през периода е извършен контрол на условията, поставени в 9 решения по ОВОС и решение за преценка необходимостта от извършване на ОВОС в изпълнение на чл. 156 от ЗООС, от които 3 решения, издадени от МОСВ и 6, издадени от РИОСВ- Пловдив. Дадени са 9 предписания, не са констатирани неизпълнение на предписания. Не са съставяни актове за неизпълнение на условия. Планът за контролната дейност в направление ОВОС и ЕО за 2019 г. е изпълнен на 100%.

Експертите от направление ОВОС и ЕО са извършили 3 извънредни проверки, посещение на място, по жалби и сигнали през годината. Те са взели участие в 15 държавни приемателни комисии.

2. Комплексни разрешителни

Комплексните разрешителни са превантивен инструмент за осигуряване изпълнението на мерки за ефективно използване на ресурсите, недопускане или намаляване на емисиите на вредни и опасни вещества в атмосферата, водите и почвата, включително мерки за предотвратяване на образуването и законосъобразното управление на отпадъците от промишлени дейности. Тези мерки трябва да се основават на прилагането на най-добрите налични техники и да бъдат изпълнявани с цел опазване качеството на околната среда като цяло.

В съответствие със Закона за опазване на околната среда (ЗООС) издаването на комплексни разрешителни е задължително за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения за категориите промишлени дейности попадащи в обхвата на Приложение 4 на Закона за опазване на околната среда.

Нормативната уредба:

Закона за опазване на околната среда (ЗООС) - Глава 7, Раздел II - комплексни разрешителни.

Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС №238 от 02.10.2009г., обн. ДВ, бр. 80 от 09.10.2009г., изм. и доп. ДВ. бр.67 от 23 Август 2019г.).

Директива 2008/1/ЕО за комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването.

Директива 2010/75/ЕС НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността.

Решения на Европейската комисия за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ), съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета относно емисиите от промишлеността:

-Решение №2012/134/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при стъklarското производство, обн. 08.03.2012г.;

-Решение №2013/163/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при производство на цимент, вар и магнезиев оксид, обн. 09.04.2013г.;

-Решение №2014/687/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при производство на целулоза, хартия и картон, обн. 30.09.2014г.;

-Решение №2014/738/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при рафинирането на нефт и газ, обн. 28.10.2014г.;

-Решение №2016/1032/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ в цветната металургия, обн. 30.06.2016г.

-Решение №2017/302/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при интензивното отглеждане на птици или свине, обн. 21.02.2017г.

-Решение №2017/1442/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при големите горивни инсталации, обн. 17.08.2017г.

-Решение №2018/1147/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ за третиране на отпадъци, обн. 17.08.2018г.

- Решение (ЕС) 2019/2010 от 12 ноември 2019 година за установяване на заключенията за най-добрите налични техники (НДНТ) за изгаряне на отпадъци.

РИОСВ имат следните отговорности при издаване на комплексните разрешителни:

- Подпомагат ИАОС при оценката на заявлението за издаване на КР, оценка на планираните промени, преразглеждане, изменение и актуализация на КР и на проект на КР, чрез изготвяне на становища;

- Осъществяват контрол по изпълнението на условията и сроковете в издадените комплексни разрешителни.

Описание на контролираните обекти:

На територията контролирана от РИОСВ - Пловдив 23 оператора са с издадени от Министъра на околната среда и водите и Изпълнителния директор на ИАОС, гр. София комплексни разрешителни (КР):

1. “КЦМ” АД, гр. Пловдив - КР №1-Н3/2017 г.;

2. “АГРИЯ” АД, гр. Пловдив - КР №23/2004 г.;

3. “ЕВН БЪЛГАРИЯ ТОПЛОФИКАЦИЯ” ЕАД, площадка “ТЕЦ Пловдив Север”, гр. Пловдив - КР №34-Н1/2011 г.;

4. “ЕВН България Топлофикация” ЕАД, площадка ОЦ “Пловдив ЮГ”, гр. Пловдив - КР №38/2005 г.;

5. “БиЕй Глас България” АД, гр. София - площадка Пловдив - КР №48-Н2/2019 г.;

6. “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски - площадка с. Белозем - КР №73-Н2/2013 г.;

7. “КАЛЦИТ” АД, гр. Асеновград - КР №82-Н1/2015 г.;

8. “МАРИЦАТЕК” АД, гр. Пловдив - КР №119/2006 г.;

9. “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски - КР №123-Н1/2009 г.;

10. “Аеркок” ООД, гр. Шумен - площадка с. Трилистник - КР №294-Н0/2008 г.;

11. Депо за неопасни и опасни отпадъци на “КЦМ” АД, гр. Пловдив - площадка местност “Летището”, землище на с. Катунца, община Садово - КР №308-Н0/2008 г.;

12. ЕТ “Андип 92-Андрей Павлов-Андреана Павлова”, гр. Пловдив - площадка местност “Чалтика”, гр. Асеновград, община Асеновград - КР №316-Н1/2014 г.;

13. ЕТ “Оскар- Кирил Николов”, гр. Пловдив - площадка с. Житница - КР №331-Н0/2008 г.;

14. Община Карлово - площадка “Регионално Депо за неопасни отпадъци за Общините Карлово и Хисаря”, гр. Карлово - КР №347-Н0/2008 г.;

15. Община Пловдив - площадка “Регионално депо за неопасни отпадъци”, землище на с. Цалапица, община Родопи - КР №355-Н0/2008 г.;

16. Община Пловдив - площадка “Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично третиране по закрит способ”, с. Шишманци - КР №380-Н0/2009 г.;

17. “Юпитер 05” ООД, гр. Пловдив - площадка местност “Капсида”, община Куклен - КР №412-Н0/2011 г.;
18. Община Асеновград - площадка “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци - I-ви етап” за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки - КР №451-Н1/2019 г.;
19. ЕТ “Ангелов-Иван Ангелов”, гр. Пещера - площадка с. Цалапица - КР №459-Н0/2013 г.;
20. “ВП Брандс Интернешънъл” АД, гр. Пловдив - площадка Спиртна фабрика, с. Катуница - КР №466-Н0/2013г.;
21. “ИПО” ООД, гр. София - площадка гр. Карлово - КР №489-Н0/2014 г.
22. ЕТ “ДАП-91-Деян Павлов”, с. Войсил - площадка с. Богданица - КР №514-Н0/2015г.
23. “Велди-1” ООД, гр. Пловдив - площадка с. Трилистник - КР №541-Н0/2016г.

Таблица № 25 Контрол по издаване на комплексни разрешителни по чл. 117 от ЗООС и участие в процедурите

№	Показател за изпълнение	Брой	Забележки
1	Общ брой оператори с издадени КР за инсталации и дейности по Приложение 4 ЗООС (по чл.117, ал.1 и ал.2)	23	<p>1. “КЦМ” АД, гр. Пловдив, КР №1-Н3/2017г.</p> <p>2. “АГРИЯ” АД, гр. Пловдив, КР №23/2004г.</p> <p>3. “ЕВН България Топлофикация” ЕАД - ТЕЦ „Пловдив Север”, гр. Пловдив, КР №34-Н1/2010г.</p> <p>4. “ЕВН България Топлофикация” ЕАД - ОЦ “Пловдив ЮГ”, гр. Пловдив, КР №38/2005г.</p> <p>5. “БиЕй Глас България”, гр. София - площадка Пловдив, КР №48-Н2/2019г.</p> <p>6. “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски - площадка с. Белозем, КР №73-Н2/2013г.</p> <p>7. “КАЛЦИТ” АД, гр. Асеновград, КР №82-Н1/2015г.</p> <p>8. “МАРИЦАТЕК” АД, гр. Пловдив, КР №119/2006г.</p> <p>9. “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски, КР №123-Н1/2009г.</p> <p>10. “Аеркок” ООД, гр. Шумен, площадка с. Трилистник, КР №294-Н0/2008г.</p> <p>11. Депо за неопасни и опасни отпадъци на “КЦМ” АД, гр.Пловдив, КР №308-Н0/2008г.</p> <p>12. ЕТ “Андип 92- Андрей Павлов-Андреана Павлова”, КР №316-Н1/2014г.</p> <p>13. ЕТ “Оскар- Кирил Николов”, площадка с. Житница, КР №331-Н0/2008г.</p> <p>14. Община Карлово, “Регионално депо за неопасни отпадъци за Общините Карлово и Хисаря”, КР №347-Н0/2008г.</p>

№	Показател за изпълнение	Брой	Забележки
			15. Община Пловдив, “Регионално депо за неопасни отпадъци”, с. Цалапица, КР №355-Н0/2008г.
			16. Община Пловдив, “Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично третиране по закрит способ”, с. Шишманци, КР №380-Н0/2009г.
			17. “Юпитер 05” ООД, гр. Пловдив, КР№412-Н0/2011г.
			18. Община Асеновград, “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап” за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки, КР №451-Н1/2019г.
			19. ЕТ “Ангелов-Иван Ангелов”, гр. Пещера, площадка с. Цалапица, КР №459-Н0/2013г.
			20. “ВП Брандс Интернешънъл” АД, гр. Пловдив, площадка Спиртна фабрика, с. Катунца, КР №466-Н0/2013г.
			21. “ИПО” ООД, гр. София, площадка гр. Карлово, КР№489-Н0/2014г.
			22. ЕТ “ДАП-91-Деян Павлов”, с. Войсил, площадка с. Богданица, КР №514-Н0/2015г.
			23. “Велди-1” ООД, гр. Пловдив, площадка с. Трилистник, КР №541-Н0/2016г.
2	Брой оператори с издадени КР за инсталации и дейности по Приложение 4 ЗООС (по чл.117, ал.1 и ал.2) през 2019г.	2	1.“БиЕй Глас България” АД, площадка гр. Пловдив, КР №48-Н2/2019 г. ; 2. Община Асеновград-“Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки”, КР №451-Н1/2019 г. ;
3	Брой инсталации, подлежащи на издаване на КР*		Наименование на операторите/Категория дейност съгласно Приложение №4 на ЗООС *
		0	1. С издадено КР - няма
		0	2. В процедура по издаване на КР - няма
		0	3. С минал ОВОС-няма
		0	4. С признати НДНТ-няма
		-	5. С незапочнато строителство - няма налична информация в РИОСВ-Пловдив
		-	6. В проект - няма налична информация в РИОСВ-Пловдив
		2	7. С временно прекратяване на дейността 1. “Монди Стамболийски” ЕАД, гр.Стамболийски, КР №123-Н1/2009г. -Инсталация за производство на флутинг и крафт хартия-попадаща в Приложение №4 на ЗООС-окончателно извеждане; -Парогенератор ЕК №9 - попадаща в Приложение №4 на ЗООС - окончателно извеждане; 2. ЕТ “Оскар-Кирил Николов”, КР №316-Н0/2008г.- изведена от експлоатация от оператора (не е издадено Решение за отмяна на КР);

№	Показател за изпълнение	Брой	Забележки
4	Брой инсталации, работещи без издадено КР	1	Наименование на операторите/Категория дейност съгласно Приложение №4 на ЗООС 1. “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив, Свиноферма с. Белозем, Община Раковски, Област Пловдив

Инсталации, работещи без издадено комплексно разрешително съгласно изискванията на чл. 117 ал. 1 и ал. 2 (попадащи в обхвата на Приложение №4 на ЗООС) – 1 инсталация:

- “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив - Свиноферма с. Белозем извършва отглеждане на свине от различни възрастови групи без издадено Комплексно разрешително, съгласно изискванията на чл. 117, ал. 1 и ал. 2 от ЗООС. За извършените системни нарушения на екологичното законодателство от “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив и съмнение за извършване на престъпление преписката е изпратена до Районна прокуратура, гр. Пловдив с писмо изх. №1640/03.08.2010 г. и с писмо изх. №2039/05.10.2010 г. до Областна Дирекция на МВР, сектор “Противодействие на икономическата престъпност”, гр. Пловдив. С писмо изх. № 1640/10 от 20.03.2013 г. до Районна прокуратура, гр. Пловдив е изисквана информация за хода на предприетите действия по разследването. С писмо изх. №9514/2010 г. от 29.03.2013 г. РИОСВ-Пловдив е уведомена, че с постановление на Районна прокуратура, гр. Пловдив от 18.05.2011 г., наказателното производство е било спряно на основание чл. 244, ал. 1, т. 2 от НПК (поради неразкриване автора на деянието) и понастоящем делото се намира в сектор “ПИП” при ОДМВР, гр. Пловдив за провеждане на необходимите издирвателни мероприятия за установяване на извършителя. С писмо изх. №1640/10 от 19.12.2013 г. е изисквана информация от Сектор “Противодействие на икономическата престъпност” при ОД на МВР, гр. Пловдив за хода на предприетите необходими издирвателни мероприятия за установяване на извършителя. С писмо изх. № 9514/2010 г. от 10.02.2014 г. РИОСВ-Пловдив е уведомена, че по информация на отдел “ИП” при ОДМВР, гр. Пловдив от 31.01.2014 г. в хода на извършените до момента оперативно-издирвателни мероприятия не са установени данни, даващи основание за възобновяване на производството. В РИОСВ-Пловдив не е постъпвала информация за подадено Заявление в ИАОС-София за издаване на Комплексно разрешително.

С писмо изх. № 975/17.03.2014 г. е поискана информация от БАБХ, гр. Пловдив за капацитета на Свинофермата - максимален брой места за отглеждане на свине, като сбор от всички халета намиращи се на площадка и брой свине по възрастови групи, които се отглеждат в момента в Свинофермата. Получен е отговор с писмо вх. № 975/14.04.2014 г. за капацитета на свинофермата - 15 170 и брой отглеждани свине по възрастови групи, както следва: свине майки - 1500 бр., бозайници - 1400 бр., подрастващи - 2 200 бр., свине за угодяване - 500 бр. и нерези - 12 бр.

На 16.05.2014 г. е извършена проверка на място на Свиноферма с. Белозем-2, при която е констатирано, че се извършва отглеждане на свине от различни възрастови групи без издадено комплексно разрешително. За констатираното нарушение е съставен АУАН № 73/08.07.2014 г. по чл. 164, ал. 3 във връзка с чл. 117 ал. 1 от ЗООС.

След съставяне на цитираният акт и направени многократни неуспешни опити от страна на служителите на РИОСВ-Пловдив същият да бъде връчен на нарушителя на основание чл. 43, ал. 4 от Закона за административни нарушения и наказания (обн. ДВ бр. 92/1969 г.), с писмо изх. №2977/11.12.2014 г. до Кмета на район “Северен”, гр.Пловдив е изпратен Акт за установяване на административно нарушение (АУАН) № 73/08.07.2014 г. (три екземпляра), за да бъде връчен за подпис “лично” на г-жа Стефка Николова - Изпълнителен директор на “СТОМАР ИНВЕСТ” АД, гр. Пловдив, ЕИК 115184906 с адрес на управление гр. Пловдив, ул. “Васил Левски” №244, Община Пловдив, Област Пловдив или на упълномощено лице, което да представи съответното пълномощно, по силата на което да може да подписва и получава АУАН съставен от РИОСВ-Пловдив.

Във връзка с горното, със Заповед № РД-03/07.01.2015 г. на Директора на РИОСВ-Пловдив е разпоредено след връщане на АУАН от Кмета на район “Северен”, гр. Пловдив в случай, че АУАН не е връчен да бъде изпратено писмо до Трето РУ Полиция-Пловдив за съдействие относно връчването на АУАН № 73/08.07.2014 г. на “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив, ЕИК 115184906 с адрес на управление гр. Пловдив, ул. “Васил Левски” № 244, Община Пловдив, Област Пловдив, представлявано от Стефка Николова - Изпълнителен директор.

С писмо вх. №2977/14 от 04.03.2015 г. три броя АУАН №73/08.07.2014 г. са върнати от Кмета на район “Северен”, гр. Пловдив без да са надлежно връчени на нарушителят г-жа Стефка Николова - Изпълнителен директор на “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив, ЕИК 115184906 с адрес на управление гр. Пловдив, ул. “Васил Левски” №244, Община Пловдив, Област Пловдив или на упълномощено лице, което да представи съответното пълномощно, по силата на което да може да подписва и получава АУАН съставен от РИОСВ-Пловдив.

С писмо изх. № 886/12.03.2015 г. е изпратено писмо до Началника на Трето РУ Полиция-Пловдив за съдействие относно връчването на АУАН №73/08.07.2014 г. на “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив, ЕИК 115184906 с адрес на управление гр.Пловдив, ул. “Васил Левски” №244, Община Пловдив, Област Пловдив, представлявано от Стефка Николова - Изпълнителен директор.

С писмо вх. № 886/27.03.2015 г. три броя АУАН №61/16.06.2014 г. са върнати без да са надлежно връчени на нарушителят г-жа Стефка Николова - Изпълнителен директор на “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив, ЕИК 115184906 с адрес на управление гр. Пловдив, ул. “Васил Левски” №244, Община Пловдив, Област Пловдив или на упълномощено лице, което да представи съответното пълномощно, по силата на което да може да подписва и получава АУАН съставен от РИОСВ-Пловдив, поради това, че адресът на г-жа Стефка Николова е гр. Пловдив, ЖК “Тракия” №41, вх. А, ет. 2, ап. 6.

С писмо изх. №2977/14 от 30.04.2015 г. е изпратено писмо до Началника на Пето РУ Полиция-Пловдив за съдействие относно връчването на АУАН №73/08.07.2014 г. на “Стомар Инвест” АД, гр.Пловдив, ЕИК 115184906 с адрес на управление гр. Пловдив, ул. “Васил Левски” №244, Община Пловдив, Област Пловдив, представлявано от Стефка Дончева Николова - Изпълнителен директор.

С писмо изх. №2977/14 от 08.06.2015 г. два броя АУАН №73/08.07.2014 г. са върнати от пето РУ Полиция-Пловдив надлежно връчени лично на нарушителя на 02.06.2015г.

Във връзка с горното, е издадена Заповед №РД-154/09.06.2015 г. на Директора на РИОСВ-Пловдив за възобновяване на административнонаказателното производство образувано срещу “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив и е издадено Наказателно постановление №48/09.06.2015 г. от Директора на РИОСВ-Пловдив, с което е наложена имуществена санкция по чл. 164 от ЗООС в размер на 50 000 лв. Наказателното постановление е обжалвано от “СТОМАР ИНВЕСТ” АД, гр. Пловдив, като същото е отменено от Пловдивски Районен съд с Решение №2408/30.11.2015г. Решението е обжалвано от РИОСВ-Пловдив с касационна жалба пред Административен съд, гр. Пловдив. С Решение №490/07.03.2016 г. Административен съд, гр. Пловдив оставя в сила Решение №2408/30.11.2015 г. на Районен съд-Пловдив, което е окончателно.

С писмо изх. №1635/07.06.2016 г. на РИОСВ-Пловдив е поискана информация от ОДБХ, гр. Пловдив за капацитета на Свинефермата-максимален брой места за отглеждане на свине, като сбор от всички халета намиращи се на площадка и брой свине по възрастови групи, които се отглеждат в момента в Свинефермата. Получен е отговор с писмо вх.№1635/05.07.2016 г. за капацитета на свинефермата - 15 170 бр. места и брой отглеждани свине по възрастови групи, както следва: свине майки-1517 бр., нерези-8 бр., подрастващи прасета-1424 бр. и прасета за угояване-1335 бр.

С писмо изх. №2152/18.08.2016 г. е изпратена покана до Стефка Николова, в качеството на изпълнителен директор на “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив за провеждане на среща за предприемане на мерки от страна на “СТОМАР ИНВЕСТ” АД за ограничаване на капацитета на свинефермата.

С писмо изх. №2308/13.09.2016 г. на РИОСВ-Пловдив е изпратено писмо до Началника на Пето РУ Полиция-Пловдив за съдействие относно връчването на покана на г-жа Стефка Николова с адрес на местоживееене гр. Пловдив, ЖК “Тракия” №41, бл. 41, вх. А, ет. 2, ап. 6, в качеството на изпълнителен директор на “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив.

С писмо вх. №2308/77.10.2016 г. поканата е върната от Пето РУ на МВР, гр. Пловдив без да е надлежно връчена на г-жа Стефка Николова.

Контролна дейност през 2019 г.

През месец януари 2019 г. са изготвени 23 “Оценки на риска за околната среда” за определяне на риска от дейността на всяка конкретна инсталация в обхвата на Приложение №4 от ЗООС, намираща се на територията контролирана от РИОСВ-Пловдив. След като бяха отчетени и взети под внимание индикаторите/факторите за типичен риск, окончателното определяне на риска от дейността на операторите е както следва: 11 с висок риск, 5 със среден риск и 7 с нисък риск, поради което в “Годишния план за контролната дейност на РИОСВ - Пловдив за 2019 г.” са планирани 13 оператори.

Планови проверки за 2019 г.

През 2019 г. са извършени 13 проверки на оператори по изпълнение на условията и сроковете с издадени им Комплексни разрешителни по чл.117 на ЗООС.

Съгласно чл.154а, ал.9, т.2 на ЗООС на интернет страницата на РИОСВ - Пловдив са публикувани Доклади за извършените проверки, съдържащи констатираните факти и обстоятелства относно съответствието на инсталацията с условията на разрешителните.

Извършените проверки са както следва:

1. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №451-Н1/2019 г. на Община Асеновград за “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап” за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки;

2. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително 34-Н1/2011г. на “ЕВН БЪЛГАРИЯ ТОПЛОФИКАЦИЯ” ЕАД, гр. Пловдив - Горивна инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия с номинална топлинна мощност 431MW - “ТЕЦ Север”;

3. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №466-Н0/2013 г. на “ВП Брандс Интернешънъл” АД, гр. Пловдив - Инсталация за производство на спирт, с. Катунца, Община Садово;

4. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №355-Н0/2008 г. на Община Пловдив за “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово, Първомай в землището на с. Цалапица;

5. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №347-Н0/2008 г. на Община Карлово за “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Карлово и Хисаря”;

6. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №48-Н2/2019 г. на “Би Ей Глас България” АД, площадка Пловдив – Инсталация за производство на опаковъчно стъкло;

7. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №1-Н3/2017 г. на “КЦМ” АД - Инсталация за производство на олово, цинк, сребърен нитрат и благородни метали;

8. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №23/2004 г. на “Агрива” АД - Инсталация “Синтез на дитиокарбамати” и Инсталация “Аминирание на органични киселини”;

9. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №82-Н1/2015 г. на “Калцит” АД, гр. Асеновград - Инсталация за производство на вар и варови продукти, калциев карбид и ацетилен;

10. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №380-Н0/2009 г. на “Депо за неопасни отпадъци и инсталация за биологично разграждане по закрит способ”, площадка в с. Шишманци на Община Пловдив;

11. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №73-Н2/2013 г. на “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски, площадка в с. Белозем – Рафинерия за нефт и нефтопродукти;

12. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №514-Н0/2015 г. на ЕТ „ДАП-91-ДЕЯН ПАВЛОВ”, град Пловдив - Птицеферма за подрастващи и кокошки носачки, площадка с.Богданица, община Садово, област Пловдив;

13. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №123-Н1/2009 г. на “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски – Инсталация за производство на крафт хартия и хартиени торби.

Участие в процедури по преразглеждане, изменение и актуализиране на комплексни разрешителни – 4 процедури.:

1. “Би Ей Глас България” АД, площадка Пловдив - Във връзка с писмо изх. № КР-1928/23.07.2019г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за съдържанието и формата на заявление за издаване на комплексно разрешително на “Би Ей Глас България” АД, площадка Пловдив, и е изготвено становище.

2. „ВЕЛДИ-1”ООД, площадка с.Трилистник - Във връзка с писмо изх. №КР-1172/09.05.2019 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за обхват и съдържание на информация по Приложение № 6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни относно процедура по преразглеждане на комплексно разрешително №541-Н0/2016г. на „ВЕЛДИ-1”ООД, площадка с.Трилистник и е изготвено становище.

3. “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски, площадка с. Белозем - Във връзка с писмо изх. №КР-763/28.03.2019 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за обхват и съдържание на информация по Приложение №6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни относно процедура по преразглеждане на комплексно разрешително №73-Н2/2013 г. на “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски, площадка с. Белозем, и е изготвено становище.

4. “Агрива” АД, гр. Пловдив - Във връзка с писмо изх. №КР-441/20.02.2019 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за обхват и съдържание на информация по Приложение №6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни относно процедура по преразглеждане на комплексно разрешително №23/2004 г. на “Агрива” АД, гр. Пловдив, и е изготвено становище.

Съставени актове и издадени наказателни постановления:

Съставени актове и издадени наказателни постановления за неизпълнени условия поставени в издадени комплексни разрешителни на оператори, осъществяващи дейности в обхвата на Приложение №4 на ЗООС:

1. Община Асеновград за “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап” за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки - КР №451-Н0/2013 г. - съставен АУАН №26/07.06.2019 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. Издадено е НП №45/24.07.2019 г. от

директора на РИОСВ – Пловдив. На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 10 000 лв.;

2. Община Пловдив за “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово, Първомай в землището на с. Цалапица- КР №355-Н0/2008 г. - съставен АУАН №37/15.08.2019 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. Издадено е НП №10/14.02.2019 г. от директора на РИОСВ – Пловдив. На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 10 000 лв.;

3. Община Пловдив за “Депо за неопасни отпадъци и инсталация за биологично разграждане по закрит способ”, площадка в с. Шишманци - КР №380-Н0/2009 г. -съставен АУАН №47/13.09.2019 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. Издадено е НП №12/14.02.2019 г. от директора на РИОСВ – Пловдив. На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 10 000 лв.;

Наложени санкции от експерти на Направление “ОЧВ” по чл. 69 от ЗООС за нарушени емисионни норми по въздух на следните оператори:

-“Би Ей Глас България”, площадка Пловдив – КР №48-Н1/2010 г. - за констатирани превишения на емисионни норми, заложен с условията на комплексното разрешително на оператора е наложена текуща санкция за ванна пещ №2 в размер на 868,19 лв. месечно с наказателно постановление №С-И-79/21.11.2018 г., издадено от директора на РИОСВ – Пловдив. Към отчетния период продължават и наложените през предходни години текущи санкции за ванни пещи №1 и №4. С наказателно постановление №С-И-42/20.07.2016 г. е наложена текуща санкция за ванна пещ №4 в размер на 1406,16 лв. месечно- отменена със Заповед № С-И-42-1/03.05.2019 г., считано от 02.04.2019 г. и с наказателно постановление №С-И-43/20.07.2016 г. - наложена текуща санкция за ванна пещ №1 в размер на 2454,18 лв. месечно.

-“ВП Брандс Интернешънъл” АД, гр. Пловдив - площадка с. Катунца - за констатирани превишения на емисионни норми, заложен с условията на комплексното разрешително на оператора е наложена текуща санкция за ИУ №3 в размер на 13 430, 85 лв. месечно с наказателно постановление №С-И-72/13.11.2019 г., издадено от директора на РИОСВ – Пловдив

Извършени проверки и предприети действия по регистрирани жалби/сигнали:

- “Монди Стамболийски” ЕАД - съвместна проверка с експерт от направление “Опазване чистотата на атмосферния въздух” във връзка с подаден сигнал на “Зелен телефон” с вх. №СЗТ- 30/05.02.2019 г. за усетена силна миризма, посочена като характерна за производствения процес на “МОНДИ СТАМБОЛИЙСКИ” ЕАД;

- “ВП Брандс Интернешънъл” АД, гр. Пловдив - площадка с. Катунца - съвместна проверка с експерт от направление “Опазване чистотата на атмосферния въздух” във връзка

с подаден сигнал на "Зелен телефон" с вх. № СЗТ-339/02.09.2019 г. за сажди в частни имоти от комина на "ВП Брандс Интернешънъл" АД;

- Проверки във връзка с постъпили сигнали на "Зелен телефон" с №№СЗТ-412 и СЗТ-412-1 от 10.10.2019 г. и СЗТ-412-2, 413, 414, 414-1, 414-2 от 11.10.2019 г. свързани с оплаквания от неприятна миризма на птича тор на: "Аеркок" ООД, площадка с.Трилистник; "ВЕЛДИ-1" ООД, площадка с.Трилистник; Земеделски производител "Крисагро" ООД с. Рогош и с. Маноле, общ. Марица; ЕТ"АНДИП-92-АНДРЕЙ ПАВЛОВ-АНДРЕАНА ПАВЛОВА"; ЕТ"ДАП-91-ДЕЯН ПАВЛОВ"; Землища на с.Ягодово, с.Катуница и с.Крумово; Териториите на с. Труд и с.Скуtare;

- Община Карлово, "Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Карлово и Хисаря"- съвместна проверка с експерти от направление "УООП" във връзка с подаден сигнал на "Зелен телефон" с вх. № СЗТ- 408/04.10.2019 г. за нарушаване на долния изолиращ екран на депото и замърсяване на подземните води. В следствие на това се замърсява минералната вода в с. Баня;

- "ВП Брандс Интернешънъл" АД, гр. Пловдив - площадка с. Катуница - съвместна проверка с експерт от направление "Опазване чистотата на атмосферния въздух" във връзка с подаден сигнал на "Зелен телефон" с вх. № СЗТ-339/02.09.2019 г. за сажди в частни имоти от комина на "ВП Брандс Интернешънъл" АД;

- Проверка на получен сигнал на "зелен телефон" СЗТ-513/23.12.2019г. за множество умряла риба и пяна в р.Сребра, с.Белозем;

- Проверка на получен сигнал за нерегламентирано наторяване в землището на с.Труд.

3. Екологична отговорност и отстраняване на минали екологични щети

3.1 Екологична отговорност

Законът за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ) определя екологичните щети и непосредствената заплаха за възникване на такива, както и правомощията на органите на изпълнителната власт, правата и задълженията на операторите.

Екологични щети са щетите върху защитени видове и природни местообитания, водите и водните тела, почвите. ЗОПОЕЩ се прилага в случаите на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети и/ или на причинени екологични щети в резултат на извършване на дейности, определени в Приложение №1 към чл. 3, т. 1 от ЗОПОЕЩ.

Компетентни органи по ЗОПОЕЩ са Министерът на околната среда и водите, Директорите на РИОСВ, Директорите на Басейновите Дирекции и Директорите на Националните Паркове. Органи на изпълнителната власт са Изпълнителния Директор на ИАОС и Областните управители.

Министърът на околната среда и водите създава и поддържа Публичен регистър на операторите, извършващи дейности по Приложение №1 към чл. 3, т. 1 от ЗОПОЕЩ.

Изискванията за създаване на публичния регистър, както и редът за предоставяне на информация за създаването и поддържането му, са регламентирани с глава първа, раздел III - „Публичен регистър и предоставяне на информация” на ЗОПОЕЩ и Наредба за публичния регистър на операторите, които извършват дейностите по Приложение №1 към чл. 3, т. 1 от ЗОПОЕЩ.

Глава II от ЗОПОЕЩ регламентира процедурите за избор и осъществяване на превантивни/ оздравителни мерки и действията на операторите и компетентния орган при

възникване на случаи на непосредствена заплаха за екологични щети/ причинени такива. За определяне на превантивните и оздравителните мерки и минималния размер на разходите за тяхното изпълнение, операторите, изготвят Собствена оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за случаи на причинени екологични щети. Съдържанието и, се определя в Наредба № 1 за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от ЗОПОЕЩ и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение.

През 2019 г. на територията на РИОСВ - Пловдив няма регистриран случай на причинени екологични щети или непосредствена заплаха за възникване на екологични щети, съответно няма издадени заповеди за прилагане на превантивни/ оздравителни мерки съгласно ЗОПОЕЩ.

През 2019 г. при извършена комплексна проверка на обект „Пречиствателна станция за отпадъчни води“ към Ферма за отглеждане на водоплаващи птици, намираща се на територията на бивш свинекомплекс Маноле, с. Маноле, община Марица с оператор „Бизнеспарк Маноле“ ООД е установено, че операторът на обекта извършва дейности, попадаща в обхвата на приложение № 1 към чл. 3, ал. 1 от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ - ДВ бр.43 от 2008г. с посл. изм. и доп.). а именно:

- Дейности, попадащи в точка № 2 към приложение № 1 от ЗОПОЕЩ - съхранение на неопасни отпадъци с код R13, за която дейност притежава Регистрационен документ, издадено от директора на РИОСВ-Пловдив.

- Дейности, попадащи в точка № 3 към приложение № 1 от ЗОПОЕЩ - използване на водите и водните обекти, за които се изисква издаване на разрешително по смисъла на Закона за водите .

В тази връзка, като оператор, извършващ дейности по приложение № 1 към чл. 3, т.1 от ЗОПОЕЩ, е необходимо да притежава собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети, която да предоставя на контролните органи при поискване. При проверката не е представена такава оценка. С предписание е указано на оператора „Бизнеспарк Маноле“ ООД да представи собствена оценка за възможните случаи на щети, в следствие на извършване на дейностите си по т. 2 и т. 3 към приложение № 1 чл. 3, т.1 ЗОПОЕЩ. Даденото предписание не е изпълнено. Съставен е акт за установяване на административно нарушение. Издадено е наказателно постановление на стойност 5000 лв., което е обжалвано. Съдебната процедура не е приключила и наказателното постановление не е влязло в сила.

Принципно извършените проверки дават доста задоволителен резултат за повишаване нивото на информираност на задължените лица относно ангажиментите им по ЗОПОЕЩ и изпълнение на съответните задължения по закона и подзаконовата нормативна база.

При проверките на място е установено, че болшинството от операторите имат доста резервирано отношение към сключването на застраховки като финансов инструмент за изпълнение на превантивните и оздравителни мерки в предвидените от закона случаи. Единици са тези оператори от територията на РИОСВ - Пловдив, които са представили застрахователна полица пред МОСВ.

При осъществяване на контролната дейност по отношение на изпълнение на задълженията на операторите по ЗОПОЕЩ не са констатирани случаи на неизпълнение на предписания от компетентния орган. Не са налагани принудителни административни мерки.

Резултатите от комплексните проверки показват спазване на законодателството по екологична отговорност. При проверките се дават предписания за подаване на информация в МОСВ за включване в Публичния регистър на операторите, както и за изготвяне на

собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени такива.

Установената през последните години практика за извършване на комплексни проверки за цялостно спазване на екологичното законодателство по компоненти и фактори на околната среда се оказва доста ефективен и рационален маниер на работа, който резултира в повишаване нивото на изпълнение на съответните задължения на операторите по ЗОПОЕЦ.

3.2 Отстраняване на минали екологични щети

На територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив няма дружество, което да изпълнява програма за отстраняване на минали екологични щети.

4. Доброволни ангажименти по отношение на опазването на околната среда – EMAS и екомаркировката на ЕС

На територията контролирана от РИОСВ-Пловдив, единственото дружество, регистрирано по Схемата на общността за управление по околна среда и одит (EMAS) е „КМД“ ЕООД. Регистрациите по EMAS на „Апекс – сервиз“ ООД и Водстрой Пловдив“ АД са заличени. При извършена проверка през 2019 г. на дружеството Водстрой Пловдив“ АД е установено, че не се ползва логото на EMAS, включително на интернет страницата на дружеството.

Логото на EMAS може да се използва само от регистрирани организации и само докато тяхната регистрация е валидна. Съгласно чл. 163, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда употребата на логото на EMAS в нарушение на нормативните разпоредби се наказва с глоба, съответно с имуществена санкция, в размер от 1000 до 5000 лв.

Екомаркировка на ЕС

Министърът на околната среда и водите е компетентният орган в България, който присъжда правото за ползване на екомаркировката на ЕС, съгласно Закона за опазване на околната среда. Екомаркировка на ЕС могат да получат продукти, за които има специфични критерии, приети с решение на Европейската комисия.

На територията контролирана от РИОСВ-Пловдив има едно дружество - „ПРЕСТИЖ 2007“ ЕООД, което има право да пуска на пазара продукт с екомаркировката на ЕС, а именно RaLex ECO PLUS – почистващ продукт за твърда повърхност.

През 2019 г. не са извършвани проверки с цел проследяване на използването на екомаркировката на ЕС в нарушение на нормативните разпоредби.

5. Информация за състоянието на околната среда за активно формиране на обществено поведение за грижа към околната среда

Чрез информиране на обществеността за резултатите от превантивната и контролната дейност и провежданите политики РИОСВ – Пловдив се стреми към прозрачност пред заинтересованите страни и обществеността. Основните приоритети, заложили в годишния план за контролна дейност на РИОСВ – Пловдив, както и резултатите от тази дейност, са преобладаващи в информацията, адресирана към обществеността чрез медиите, чрез интернет-страницата на инспекцията и чрез организирани публични инициативи през 2019 година. Журналистите от регионалните и кореспондентите на националните медии останаха основните партньори на РИОСВ – Пловдив в амбицията да информира по-пълно

заинтересованите граждани и да ги направи съпричастни към проблеми, по които работят експертите.

През 2019 г. в дейността на направлението се акцентира върху подобряване на инструментите и начините за информиране на обществеността – разшири се обхватът на информацията на интернет-страницата, съдържанието на рубриките се актуализира непрекъснато, като се публикува предварителна информация, обслужваща бизнеса: относно промени в законодателната и нормативната база, за срокове и изисквания, които операторите са задължени да спазват, национални и международни екологични инициативи, за резултатите от контролната и превантивната дейност на инспекцията, както и за кампаниите, които активно организира инспекцията сред деца, младежи, студенти и граждани и др. Институцията поддържа изключително подробна интернет-страница, на която ежедневно се публикуват новини, документи, информация за процедури и регистри. За 2019 година на сайта на екоинспекцията са публикувани 2922 документа.

Екологичното образование е друг много важен аспект от работата на РИОСВ – Пловдив. Целогодишно РИОСВ - Пловдив беше с отворени врати за деца и млади хора, като им предлагаше възможност да посетят екоинституцията, да получат информационни материали, да гледат тематични видеоматериали, да играят забавни игри и да беседват с експерти по теми, свързани с природата. През годината екоинспекцията проведе 37 информационно-образователни инициативи: конкурси, изложби, открити уроци, кръгли маси и други, в които бяха обхванати над 3600 подрастващи от 37 учебни заведения. Информационния център на институцията ни през 2019 година беше посетен от 850 заинтересовани лица – граждани и граждански сдружения, представители на бизнеса, държавни и общински администрации, неправителствени организации, където те получиха необходимите консултации и необходима информация. РИОСВ - Пловдив работи в ползотворно сътрудничество с други национални и регионални институции, неправителствени и научни организации, като вярва, че съвместните усилия винаги водят до по-добри резултати и по-широко популяризиране на идеите - с над 10 организации е осъществена кооперация.

Друг акцент в направлението е гарантиране на достъпа на обществеността до информацията, свързана с проблемите по опазване на околната среда. През 2019 година са проведени 25 процедури по реда на Закона за достъп до обществена информация, като няма издадени решения за отказ за предоставяне на достъп до информация, нито обжалвани решения.

Връзки с обществеността

През годината гражданите и заинтересованите лица бяха информирани по важни теми, касаещи контролни, превантивни и информационни аспекти от дейността на институцията. Това беше осъществено чрез 99 публикувани на сайта ни и разпространени в медиите прессъобщения, 35 дадени интервюта от директора на институцията и компетентни експерти, предоставени отговори на 36 запитвания от представители на медиите. Тези числа показват големият обществен интерес към дейността на РИОСВ - Пловдив и готовността на институцията да предоставя навременна, изчерпателна и коректна информация.

На интернет-страницата на РИОСВ – Пловдив се поддържа информационна колона. На сайта се публикуват месечните отчети от контролната дейност, отчети за обработените заявления за достъп до обществената информация, прессъобщения за екологични кампании, както и актуална информация, свързана с важни нормативни актове.

Наблюдава се засилен интерес на обществеността към публикуваните материали – 39 077 посещения за 2019 година, като е регистриран ръст от 15% в сравнение с посещенията на сайта за 2018 година.

Кампании за повишаване екологичното съзнание

През 2019 година РИОСВ – Пловдив се постара за насити годината със събития, свързани със защита на природата и да провокира в младите хора любов и отговорното отношение към нея. Бяха проведени 12 екологични кампании и общо 37 самостоятелни или в рамките на кампаниите инициативи. Инициативите бяха планирани по начин, по който да се покрият различни възрастови групи – от деца в детски градини, през ученици в началните и гимназиалните класове, като начина на поднасяне на екологичната информация беше съобразена с възрастта и интересите им. Друга особеност при инициативите, свързани с екологично образование е, че стремежът е бил да има съвместна организация с възможно най-широк кръг от други заинтересовани организации – НПО, научни институти и други.

По-долу са маркирани някои от успешните кампании и инициативи, проведени през годината.

▪ *Кампания „Световен ден на влажните зони“ – 2 февруари 2019*

През 2019 г. темата за отбелязване на Световния ден на влажните зони подчерта важната им роля като решение срещу изменението на климата. Нивата на CO₂ в атмосферата се повишават, а за да се ограничи въздействието на климатичните промени, международната общност търси начини за стабилизиране и намаляване на емисиите на парникови газове и намаляване на средните температури под 2°C. Затова тази година се акцентира на това, че влажните зони са естествени екосистеми и затова са своеобразно „природно“ решение. В рамките на кампанията се проведеха две инициативи: наблюдение на водоплаващи птици, в което участваха 60 ученика от две учебни заведения и открит урок на тема „Да бъде по-чист, по-зелен и по-красив моят Пловдив“, проведена в ОУ „Елин Пелин“ – гр. Пловдив пред 40 ученика.

▪ *Кампания „Световен ден на водата“ – 22 март 2019*

В рамките на кампанията бяха проведени 2 събития. РИОСВ – Пловдив участва в подготовката и организацията на традиционния хепънинг по повод Световния ден на водата, в който се включиха над 500 деца от 22 пловдивски училища. Мероприятието беше открито от зам.-министъра на ОСВ г-н Живков. Младежките музикално-танцови изпълнения изпълстриха веселия празник. Облечени като водни капчици деца бяха

талисманите на тържеството – всеки от участниците си направи снимка с тях. Учениците с ентузиазъм демонстрираха свои творби, изработени специално за празника. На обособени за целта места, всяко училище изложи картините, моделите, плакатите и скулптурите на своите талантиливи ученици. Представителите на организациите предоставиха информационни материали на преминаващите през площада граждани. Инициативата се проведе съвместно с Община Пловдив, Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“, „ВиК“ ЕООД – Пловдив, Областна администрация – Пловдив, сдружение „Зелени Балкани“ и др.

В Информационния център на екоинспекцията беше проведен и тематичен интерактивен урок пред ученици от ОУ „Граф Н. Игнатиев“ в с. Граф Игнатиево, община Марица.

▪ **Кампания „Световен ден на Земята“ – 22 април 2019**

Кампанията се проведе под мотото „Защитете нашите видове“. РИОСВ – Пловдив организира 5 инициативи.

Изложба, посветена на природата и Земята се проведе в периода 22-24 април 2019 г. във фойетата и коридорите на СУ „Св. Паисий Хилендарски“ – гр. Пловдив. РИОСВ-Пловдив осигури информационни материали (листовки, брошури, плакати и стикери) на екотематика във връзка с биоразнообразието, защитени биологични видове, управление на защитени територии и регионални и национални политики на учениците, които помогнаха на учениците да създадат и собствени произведения по темата. Изложбата продължи през цялата седмица, а учениците, до които са стигнали посланията са над 1000.

Екоинспекцията се включи и в тридневния екофестивал „Млада синя Земя“, инициран от Регионалния природонаучен музей – Пловдив, проведен в периода 20 - 22 април 2019 г. Участваха над 500 деца. Беше подготвена богата палитра от дейности, целящи да възпитават у подрастващите добро и уважително отношение към природата чрез изкуство. Малки и големи се включиха в арт-ателиета и игри, свързани с видовото разнообразие на сушата и във водата, в работилници за изработване на оригами, хранилки за птици и пеперуди, садиха цветя, включиха се в занимателни викторини за климата, учиха се как да определят облаци. Експерти на РИОСВ-Пловдив се включиха активно в инициативата, като предоставиха и множество информационни материали. В рамките на фестивала се проведеха и конкурси. Младите природолюбители се състезаваха в следните категории: "Музика", "Танц", "Изобразително изкуство" и "Млад изобретател" и представиха наистина впечатляващи произведения. Над сто и двадесет деца от 10 учебни заведения – училища и детски градини - участваха в конкурсната програма. Представител на екоинспекцията беше част от журито и връчи награда и грамота от директора на РИОСВ-Пловдив на най-достойно представилия се в конкурсната програма в категория "Музика" – десетгодишната цигуларка Белослава Петрова от Националното училище за музикално и танцово изкуство „Добрин Петков“ – Пловдив.

Открит урок и дискусия на тема „Защитете пчелите“ се проведе на 22 април 2019 г. в Информационния център на РИОСВ – Пловдив. Ученици от четвърти клас от пловдивското ОУ „Елен Пелин“ слушаха и дискутираха на тема „Защитете пчелите“.

Експерти от екоинспекцията и Общинско пчеларско сдружение „Акация 1899“ потопиха децата в удивителния свят на пчелите. Темата е избрана неслучайно – акцентът на тазгодишния ден на Земята е „Защитете биологичните видове“, а пчелите са сред най-уязвимите измежду тях и освен това са най-добрият индикатор за състоянието на околната среда. Екоинспекцията изготви и информационни материали за пчелите.

Беше организирано и посещение в Цар-Симеоновата градина в гр. Пловдив и провеждане на лекция и образователна разходка. Над 40 младежи 11 и 12 клас от клуб "Скритите послания" и клуба по фотография на пловдивската професионална гимназия по механотехникум „Проф. Цв. Лазаров“ и ученици от специалност „Опазване на околната среда“ от Професионална гимназия по хранителни технологии „Проф. д-р Асен Златаров“ направиха образователен тур в Цар-Симеоновата градина в гр. Пловдив - обявена за паметник на парковото изкуство. Експерти от РИОСВ и дендролог, специалист по озеленяване от ОП „Градини и паркове разказаха за растителните видове – цветя, треви, храсти и дървета, които радват жителите и гостите на града.

▪ **Кампания „Европейски ден „Натура 2000“ – 21 май 2019 и Международен ден на биологичното разнообразие“ – 22 май 2019**

Представители на РИОСВ – Пловдив бяха ангажирани с провеждането на екосеминар на открито, който премина под мотото "Да осиновим Адата - интерактивно екологично образование". Инициативата се проведе на 11 май на южния бряг на река Марица до моста на Адата. Събитието беше включено в програмата на „Пловдив 2019 – Европейска столица на културата“. По време на семинара се проведе беседа за реките като биокоридор, екосистемните услуги за хората, синя и зелена инфраструктура, мрежата „Натура 2000“, защитените зони по река Марица и ролята на гражданите за тяхното опазване. По-големите стигнаха с лодка до близкия остров Адата. РИОСВ-Пловдив активно се включи в интерактивните занимания на децата и учениците. Младите природолюбители рисуваха реката, правиха гнезда с природни материали, включиха се в игри, свързани със заплахите за влажните зони, наблюдаваха водолубиви птици в естественото им местообитание. Беше построена геодезична куполна конструкция от естествени материали, която приюти участниците. „Осиновяването“ на природен обект е символичен акт, при който група доброволци поема грижата да следи състоянието и да опазва това място.

▪ **Кампания „Световен ден на околната среда“ – 5 юни 2019**

„Замърсяване на въздуха – Ние не можем да спрем да дишаме, но можем да предприемем стъпки за подобряване качеството на въздуха“ беше темата на Световния ден на околната среда за 2019 г. Призивът „Заедно можем да победим замърсяването на въздуха“ беше апел за общи действия в борбата срещу едно от най-големите екологични предизвикателства на нашето време.

Централно събитие в кампанията на РИОСВ – Пловдив бе проведената кръгла маса на тема „Климатични особености и качество на атмосферния въздух“ на 5 юни 2019 в конферентна зала в сградата на БАН – Регионален академичен център Пловдив. Събитието

се организира от РИОСВ-Пловдив като институция, отговорна за управлението на компонентите на околната среда със съдействието на Института за изследвания на климата, атмосферата и водите (ИИКАВ) при Българска академия на науките към Българската академия на науката. Повече от 60 участници от 4 образователни институции и техните преподаватели изслушаха подготвените презентации от екоекспертите и учените, като се запознаха със съвременните методи за оценка на риска от атмосферни замърсявания и тенденциите в качеството на въздуха на територията на екоинспекцията. След изнесените презентации двете институции провокираха дискусия сред учениците. Някои от младежите бяха подготвили тематични есета и авторски стихове на тема „Въздухът, който дишаме“, които представиха през връстниците си. Идеята бе да се демонстрира пред младите хора, че науката и управлението вървят ръка за ръка в търсенето на решения за едновременно запазване на околната среда и доброто качество на живот на хората.

Други инициативи за Световния ден на околната среда бяха проведения биомониторинг на биологичното разнообразие на река Марица, организиран съвместно с екипа на проект „НАТУРА 2000 в България - Нови Хоризонти“, както и проведените „Дни на отворените врати“ периода от началото на месец май до средата на месец юни 2019 година, в резултат на което към екоинституцията се обърнаха от институции и ученици. На община Калояново РИОСВ-Пловдив предостави информационни материали, касаещи въпросите за разделното събиране на отпадъците и рециклирането им. На ученици от Професионалната гимназия по хранителни технологии и техника беше разказано повече за защитените територии. На ученици от ОУ „Душо Хаджидеков“ също бяха предоставени информационни материали за изработване на постери за защитените видове растения в България.

▪ **Кампания „Да изчистим България заедно“ – 14 септември 2019**

Вече традиционната кампанията стартира с организация по раздаването на консумативи на общините в териториалния обхват на РИОСВ – Пловдив. В акциите по почистването се включиха 2 520 доброволци - деца и възрастни, а общото количество на отпадъците беше близо 330 тона. Доброволците изчистиха над 150 места в четиринадесет от седемнадесетте общини в обхвата на пловдивската екоинспекция. Най-много отпадъци бяха събрани в общините Асеновград, Хисаря и Куклен, а общината с рекорден брой почистени места бе община Карлово. Събраното беше депонирано в близките регионални депа. Традиционно за насърчаване на общините в организирането на почиствания в рамките на кампанията те бяха освободени от дължимите отчисления за количествата депонирани отпадъци за 14 и 15 септември. Директорът и експертите на РИОСВ – Пловдив също се включиха активно в две акции.

През 2019 г. „Да изчистим България заедно“ разшири обхвата си с нови възможности за подобряване на средата, в която живеем. Доброволците могат не само да почистят замърсените зони, но и да обновят детски площадки и градинки, спасят унищожени гори или засадят нови, да ремонтират туристически табели и заслони, да боядисат пейки и дадат други добри примери като направят района си по-красив.

Министърът на околната среда и водите, избра Пловдив за място, откъдето символично да даде старт на кампанията за страната. Служители на екоинспекцията и техните семейства изчистиха заедно с министъра парка на ул. „Трети март“ (при бившия

магазин „Молдавия“). Освен почистване на тревните площи, ентузиастите оформиха и дървесната растителност в междублоковите пространства.

В рамките на кампанията пловдивските екоинспектори изчистиха част от туристическата пътека Бачковски манастир – хижа „Марциганица“ в биосферния резерват „Червената стена“, откъдето изнесоха над 30 чувала с отпадъци, съдържащи 900 кг боклук.

▪ Кампания „Европейска седмица на мобилността“ – 16-22 септ. 2019

През 2019 година РИОСВ – Пловдив традиционно отбеляза Европейската седмица на мобилността. Темата на кампанията беше „Безопасно ходене и колоездене“, а тя премина под мотото „Върви с нас!“, поставяйки в центъра на вниманието ползите от активните видове транспорт за нашето здраве, околната среда и по-доброто качество на живот.

Подготовката за кампанията започна няколко месеца предварително: екоинспекцията изпрати писма до всички общини в териториалния си обхват, с които ги информира за предстоящата кампания, темата и целите ѝ, изпрати помощни материали и предложи помощта си на местната власт в организирането на подходящи събития. Преди и през цялото време на кампанията екоинспекцията публикуваше информация на своя интернет-сайт и в медиите, за да поддържа и повишава обществения интерес към кампанията, а също така беше в непрекъсната връзка с общини и учебни заведения, за да проследи как протича подготовката.

Всички планирани и осъществени инициативи бяха регистрирани в официалния сайт на кампанията <http://mobilityweek.eu/>. Активни общини, обявили и провели събития на територията на РИОСВ – Пловдив бяха общините Пловдив, Първомай, Раковски, Съединение, Асеновград, като проведените инициативи бяха от спортни занимания и състезания, лекции за безопасното движение по улиците и ползите от ходенето пеша и карането на велосипеди, безплатен градски транспорт, възстановяване на пътни настилки, затворени за моторни превозни средства булеварди. Особено богата и колоритна бе програмата на община Пловдив.

През месец август РИОСВ – Пловдив обяви литературен конкурс на тема „Пеша до края на града“. Хора от всякаква възраст с интерес в областта на литературата и околната среда бяха приканени да дадат воля на твореца в себе си и да споделят лична история, въображаема ситуация или свои размисли, вдъхновени от темата на Европейска седмица на мобилността – 2019 и по-конкретно ходенето пеша и здравословните, екологични, социални и емоционални ползи от това. Творбите, които бяха получени бяха вдъхновяващи и стойностни. За класиралите се на първите три места и на най-малкия участник РИОСВ осигури награди, а всички участници получиха грамоти. През м. декември инициативата получи висока оценка от Европейската комисия заедно с други 4 европейски инициативи измежду 1028 активности в 56 страни. На екоинспекцията беше дадена възможност да защитят своя проект на онлайн семинар, организиран от POLIS - мрежата от европейски градове и региони, които си сътрудничат за иновативни транспортни решения. РИОСВ - Пловдив сподели пред международна аудитория опита си в организацията и провеждането на инициативата като примери за добра практика.

Във връзка с кампанията 18 септември беше обявен за Ден на отворените врати в Пункт за измерване чистотата на атмосферния въздух „Каменица“ в район „Източен“, гр. Пловдив. Там беше осигурено целодневно присъствие на експерт от ИАОС. Освен случайни посетители, бяха привлечени и групи ученици от учебни заведения. По време на посещението експерти от Регионалната лаборатория към ИАОС изнесоха лекция по отношение чистотата на въздуха, факторите, от които зависи това и мерките, които могат да се предприемат. Беше обсъдено и как автомобилният трафик влияе на чистотата на въздуха. В рамките на един учебен час беше показано на практика как се извършват замерванията на въздуха в града. Учениците, които посетиха автоматичната станция организирано бяха над 100 във възраст от 11 до 15 години от няколко пловдивски учебни заведения – НУ „П.Р. Славейков“, ОУ „Васил Левски“, Екоучилище „Слънчев лъч“ и други. Това е съвместна инициатива с община Пловдив.

На 20 септември бяха организирани посещения на ученици в "Центъра за управление на трафика в гр. Пловдив". Там също бе обявен Ден на отворените врати. Експерти от Центъра демонстрираха софтуерната и хардуерна техника, с която става контрола на движението на градския транспорт в града и обясниха повече за организацията на движението и дейностите по осигуряването му. На видеостена с множество монитори учениците имаха възможност да наблюдават в реално време движението по пловдивските булеварди, да разберат каква е работата на диспечерите и могат ли те да влияят върху трафика. Бяха представени интелигентните системи за управление на светофарните уредби и на автобусния транспорт, които позволяват да се реагира гъвкаво според конкретните ситуации. Показани бяха реални кадри от рискови за пешеходците ситуации и какви правила трябва да се спазват, за да запазим живота и здравето си. Едни от най-активните бяха учениците от Професионалната гимназия по транспорт "Гоце Делчев", които видяха възможност и за професионална реализация след завършване на образованието си.

Много колоритно беше и събитието, проведено на 22 септември в Пловдив: „Ден на отворените улици“, който премина под мотото „Преоткрий улицата“. Това бе пилотна инициатива, като идеята е да бъде провеждана и следващи години. Беше затворен за автомобили бул. "Марица юг" (пътно платно между сградата на РИОСВ – Пловдив при моста на Панаира и моста на Адата за часовия диапазон 8-18 часа. Затвореният за коли булевард се превърна в зона за спорт, екологично образование, култура и забавления. Събитието предложи различни спортни занимания на открито – от пускане на хвърчила и фризбита, до силови тренировки, танци, игри върху асфалт като дама и туистър, както и редица забавни настолни игри. Желаящи засаждаха цветя в алеите край уличните платна с посадъчен материал, осигурен от организаторите. В Деня на отворените улици се проведеха и различни арт-занимания и работилници, образователни игри и беседи, посветени на устойчивия начин на живот, велосипедни демонстрации, ескейп-предизвикателство и още много други. Към събитието се присъедини и Пробега на мира, посветен и на Международния ден на мира, отбелязван от ООН само ден преди това - на 21 септември. Целта на събитието бе жителите и гостите на Пловдив заедно да преоткрият удоволствието от свободното придвижване в сърцето на града. Партньори в инициативата бяха община Пловдив, НПО "БГ Бъди активен", Общинска фондация "Пловдив 2019", Български червен кръст и много други частни компании и неправителствени организации.

▪ **Кампания „Европейската седмица за намаляване на отпадъците“ – 16-24 ноември 2019**

Експерти от посрещнаха седмокласници в Информационния си център и проведоха двучасово интерактивно обучение по темата за намаляването на отпадъците и устойчивото им управление. Целта на заниманието беше да повиши информираността на учениците за стратегиите за намаляване на отпадъците и за политиките на Европейския съюз и неговите държави-членки по този въпрос, да насърчи устойчиви действия за намаляване на отпадъците в цяла Европа и промените в поведението на всички граждани по отношение на потреблението, производството и ежедневието.

Кандадат-гимназистите от СУ „Св. Патриарх Евтимий“ изслушаха презентация, гледаха видеоматериали и се състезаваха в отборна тематична игра за рециклирането. Всеки от участниците представи своята оригинална идея за редуциране на боклука и заедно изработиха плакат, с който да украсят училището си.

▪ **Обучение на доброволци съвместно с НПО "Зелени Балкани"**

РИОСВ-Пловдив се включи в инициативата „Академия за доброволци“ на природозащитната организация "Зелени Балкани". Тя предвижда обучения на млади хора – горните класове на гимназията и студенти, които изучават екология или имат интереси в тази област – как да придобият знания и умения за организиране и провеждане на екологични инициативи. Експертът, отговарящ за екологичното образование и връзките с обществеността на РИОСВ подготви двучасово обучение, чрез което младите хора добиха по-ясна представа за дейността на екоинспекцията, какви екологични кампании и инициативи провежда тя и добри примери от изминалата година. Вече обучените доброволци ще могат да допринесат с помощта си за предстоящите събития, включително на такива от РИОСВ-Пловдив, което би било от голяма помощ за институцията.

▪ **Открит урок с деца от трета група в ДГ "Слънце"**

Тридесет петгодишни малчугани и техните учителки от ДГ „Слънце“ препълниха Информационния център на РИОСВ - Пловдив, а екоексперти проведоха открит урок пред тях. Целта на заниманието беше да се привлече вниманието на децата от най-ранна възраст върху природата, биоразнообразието и опазването им. Децата изпитаха вълнение от тематичната приказка, която чува и се вдъхновиха при решаването на поставените им екологични задачи, съобразени с тяхната възраст.

▪ **Среща-дискусия със студенти специалност "Екология и опазване на околната среда" в Аграрен университет и Пловдивски университет**

В Инфоцентъра на екоинспекцията се проведе и дискусия с второкурсници от специалност „ЕООС“ в Аграрен университет - Пловдив относно прилагането на екологичното законодателство, функциите и дейността на РИОСВ и предизвикателствата пред институцията. Водещи експерти споделиха своя опит по отношение на биоразнообразието, управлението на защитените територии и зони, превантивната и контролната дейност и отговаряха на въпросите на бъдещите еколози.

▪ **Посещение на ученици в РЛ - Пловдив към ИАОС**

РИОСВ – Пловдив организира посещение на седмокласниците от клуб "Приятели на науката" от СУ "Патриарх Евтимий" в Регионалната лаборатория – Пловдив към ИАОС. Беше изнесена лекция за всеки от изследваните компоненти на околната среда, как точно става пробонабирането, как се вземат проби и беше направена демонстрация на мониторинг. Младите хора изпробваха лично как работи оборудването в лабораторията и останаха изключително впечатлени.

▪ **Открит урок пред третокласници от ОУ "Алеко Константинов"**

Експерти на РИОСВ – Пловдив влязоха в ролята на учители и изнесоха интерактивен открит урок пред третокласниците от ОУ „Алеко Константинов“. Темата на открития урок беше „Защитени растения и животни и опазване на природата в родния край“. Експертите демонстрираха уникалното биоразнообразие на резерватите в Пловдивска област и какви са начините то да бъде опазено. Това предизвика много въпроси и дискусия сред любопитните малчугани. Учениците подариха собственоръчно направени картини и лозунги за запазване на природата чиста.

▪ **Открит урок пред второкласници от СУ "Патриарх Евтимий"**

Забавен открит урок изнесе експерт на РИОСВ – Пловдив пред второкласници от СУ „Патриарх Евтимий“ в Пловдив. Негова цел беше да се запали любовта към околната среда в сърцата на децата. Учениците направиха своите първи стъпки в света на екологията. Те научиха повече за живата и неживата природа, взаимовръзката между всички компоненти на околната среда и кръговрата на живота. Бяха запознати с възможните източници на замърсяване и как всеки от нас с поведението си би могъл да намали отрицателния си отпечатък върху водата, въздуха, почвите. Второкласниците получиха ценни практически съвети как да се държим по начин, който не вреди на околната среда. Те играха забавни екоигри и изработиха новогодишни картички, адресирани към природата с пожелания ние, хората, да се грижим повече за нея, да я опазваме и обичаме.

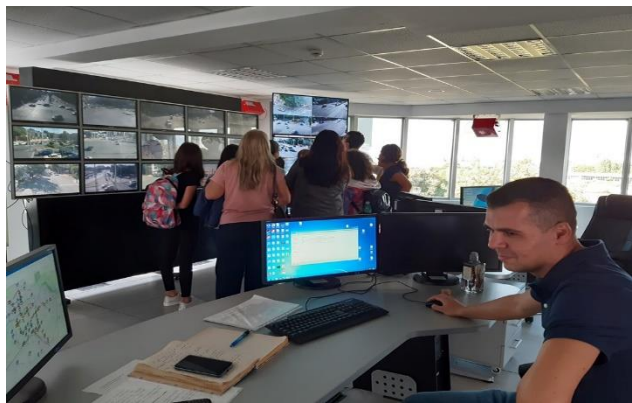
▪ **Церемония по връчване на грамоти за участие на децата от СУ "Христо Проданов"**

Пловдивската екоинспекция подкрепи Националните детски номинации за опазване на планетата „Най-големият малък приятел на природата и животните – BLFAN“ II 2018/19. Директорът на РИОСВ - Пловдив изпрати поздравителен адрес, който бе прочетен на церемонията по връчване на грамотите и наградите на учениците от начален етап на СУ „Христо Проданов“, гр. Карлово.

Моменти от екологичните инициативи през 2019 година







Достъп до обществена информация

През годината са получени 25 заявления за достъп до обществена информация по реда на Закона за достъп до обществена информация (ЗДОИ). Седем от заявленията са подадени от граждани, 7 – от представители на неправителствени организации и 11 – от представители на частни дружества или общини. Издадени са 21 решения за достъп до обществена информация, 20 от които са за предоставяне на пълен, а 1 – за предоставяне на частичен достъп до обществена информация. Частичното предоставяне на достъп до обществена информация е във връзка с прилагането на чл. 37, ал. 2 от ЗДОИ - дружество,

което се явява трето лице, се възползвало от правото си съгласно Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр.5/2016 г. с посл. изм. и доп.) и чл. 20 и чл. 112 от ЗООС и е поискало конфиденциалност на представената информация, позовавайки се на поверителността ѝ, свързана с производствена, търговска и служебна тайна.

През годината няма издадени решения за отказ за предоставяне на обществена информация, нито обжалвани решения.

Четири от постъпилите заявления за достъп до обществена информация са препратени на основание чл. 32 (1) от ЗДОИ до други компетентни институции.

Сроковете за предоставяне на информация по реда на ЗДОИ са стриктно спазвани, а регистрите се публикуват регулярно в сайта на институцията.

6. Административнонаказателна отговорност и принудителни административни мерки

В резултат на контролната дейност през 2019 г. са съставени 82 акта за неспазване на екологичното законодателство и са издадени 76 наказателни постановления, от които глобите на физически лица са в размер на 38 100 лв., а имуществените санкции – 190 400 лв.

От страна на административнонаказващия орган се спазва установеният 6-месечен срок за издаване на наказателни постановления. През 2019 г. няма прекратени на основание чл. 34, ал. 3 от ЗАНН административнонаказателни производства.

В случай, че към датата на приключване на актовата книга за съответната календарна година по даден акт не е издадено НП, актът се пренася за следващата година с оглед спазването на нормата на чл. 34, ал. 3 от ЗАНН.

Издадени са 12 наказателни постановления по чл. 69 от ЗООС за налагане на санкции, като всички наложени санкции са текущи месечни в общ размер на 44 269,46 лв/мес.

Събраните суми по издадени наказателни постановления и наложени санкции по чл. 69 от ЗООС са както следва: 149 874,19 лв. от наложени глоби и имуществени санкции и 227 787,00 лв. от санкции по чл. 69 от ЗООС.

Постъпилите суми от такси в РИОСВ – Пловдив през 2019 г. възлизат на 135 685,44 лева.

Отчита се намаляване броя на актовете за установяване на административно нарушение и на издадените наказателни постановления спрямо предходната 2018 г. Отчита се увеличаване броят на наложените текущи имуществени санкции по реда на чл.69 ЗООС спрямо наложените през 2018 година.

През 2019 г. е наложена една принудителна административна мярка (ПАМ).

Таблица № 26

Година	Брой съставени актове	НП брой	ГЛОБА /стойност/	ИМУЩ. САНКЦИЯ /стойност/	Санкции по чл. 69 ЗООС	Събрани суми от наложени глоби, имуществени санкции и санкции по чл.69 ЗООС
2018	84	80	38 750,00 лв.	329 500,00 лв.	4	522 671,70 лв.
2019	82	76	38 100,00 лв.	190 400,00 лв.	12	377661,19 лв.

Таблица № 27

Закони	АУАН		НП - глоби		НП-имуществени санкции	
	общ брой	Прекратени	брой	стойност	брой	стойност
ЗООС	9	0	0	0,00	9	32 000,00
ЗЧАВ	11	0	0	0,00	10	25 000,00
ЗВ	25	0	0	0,00	19	52 000,00
ЗУО	29	0	16	37 400,00	14	76 400,00
ЗБР	7	0	7	700,00	0	0,00
ЗЛР	0	0	0	0,00	0	0,00
ЗЗТ	0	0	0	0,00	0	0,00
ЗОПОЕЩ	1	0	0	0,00	1	5 000,00
ЗЗВВХВС	0	0	0	0,00	0	0,00
ЗЗШОС	0	0	0	0,00	0	0,00
ЗЗЖ	0	0	0	0,00	0	0,00
ДРУГИ *	0		0	0,00	0	0,00
ОБЩО	82	0	23	38 100,00	53	190 400,00

Постъпилите суми от санкции през годината са разпределени и 80% от тях са преведени на съответните общини както следва:

Таблица № 28

Община	Преведени суми (лв.)
Община Асеновград	1 873,32
Община Карлово	24 465,19
Община Кричим	250,73
Община Куклен	2 168,46
Община Марица	42 969,73
Община Пловдив	36 431,91

Община	Преведени суми (лв.)
Община Първомай	2 425,14
Община Садово	68 814,95
Община Стамболийски	2 515,77
Община Хисаря	314,34
ОБЩО	182 229,54

Таблица № 29 Наложени санкции по чл. 69 от ЗООС

Компонент	Наложени текущи санкции- НП		Наложени еднократни санкции-НП		Брой издадени заповеди за промяна на наложени санкции			
	Брой	Стойност	Брой	Стойност	Отмяна	Намаляване	Спиране	Възобновяване
Води	6	30 366,17	0	0,00	7	1	0	0
Въздух	6	13 903,29	0	0,00	1	0	4	0
Почви	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0
Миризми	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0
ОБЩО	12	44 269,46	0	0,00	8	1	4	0

Таблица № 30 Жалби и сигнали

Вид	Брой	Основа телни (брой)	Препратени по компетентност (брой)	Брой проверени обекти	Брой извършени проверки	Предприети мерки							
						Дадени предписания		Съставени актове	НП		Наложени санкции по чл.69		ПАМ
						Брой	Неизпълнени		Брой	Лева	Брой	Лева	
Жалби и сигнали	95	15	60	42	43	28	0	1	1	7000	0	0	0
Сигнали, получени на "Зелен телефон" и ел.поща	591	149	289	201	226	123	1	25	20	37400	1	13430,85	0
Общо	686	164	349	243	269	151	1	26	21	44400	1	13430,85	0

V. ПРОЕКТИ/ ОБЕКТИ С ЕКОЛОГИЧНО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

1. Подготовка и реализиране на екологични проекти и програми

В региона, контролиран от РИОСВ – Пловдив все по-активно се разработват проекти с екологична насоченост.

Изготвени, одобрени и в процес на реализация са проекти по ОП „Околна среда”, ПУДООС, Българо - Швейцарска програма за сътрудничество, ОП „Регионално развитие”, фонд „Земеделие“ и др. Финансират се екологични проекти и от бюджетите на общините.

През 2019 г. на територията на РИОСВ - Пловдив е реализирано строителство и реконструкция със средства отпуснати от Предприятие за управление дейности по опазване на околната среда /ПУДООС/ на следните обекти:

- "Реконструкция на водопроводна мрежа на с. Момино село, община Раковски". Обектът е по договор за безвъзмездна помощ на стойност 1 687 079,11 лв. Реализиран е и е въведен в експлоатация.

- „Реконструкция на част от вътрешна водопроводна мрежа на с. Чалъкови, община Раковски“. Договорът е за безвъзмездна помощ на стойност 1 136 661,12 лв. Работата по реализиране на проекта продължава и през 2020 година.

За 2019 г. в кампанията „Чиста околна среда“ за територията на РИОСВ Пловдив са одобрени и реализирани 49 проекта, както следва:

- 24 договора за кметства - 22 000 лв.
- 11 договора за училища - 55 000 лв.
- 16 договора за детски градини - 80 000 лв.

Реализирани са и два проекта, финансирани от Българо - Швейцарска програма за сътрудничество, както следва:

- Обект " Проучване и разработка на пилотни модели за екологосъобразно събиране и временно съхранение на опасни битови отпадъци", община Съединение. Проектът е на стойност 626 710,80 лв. и през месец май се получи разрешението за ползване на обекта;
- Проект „Екологосъобразно обезвреждане на изтекли от употреба пестициди и други препарати за растителна защита с изтекъл срок на годност“, благодарение на който през годината бяха почистени 7 склада в Пловдивска област - гр. Първомай, с. Борец, с. Неделево, с. Патриарх Евтимово, с. Цалапица, гр. Раковски. Общото количество събрани препарати от всичките почистени складове е 818,095 тона. През 2019 г. програмата за територията на РИОСВ Пловдив приключи.

2. Информация относно стратегии, планове и програми, които се изпълняват в областта на опазване на околната среда

Планове и програми в областта на околната среда се разработват и се изпълняват от всички общините в региона.

Приети са програми за управление на дейностите по отпадъците на териториите на съответните общини.

Съгласно Заповед № РД-969/21.12.2013 г. на министъра на околната среда и водите Районът за оценка и управление на КАВ (РОУКАВ) „Агломерация Пловдив“ е определен като район, в който нивата на замърсителите ФПЧ₁₀, ФПЧ_{2,5}, ПАВ, азотен диоксид (в непосредствена близост до основните пътни артерии) и кадмий превишават установените норми и/или нормите плюс определените допустими отклонения от тях.

За РОУКАВ – „Агломерация Пловдив“ през 2019 г. са действащи Програми по КАВ, както следва:

Община Пловдив е изготвила „Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив“ и «План за действие към същата за периода 2018 - 2023 г.», приети от Общинския съвет на Община Пловдив с Решение № 293, взето с Протокол № 13 от 26.07.2018 г. Програмата е разработена в рамките по процедура № BG16M1OP002-5.002 на оперативна програма "Околна среда 2014-2020 г.". С писмо с вх. № О-1464/31.03.2020 г. община Пловдив е представила отчет по изпълнение на мерките към програмите по КАВ през 2019 г. Предстои приемането на годишния отчет за 2019 г. по изпълнение на заложените мерки в програмата за подобряване на КАВ от Общинския съвет на община Пловдив.

Община Асеновград е изготвила Актуализация на общинска програма за намаляване нивата на фини прахови частици (ФПЧ₁₀) и кадмий (Cd) и достигане на установените норми в атмосферния въздух на територията на община Асеновград 2020 - 2024 г., разработена в рамките на процедура BG16M10R002 - 2.002 „Разработване/ актуализация на общинските програми за КАВ“, която е приета от Общински съвет на Община Асеновград с Решение №1639, взето с протокол № 48/24.10.2018 г. С писмо с вх. № О-1623/27.04.2020 г. е представен годишен отчет за 2019 г. по изпълнение на мерките, заложиени в програмата за подобряване на КАВ. Предстои приемането на годишния отчет за 2019 г. по изпълнение на заложените мерки в програмата за подобряване на КАВ от Общинския съвет на община Асеновград.

Община Куклен е изготвила Програма за подобряване на КАВ в община Куклен с План за действие 2016-2020 г. която е съгласувана от РИОСВ - Пловдив. Програмата е приета от Общинския съвет към община Куклен с Решение № 349, взето с протокол № 29/27.01.2017 г. С писмо с вх. № О-1450/31.03.2020 г. е представен годишен отчет по изпълнение на мерките към програмата по КАВ за 2019 г.

Мониторингът на качеството на атмосферния въздух в „Агломерация Пловдив“ показва следните тенденции:

- За трите общини, включени в РОУКАВ „Агломерация Пловдив“ – Пловдив, Асеновград и Куклен се регистрират превишения на средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве по показател ФПЧ₁₀. Измерената средногодишна стойност е:

– 35,75 µg/m³ при норма 40 µg/m³ за територията на община Пловдив – АИС-Каменица;

– 44,67 µg/m³ при норма 40 µg/m³ за територията на община Пловдив – АИС-Тракия;

– 31,61 µg/m³ при норма 40 µg/m³ за територията на община Куклен;

- 33,46 µg/m³ при норма 40 µg/m³ за територията на община Асеновград;

Качеството на атмосферния въздух в „Агломерация Пловдив“ се влияе силно и от неблагоприятните метеорологични условия в района – голям брой дни в годината със скорост на вятъра под 1,5 м/сек, мъгли и температурни инверсии. Условия, които водят до задържане и натрупване на емитираните замърсители, особено изразено през зимните месеци.

VI. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

През 2019 година в резултат на превантивната и контролната дейност на РИОСВ – Пловдив и БД „Източнобеломорски район“ при прилагане на екологичното законодателство е постигнато предотвратяване, намаляване и където е възможно прекратяване на значителните вредни въздействия върху околната среда.

През годината са извършени проверки на 1520 обекта, от които 759 са планирани в контролната дейност на инспекцията, а 761 са проверени извън плана за КД.

Проверени са всички 759 обекта, заложи в годишния план.

Успешно продължава прилагането на интегриран подход в осъществяването на контролната дейност чрез извършване на комплексни проверки. Проверени са всички планирани обекти.

РИОСВ – Пловдив извършва ефективна в съответствие с нормативните изисквания на екологичното законодателство, прозрачна и отговорна контролна дейност.

При проверките се прилага комплексният подход за извършване на контрол в обекти, осъществяващи дейност на контролираната територия. Изградена е добра взаимовръзка с обществеността за нередности, като за сигналите, получени от граждани и организации на „Зеления телефон“ и по електронната поща на РИОСВ се прилага разработената „Процедура за работа с жалби и сигнали за нарушения на екологичното законодателство“, а резултатите от предприетите действия по констатиране и отстраняване на нарушения на законодателството в областта на опазване на околната среда се публикуват ежемесечно на интернет-страницата на РИОСВ.

Засилен е контролът върху събираемостта на наложените административни наказания на нарушителите на екологичното законодателство. При липсата на доброволни плащания от страна на длъжниците, влезлите в сила наказателни постановления се изпращат на НАП за образуване на изпълнителни дела и предприемане на принудително събиране на вземанията.

Използването на електронните средства за достъп до информация е при пълна прозрачност на дейността на РИОСВ - Пловдив чрез публикуване на всички актове по администрираните регулаторни режими и актуализиране на всички електронни регистри.

Имайки предвид основните и специфични цели, поставените задачи и постигнатите резултати, може да се отчете, че изпълнението на плана за 2019 година е на отлично ниво.

Таблица № 31 Кантролна дейност за 2019 година

Общ брой обекти, подлежащи на контрол от РИОСВ, съгласно Таблица 1.1. от Плана за КД за 2019 г.	Брой планирани обекти за контрол, съгласно Таблица 2.1. от Плана за КД за 2019 г.	Брой проверени обекти през 2019 г.		Брой извършени проверки през 2019 г.	
		Планирани с Плана за КД за 2019 г. в Таблица 2.1.	Извън Плана за КД за 2019 г. - неключени в Таблица 2.1. от Плана за КД 2019 г.	Извършени планови проверки от планираните в Таблица 2.2. от Плана за КД за 2019 г.	Извършени извънредни проверки - неключени в Таблица 2.2. от Плана за КД за 2019 г.
2281	759	759	761	893	1252

В резултат на контролната дейност през 2019 г. са съставени 82 акта за неспазване на екологичното законодателство и са издадени 76 наказателни постановления, от които глобите на физически лица са в размер на 38 100 лв., а имуществените санкции – 190 400 лв.

От страна на административнонаказващия орган се спазва установеният 6-месечен срок за издаване на наказателни постановления. През 2019 г. няма прекратени на основание чл. 34, ал. 3 от ЗАНН административнонаказателни производства.

В случай, че към датата на приключване на актовата книга за съответната календарна година по даден акт не е издадено НП, актът се пренася за следващата година с оглед спазването на нормата на чл. 34, ал. 3 от ЗАНН.

Издадени са 12 наказателни постановления по чл. 69 от ЗООС за налагане на санкции, като всички наложени санкции са текущи месечни в общ размер на 44 269,46 лв/мес.

Събраните суми по издадени наказателни постановления и наложени санкции по чл. 69 от ЗООС са както следва: 149 874,19 лв. от наложени глоби и имуществени санкции и 227 787,00 лв. от санкции по чл. 69 от ЗООС.

Постъпилите суми от такси в РИОСВ – Пловдив през 2019 г. възлизат на 135 685,44 лв.

Отчита се намаляване броят на актовете за установяване на административно нарушение и на издадените наказателни постановления спрямо предходната 2018 г. Отчита се увеличаване броят на наложените текущи имуществени санкции по реда на чл.69 ЗООС спрямо наложените през 2018 г.

През 2019 г. е наложена една ПАМ.

Обобщена оценка за състоянието на околната среда на територията на РИОСВ в сравнение с предходните години

Приоритетите в контролната, превантивната, последващата и мониторинговата дейност на РИОСВ – Пловдив са били насочени в изпълнение на изискванията на нормативната база по околна среда, синхронизирана с изискванията на Европейските директиви в тази област.

Политиката на регионално равнище от страна на РИОСВ - Пловдив е била главно по въвеждането и контролирането на интегрираните условия за устойчиво развитие по отделните компоненти и фактори на околната среда от страна на Общините предприятия и гражданите, които са залегнали за изпълнение както в Директивите на ЕС, така и транспонираните такива в съществуващата нормативна уредба по околна среда и Оперативните планове по околна среда на Национално ниво.

Прилагани са мерки за предотвратяване, намаляване или където е възможно прекратяване на значителните вредни въздействия върху околната среда.

Прилагат се превантивни мерки при реализирането на инвестиционните предложения чрез провеждането на процедури по оценка на въздействие върху околната среда както и процедури по екологична оценка на планове и програми.

Във връзка с нарастващия брой извънредни ангажименти обектите, планирани за контрол през 2019 г., са намалени спрямо тези за предходната година – 1877 проверки за 2019 година спрямо 1978 за 2018 година.

Анализът по изпълнение на контролната дейност показва, че през 2019 година има по-добро изпълнение на плана спрямо предходните години.

Изпълнението на плана за 2019 г. потвърждава, че е създадена добра организация за своевременното провеждане на плановите и извънплановите проверки. Прилагат се мерки за текущо следене степента на изпълнение на плана за всяко направление и своевременното извършване на проверки при забелязано изоставане.

Трудно се прилага ротационният принцип при осъществяване на контролната дейност в съответствие с Вътрешните правила за планиране и отчитане на дейността на инспекцията. Основната причина за това е недостатъчният брой експерти, осъществяващи контролната дейност, който е прекалено недостатъчен за териториалния обхват, броя, вида и тежестта на обектите, подлежащи на контрол от страна на РИОСВ - Пловдив.

Обектите, подлежащи на контрол по два или повече компонента, са предмет на комплексни проверки. За всяка комплексна проверка се издава заповед на Директора на РИОСВ – Пловдив, определя се координатор, който ръководи цялостното извършване на проверката, следи за дадените предписания и изготвя доклад, който се публикува на интернет страницата на Инспекцията.

Наблюдава се отлична тенденция за изпълнение на плана по направления, показано в следващата таблица.

Таблица № 32 Сравнителна таблица за контролната дейност за последните две години (в %)

Година	КР	Разреш. по чл. 104	Въздух*	Води	Почви	Отпадъци	Химикали	Шум	Биологично разнообразие	Защитени територии	Защитени зони	ЗЛР	ОВОС и ЕО	Екологична отговорност*
2018	100	100	100	99.2	100	99.8	100	92.8	100	100	100	100	100	100
2019	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Основни предизвикателства, отнасящи се до наднормено замърсяване и увреждане на компонентите на околната среда отнесено към конкретни населени места или територии – атмосферен въздух, повърхностни и подземни води, земи и почви, биоразнообразие, отпадъци, шум и радиация:



Битовото отопление, транспорта и неподдържаната пътна и прилежаща инфраструктура води до продължаващо превишение на броя на превишенията в годишен аспект на нивата на FPCH_{10}



Не е окончателно решен проблема с миризмите от производствената площадка на „Монди Стамболийски“ ЕООД – гр. Стамболийски, въпреки изградена инсталацията за улавяне на лошо миришещите газове и отвеждането им за изгаряне в сорегенерационен котлоагрегат (СРКА). Сигналите за неприятни миризми продължават, но броят им е силно намалял.



Все още има наличие на нерегламентирани замърсявания с отпадъци.



Наблюдава се тенденция на неконтролно изхвърляне на строителни отпадъци от страна на строителните фирми в земеделски земи.



Общините не осъществяват контрол относно замърсяване и увреждане на почвите както и по опазването и оползотворяването на хумуса.

Основни решени проблеми през годината, отнасящи се до подобряване на състоянието на компонентите на околната среда.

В резултат от дейността на РИОСВ – Пловдив през последните години са постигнати значителни екологични успехи:



Анализът на данните показва тенденция към задържане на регистрираните средногодишни стойности, като в ПМ „Долни Воден“ и АИС „Куклен“ се наблюдава и намаляване на регистрираните стойности под средногодишната норма за опазване на човешкото здраве.



През 2019 г. се запазва тенденцията към задържане нивата по показател SO_2 и спазване на установените норми за територията на общините Пловдив, Асеновград и Куклен.



През 2019 г. се запазва тенденцията към задържане нивата по показател SO_2 и спазване на установените норми за територията на общините Пловдив, Асеновград и Куклен.

😊 През 2019 г. нивата на бензен, озон и въглероден оксид са значително под нормативно определените пределни стойности.

😊 В резултат на постоянния контрол, осъществяван от РИОСВ – Пловдив, през 2019 г. е намалял броят на операторите, изпускащи емисии над допустимите норми.

😊 Увеличен е броят на операторите, изпълняващи задълженията си по регламенти (ЕО) на европейския парламент - Регламент (ЕО) 517/2014 на Европейския парламент и на съвета от 16 април 2014 г. за флуорсъдържащите парникови газове и за отмяна на Регламент (ЕО) № 842/2006 и Наредбата за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой (ДВ, бр. 2/07.01.2011 г.)

😊 През 2019 г. радиационният гама фон в Пловдивска област е в границите обичайните за областта стойности на естествен гама-фон.

😊 Продължава тенденцията за изграждане на нови пречиствателни съоръжения за пречистване на водите, което води до значително подобрене на тяхното качество. През 2016 год. стартира изграждането на ГПСОВ на гр. Асеновград, а приключи през 2019 год., което ще доведе до подобряване качеството на водите на р. Чепеларска.

😊 Прилагат се превантивни мерки при реализирането на инвестиционните предложения чрез провеждането на процедури по оценка на въздействие върху околната среда, както и процедури по екологична оценка на планове и програми.

😊 Анализът на контролната дейност на РИОСВ - Пловдив през 2019 г. показва висока ефективност на работата в резултат прилагането на утвърдения комплексен подход при проверките на обекти-потенциални източници на замърсяване или увреждане на околната среда.

😊 В резултат на постоянния контрол, осъществяван от РИОСВ – Пловдив, през 2019 г. е намалял броят на операторите, изпускащи емисии над допустимите норми.

😊 Констатира се, че при все по-голям процент от проверяваните оператори се спазват условията за съхранение на химикалите и задълженията си по ЗЗВХВС, наличие на актуализирани информационните листове за безопасност и други.

😊 Предприятията, класифицирани с нисък и висок рисков потенциал (т.н Севезо предприятия) стриктно прилагат системата за управление на мерките за безопасност. През 2019 г. не са констатирани груби нарушения и не са налагани административно-наказателни процедури.

😊 През 2019 г. РИОСВ - Пловдив изпълнява успешно проектно предложение по Приоритетна ос 3 на Оперативна програма "Околна среда 2014-2020" "Подобряване природозащитното състояние на природно местообитание 9560* Ендимични гори от *Juniperus spp.* в поддържан резерват „Изгорялото гюне“ и преустановяване загубите на площ от местообитанието чрез премахване на неблагоприятното влияние от ерозията, свлачищните процеси и антропогенните заплахи, идентифицирани в Плана за управление на ПР".

😊 Годишната програма за провеждане на контрол върху работата с ГМО в контролирани условия и освобождаването им в околната среда е изпълнена.

😊 Предприемат се незабавни действия за спасяване на бедстващи защитени животински видове, включени в Приложение 3 на Закона за биологичното разнообразие. След преценка на експертите от РИОСВ, при необходимост екземплярите се изпращат за лечение и рехабилитация в Спасителния център за диви животни в гр. Стара Загора.

😊 Работи се за осигуряване спазването на нормативните изисквания от предприятията притежаващи комплексни разрешителни. Това се постига чрез извършване на собствени периодични /СПИ/ или непрекъснати измервания на отделяните организирани емисии на замърсителите във въздуха както и с определена периодичност извършване на собствен мониторинг на емисиите на замърсители в повърхностните и подземните води и в почвите.

😊 Прилагат се мерки за управление на отпадъците, формирани от дейността на съответните инсталации при спазване принципа на разделното събиране и рециклиране на отпадъците.

😊 Засилен е контролът върху събираемостта на глобите и имуществените санкции от замърсителите на околната среда. Неизрядните платци се предават на Агенцията за държавни вземания за предприемане на мерки за събираемостта на сумите.

😊 Повишено е използването на електронните средства за достъп до информация, като е реализирана пълна прозрачност на дейността на РИОСВ – 100% публикуване на всички актове по администрираните регулаторни режими и се актуализират всички електронни регистри.

VII. ПРИЛОЖЕНИЯ

Таблица № 33 Информация за изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на изпълнение
"Реконструкция на водопроводна мрежа на с. Момино село, община Раковски"	Цялостна подмяна на водопроводната мрежа на населеното място	ПУДООС	1 687 079,11 лв.	Проектът е реализиран и въведен в експлоатация
Реконструкция на част от вътрешна водопроводна мрежа на с. Чалъкови, община Раковски	Подмяна на част от водопроводната мрежа на населеното място	ПУДООС	1 136 661,12 лв.	Работата по реализиране на проекта продължава и през 2020 год.
Обекти от кампанията за чиста околна среда	Обектите от програмата са насочени към общини, училища и детски градини. На територията на РИОСВ Пловдив бяха реализирани 49 обекта	ПУДООС	кметства - 22 бр. стойност - 22 000 лв. училища - 11бр. Стойност - 55 000 лв. детски градини - 16 бр. стойност 80 000 лв.	Проектите се реализираха през отчетната година
Българо - Швейцарска програма за сътрудничество	Обект " Проучване и разработка на пилотни модели за екологосъобразно събиране и временно съхранение на опасни битови отпадъци"община Съединение	ПУДООС	626 710,80 лв.	През месец май се получи разрешението за ползване на обекта в община Съединение

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на изпълнение
Българо - Швейцарска програма за сътрудничество	Екологосъобразно обезвреждане на изтекли от употреба пестициди и други препарати за растителна защита с изтекъл срок на годност	ПУДООС	По тази програма бяха почистени 7 склада в Пловдивска област - гр. Първомай, с. Борец, с. Неделево, с. Патриарх Евтимово, с. Цаланица, гр. Раковски	Общото количество събрани препарати от всичките почистени складове е 818,095 тона. Програмата за територията на РИОСВ Пловдив приключи

Таблица № 34 Информация относно изпълнение на чл. 79 от Закона за опазване на околната среда (разработена програма за опазване на околната среда)

Община	Разработена (година)	Период на действие (от-до)	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите	Не е разработена
Родопи	2003	2007	изтекла	планирана
Хисаря	2004		изпълнена	
Куклен	2015	2015-2020	действаща	
Раковски	Програма за опазване на околната среда (актуализация) на община Раковски с план за действие за периода 2017-2021	2017-2021	изпълнява се	
Стамболийски	2015	2014-2020	висок	
Първомай	2018	2020	в процес на изпълнение	
Брезово				не е разработена
Сопот	2018	2018-2021	в процес на изпълнение	
Съединение	2015	2015-2020	добро	
Кричим	приета с решение №219, взето с протокол №24 от	2014-2020	програмата се изпълнява	

Община	Разработена (година)	Период на действие (от-до)	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите	Не е разработена
	25.04.2014г. на общински съвет при община Кричим			
Садово				в момента се разработва
Пловдив	„Програма за опазване на околната среда на територията на община Пловдив – 2014-2020 г.“, приета с решение № 251, взето с протокол №14 от 01.08.2014 година на Общински съвет – Пловдив	2014-2020	описание на степента на изпълнение на мерки, дейности и задачи, включени в секторните програми и планове (неразделни части от общинската програма за опазване на околната среда) е направено в справка 11.2 и показва работата по всяко направление, което обхваща поос на община пловдив. част от мерките са напълно изпълнени, други са с ежегоден приложение, а тези с дългосрочен план, са в процес на реализация или тяхното изпълнение е предвидено за следващ период. за малка група от мерките е установено, че не са целесъобразни, поради промяна в обстоятелствата, нормативната уредба или защото изискват прекалено големи инвестиции. обстоен отчет за дейността на община пловдив в изпълнение на поос	

Община	Разработена (година)	Период на действие (от-до)	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите	Не е разработена
			по реда на чл.79 от зоос ще бъде представен в риосв-пловдив в предвиденият от закона срок.	
Асеновград	2018 приета с решение на ОБС-Асеновград №1766/30.01.2019г.	2018-2027	изпълняват се	

Таблица № 35 Информация относно стратегии, плановете и програми, които се изпълняват в областта на опазване на околната среда

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
Родопи	програма за разделно събиране на отпадъците от опаковки в цветни контейнери	2019	2019-2023	действаща
Родопи	наредба за управление на отпадъците по чл.22 от зуо/нов/	2013		действаща
Родопи	наредба за изграждане, стопанисване и опазване на зелената система на територията на община "родопи"	2012		действаща
Родопи	програма за управление на отпадъците	2018	2018-2020	действаща
Хисаря	общинска програма за управление на отпадъците 2017-2020г.	2017	2017-2020	в процес
Куклен	програма за опазване на околната среда на община куклен 2015-2020	решение №963 на обс-кеклен взето на редовно заседание с протокол № 74 от 28.09.2015	2015-2020	действаща
Куклен	програма за управление на	решение №963 на обс-кеклен взето на	2015-2020	действаща

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
	отпадъците на територията на община куклен 2015-2020 (актуализация)	редовно заседание с протокол № 74 от 28.09.2015, актуализирана с решение №382 на обс-куклен взето на извънредно заседание с протокол №34 от 13.03.2017		
Куклен	програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух в община куклен с план за действие	решение №349 на обс-куклен взето на редовно заседание с протокол № 29 от 27.01.2017	2016-2020	действаща
Перушица	дългосрочна програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива	с решение №54, взето с протокол №1/08.04.2013	2013-2020	работи се по изпълнение на заложените мерки
Перушица	общински план за развитие на община перушица 2014-2020	месец април 2014	2014-2020	работи се по постигане на целите
Перушица	програма за управление на отпадъците на територията на община перушица	с решение №101, взето с протокол №15/20.11.2018	2018-2020	работи се по изпълнение на мерки
Перушица	краткосрочна програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива 2019-2021	с решение №39, взето с протокол №5/22.04.2019	2019-2021	работи се по изпълнение на заложените мерки
Перушица	програма за енергийна ефективност 2017-2020	с решение №39, взето с протокол №1/22.01.2018	2017-2020	работи се по изпълнение на заложените мерки
Раковски	програма за управление на отпадъците (актуализация) с	2016	2016-2020	изпълнява се

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
	план за действие за периода 2016-2020			
Раковски	програма за опазване на околната среда (актуализация) на община раковски с план за действие за периода 2017-2021	месец януари 2018	2017-2021	изпълнява се
Раковски	общински план за развитие	2015	2014-2020	изпълнява се
Първомай	програма за опазване на околната среда на територията на община първомай	2018	2020	в процес на изпълнение
Брезово	няма	няма	няма	няма
Съединение	общинска програма за опазване на околната среда на община съединение за периода 2015-2020	приета с решение №37, взето с протокол №9 от 24.03.2016г. на общински съвет-съединение	2015-2020	добър
Съединение	общинска програма за управление на отпадъците на община съединение за периода 2015-2020г.	приета с решение №37, взето с протокол №9 от 24.03.2016г. на общински съвет-съединение	2015-2020	добър
Съединение	общински план за развитие на община съединение за периода 2014-2020	приета с решение №291, взето с протокол №41 от 19.06.2014г. на общински съвет-съединение	2014-2020	добър
Съединение	дългосрочна програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива	приета с решение №135, взето с протокол №20 от 18.12.2012г. на общински съвет-съединение	2012-2022	добър
Съединение	краткосрочна програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива на	приета с решение №125, взето с протокол №15 от 24.11.2017г. на общински съвет-съединение	2017-2020	добър

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
	община съединение за периода 2019-2021			
Кричим	програма за опазване на околната среда на територията на община кричим за периода 2014-2020	приета с решение №219, взето с протокол №24 от 25.04.2014г. на общински съвет при община кричим	2014-2020	програмата се изпълнява
Кричим	програма за управление на отпадъците на община кричим за периода 2015-2020	приета с решение №338, взето с протокол №35 от 24.09.2015г. на общински съвет при община кричим	2015-2020	програмата се изпълнява
Пловдив	„програма за опазване на околната среда на територията на община пловдив – 2014-2020 г.“ част „води“	приета с решение №251, взето с протокол №14 от 01.08.2014 г. на общински съвет – пловдив	2014-2020 г.	за постигане визията на община пловдив, свързана с управление на водите са определени пет основни политики. политика 1: определени са 2 /две/ мерки, за напредъка на които се следи със 7 /седем/ индикатора. всички мерки са в процес на изпълнение. на 04.04.2018 г. между община пловдив и министерство на околната среда и водите е подписан договор №bg16m1op002-1.006-0002-c01 за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ за изпълнение на проект „интегриран проект за водите на град пловдив – етап i“. проектът включва реконструкция, рехабилитация и разширение на водопроводната и канализационната мрежи и на пречиствателната станция за отпадъчни води (псов) – пловдив. политика 2: определена е 1/една/ мярка, която е свързана с реализацията на „интегриран проект за подобряване на водния сектор в град пловдив – фаза i“. изграждането на стъпало денитрификация на псов пловдив ще доведе до осигуряване и принос към специфична цел 1 „опазване и подобряване състоянието на водните ресурси“ на

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
				<p>приоритетна ос „води“ на опос 2014- 2020г. на 28.08.2019 г. министърът на околната среда и водите и управителя на „водоснабдяване и канализация“ еоод – пловдив, подписа договор за изграждане на вик инфраструктура. общият размер на инвестицията е над 137 млн. лв. оперативна програма „околна среда“ (опос) 2014-2020 г. осигурява безвъзмездна финансова помощ в размер на над 97,4 млн. лв. по проекта ще бъде рехабилитирана, реконструирана и доизградена общо 42 км вик мрежа за градовете пловдив, хисаря, карлово, първомай, стамболийски и асеновград. с успешното изпълнение на дейностите по проекта над 430 хил. жители ще имат достъп до подобро водоснабдяване. политика 3: определени са 3 /три/ мерки. за напредъка по реализацията им се следи с 4 /четири/ индикатора. ежегодно се изпълняват дейностите по едната мярката, свързани с контрол, огледи, наблюдения, превенция, почистване на коритото от растителност и др., осигуряващи проводимостта и хидроморфологичните условия на повърхностните водни обекти на територията на община пловдив. другите две мерки са в процес на изпълнение и са в пряка зависимост от планираните дейности в инвестиционните програми на община пловдив, оп „градини и паркове“ и „водоснабдяване и канализация“ еоод. търси се цялостно решение за изпълнение на мерките в пурн и визията на река марица. заявен е интерес за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по оп „околна среда“, приоритетна ос 4 „превенция и управление на риска от наводнения и свлачища“.</p>

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
				<p>политика 4: определени са 3 /три/ мерки, за напредъка по реализацията на които се следи с 6 /шест/ индикатора. ежегодно се изпълняват дейностите по едната мярка, а другите две са в процес на изпълнение и реализацията им е свързана с постигане на генералната стратегическа цел „добро състояние на водите и свързаните с тях екосистеми“. извършен е собствен мониторинг на подземните води, черпени от тръбни кладенци, ползвани за поливане на зелените площи за широко обществено ползване, в които а извършени благоустройствени мероприятия.</p> <p>политика 5: определени са 2 /две/ мерки. за напредъка по реализацията им се следи с 3 /три/ индикатора. дейностите по едната мярка се изпълняват ежегодно и са свързани с възстановяване на поливни системи и изграждане на нови тръбни кладенци. изпълнението на другата мярка е от компетентността на областна администрация пловдив. стартирано е предпроектно проучване, което ще даде рамката за бъдещата втора фаза. ще се определи трасето, сечението на тръба, ще се определи точно мястото на подстанциите на изравнителите. ще се определи точното място на пречиствателната инсталация, ще се вземат проби през 4-те различни сезона. целта е осигуряване на вода от каскада въча за питейно-битови нужди.</p>
Пловдив	„програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на община пловдив и план за действие към същата за периода 2018 до 2023 г.“	програмата е приета с решение № 293, взето с протокол №13 от 26.07.2018 г. общински съвет - пловдив	2018-2023 г.	с цел намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми по чл. 6 от закона за чистотата на атмосферния въздух в програмата на община пловдив са идентифицирани следните приоритети и мерки, а именно: 1. намаляване на емисиите от горивата и съоръженията използвани от населението на пловдив през зимния сезон:
				✓ поетапна подмяна на средствата за отопление от твърди и течни

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
				горива към природен газ и електричество;
				✓ поетапна подмяна на старите и неефективни горивни инсталации, като средства за битово отопление с нови и модернизирани;
				✓ информираност на населението за вредните ефекти върху околната среда и човешкото здраве от използването на твърди горива;
				✓ въвеждане на стимули за използване на алтернативни средства за отопление, в замяна на изгарянето на твърди горива.
				2. намаляване на емисиите от транспортните средства и намаляването на пътния унос;
Пловдив	програма за развитие, поддържане и опазване на зелената система на град пловдив"	приета с решение № 147, взето с протокол № 7 от 16.05.2013 г.	2012 - 2025 г.	<p>програмата включва етапен план, който набелязва последователността на всички мерки, засягащи зелената система на градската структура. през отчетната 2019г., която попада в плана за 2015-2020 г. са формулирани за изпълнение две групи действия: с конкретна пространствена локация и без конкретна пространствена локация.</p> <p>i. групата действия с конкретна пространствена локация през 2019г. са предприети действия по голям брой от мерките, чието изпълнението ще продължи (пространствата са хълм бунарджика, парк лаута зелени площи в районите южен и западен). за част от обектите в останалите 5бр. комплексни дейности текат процедури по стартиране на изпълнението им).</p> <p>ii. група действия без конкретна пространствена локация - през 2019г. се изпълняват всички 12бр. мерки, 10 бр. от които са с постоянен режим на действие, а останалите 2бр. са организационни, с еднократен характер на изпълнение. електронен вариант на програмата е наличен тук: http://www.plovdiv.bg/програма-за-развитие/</p>
Пловдив	„програма за управление на отпадъците на територията на община пловдив за периода 2014 – 2020	приета с решение №251, взето с протокол №14 от 01.08.2014 г. на общински съвет – пловдив,	2014-2020 г.	програма за управление на отпадъците на територията на община пловдив за периода 2014 – 2020 г.”, актуализация 2016 г., включва осем подпрограми, чиито планове за

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
	г.”, актуализация 2016 г.	актуализация, приета с решение №347, взето с протокол №13 от 28.07.2016 г. на общински съвет – пловдив.		<p>действие съдържат комплекс от мерки за постигане на четири стратегически цели, а именно: <u>цел 1:</u> намаляване на вредното въздействие на отпадъците чрез предотвратяване образуването им и насърчаване на повторното им използване. в плана за действие към подпрограма за предотвратяване на образуването на отпадъци са заложени десет дейности (мерки) в процес на изпълнение са две, шест са изпълнени, две са предвидени за изпълнение в следващ период; <u>цел 2:</u> увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци и намаляване и предотвратяване на риска от депонираните отпадъци. в плана за действие към подпрограма за разделно събиране и рециклиране на отпадъците от хартия и картон, метали, пластмаса и стъкло са заложени шест дейности (мерки), от които четири са изпълнени, две са предвидени за изпълнение в следващ период. в плана за действие към подпрограма за разделно събиране и достигане на целите и изискванията за битовите биоразградими отпадъци и за биоотпадъците от заложените 7 дейности (мерки), 4 са изпълнени, а останалите 3 са в процес на изпълнение. в плана за действие към подпрограма за изпълнение на изискванията за строителните отпадъци и отпадъците от разрушаване на сгради са заложени 3 дейности (мерки) от които 2 са изпълнени, а 1 е предвидена за изпълнение в следващ период. в плана за действие към подпрограма за отпадъците от утайки от пречиствателната станция за отпадъчни води са заложени 3 дейности (мерки), от които 1 е изпълнена, 1 е в процес на изпълнение и 1 е предвидена за изпълнение в бъдещ период. в плана за действие към подпрограма за</p>

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
				<p>управление и предотвратяване на риска от депонираните отпадъци са заложили 5 дейности (мерки), 3 от които са предвидени за изпълнение в бъдещ период и 2 са изпълнени. <u>цел 3:</u> управление на отпадъците, което гарантира чиста и безопасна околна среда. в плана за действие към подпрограма за информационно осигуряване на общинската администрация и подобряване на административния капацитет са заложили 6 дейности (мерки), от които 4 са изпълнени а две са предвидени за изпълнение в бъдещ период. <u>цел 4:</u> превръщане на обществеността в ключов фактор за прилагане на йерархията на управление на отпадъците - в плана за действие към подпрограма за прилагане на разяснителни кампании и информиране на обществеността по въпросите на управление на отпадъците са заложили 5 дейности (мерки), от тях 4 са изпълнени, а една е в предвидена за изпълнение в бъдещ период.</p>
Пловдив	<p>план за действие за ограничаване и намаляване на шума в околната среда към стратегическа карта за шума за агломерация пловдив, приета през 2017 г.</p>	<p>приет с решение №402, взето с протокол №18 от 25.10.2018 г. на общински съвет - пловдив</p>	2018 - 2023	<p>планът за действие, приет през 2018 г. включва 11 групи мерки, чието изпълнение цели намаляване и контрол на шума в околната среда на територията на агломерация пловдив. мерките могат да бъдат групирани както следва:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организационни/регулаторни и контролни действия и чието изпълнение е с постоянен срок, като през 2019г. са били целогодишно в режим на реализация. - подобряване на системата за градския транспорт, ограничаване и контрол на трафика. всички са с постоянен характер на изпълнение през 2019г. - насочени към реконструкция на пътната инфраструктура и изграждане на велоалеи. изпълнявани са проекти през 2019г. - изграждане на озеленителни

Община	Наименование на документа	Година на приемане	Период на действие	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
				пояси, създаване на нови зелени площи и подобряване състоянието на съществуващите паркове и градини. - насочени към придобиване на данни за нивата на шума, осигуряване на достъп до актуална информация за акустичното натоварване в околната среда и работа с обществеността.
Пловдив	планове за управление на защитените територии – пловдив	утвърдени със заповед №рд-687 от 20.10.2011г. на министъра на околната среда и водите	2017-2027	през 2019г. с постоянен характер на действие са поддържащите и възстановителни дейности на територията на трите защитени територии. те се изпълняват целогодишно. през отчетната година приключена реализацията на проект за рекреация на алейна мрежа и съществуваща инженерна инфраструктура, осигуряване на достъпна среда, обезопасяване и укрепителни мероприятия на скални откоси и аквадукти, осигуряване на съвременен ниво на общественно обслужване на парк „хълм на освободителите“ (Бунарджика).

Таблица № 36 Издадени решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на инвестиционни предложения

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
	Община Пловдив						Общо: 49 броя
ПВ-1-ПР/2019	Водовземане чрез ново водовземно съоръжение за поливане на зелени площи в парк Розариу	–	х	–	–	–	–

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
ПВ-9-ПР/2019	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-14-ПР/2019	Изграждане на мотел и къмпинг с места за настаняване на кемпери	-	x	-	-	-	-
ПВ-19-ПР/2019	Строителство на жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-21-ПР/2019	Предприятие за производство на опаковки-преустройство на съществуващи сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-30-ПР/2019	Извеждане от експлоатация на съществуващата Ванна пещ 4 с топилен капацитет 180 т/24ч и изграждане на нейно място на нова Ванна пещ 4 с капацитет 390 т/24ч	-	x	-	-	-	-
ПВ-32-ПР/2019	Обществено обслужваща сграда-шоурум,складове и офиси и проектен сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-43-ПР/2019	Складова база за съхранение на химични продукти и добавки в храните	-	x	-	-	-	-
ПВ-44-ПР/2019	Изграждане на сондажен кладенец за нуждите на обект:Административна сграда, производствен цех за сглобяване на климатични, отоплителни и вентилационни съоръжения и складова база	-	x	-	-	-	-
ПВ-49-ПР/2019	Изпълнение на един тръбен кладенец за нуждите на бъдещ Склад за строителни материали и железария	-	x	-	-	-	-
ПВ-51-ПР/2019	Скалода и производствена база за сладкарски продукти	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
ПВ-52-ПР/2019	Изграждане на водоземно съоръжение за добив на подземни води-тръбен кладенец, с цел измиване на автомобили на съществуващ обект: Автомивка на НЕК ЕАД, Предприятие ВЕЦ	-	x	-	-	-	-
ПВ-55-ПР/2019	Извършване на дейности по събиране и временно съхранение на нови отпадъци (отработени катализатори) на съществуваща площадка за събиране и съхранение на отпадъци от опаковки, съдържащи опасни вещества, отпадъци от отработени масла, употребени готварски мазнини, маслени филтри, абсорбенти, филтърни материали и др	-	x	-	-	-	-
ПВ-60-ПР/2019	Изграждане на тръбен кладенец ТК „Рила 1“ за водоземане от подземни води от водно тяло с код BG3G000000Q013 “Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина” за целите на автомивка	-	x	-	-	-	-
ПВ-85-ПР/2019	Изграждане на къмпинг и хотел	-	x	-	-	-	-
ПВ-87-ПР/2019	Пристрояване с височина до 5,5 m към съществуваща промишлена сграда, ново допълващо застрояване с височина до 3,5 m и Монтиране на инсталация за галванизация с общ обем на ваните до 27 м3	-	x	-	-	-	-
ПВ-62-ПР/2019	Изграждане на площадка за събиране и предварително третиране на отпадъци	-	x	-	-	-	-
ПВ-63-ПР/2019	Център по растителна системна биология и биотехнология и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
ПВ-66-ПР/2019	Изграждане на 5 броя еднофамилни жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-69-ПР/2019	Изграждане на площадка за събиране и предварително третиране на ОЧЦМ и отпадъци от метално опаковки	-	x	-	-	-	-
ПВ-70-ПР/2019	Многоетажен паркинг	-	x	-	-	-	-
ПВ-71-ПР/2019	Жилищно строителство и сондаж	-	x	-	-	-	-
ПВ-74-ПР/2019	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-79-ПР/2019	Изпълнение на един тръбен кладенец за оросяване на зелените площи и измиване на площадки на бъдещ Изчислителен център в гр. Пловдив	-	x	-	-	-	-
ПВ-80-ПР/2019	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-88-ПР/2019	Изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-90-ПР/2019	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-93-ПР/2019	Преустройство и промяна предназначението на самостоятелен обект „Работилница за алуминиева дограма с идент. 5678.384.163.1.11, находящ се в ”Жилищна сграда, кафе-аперитив и работилница за алуминиева дограма”	-	x	-	-	-	-
ПВ-100-ПР/2019	Многоетажен гараж	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
ПВ-106-ПР/2019	Временен открит паркинг за 99 броя автомобили	-	x	-	-	-	-
ПВ-110-ПР/2019	Пристрояване с височина до 5,5 m към съществуваща промишлена сграда, ново допълващо застрояване с височина до 3,5 m и Монтиране на инсталация за галванизация с общ обем на ваните до 27 м3	-	x	-	-	-	-
ПВ-117-ПР/2019	Изграждане на разпределителни топлопроводи за топлоснабдяване на следните комплекси/сгради: „Разпределителен топлопровод за жилищен комплекс „Отдых и култура“ „Разпределител топлопровод за комплекс „Каменица“, „Разпределителен топлопровод за ТЦ „Гранд“ и СУ „Св. Паисий Хилендарски“	-	x	-	-	-	-
ПВ-118-ПР/2019	Изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-119-ПР/2019	„Жилищно застрояване на 5 бр. еднофамилни жилищни сгради“	-	x	-	-	-	-
ПВ-143-ПР/2019	Автомивка и кафе	-	x	-	-	-	-
ПВ-144-ПР/2019	Жилищно строителство - 8 броя УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-133-ПР/2019	Строителство на жилищни сгради	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
ПВ-139-ПР/2019	Жилищно строителство, детска градина и трафопост	-	x	-	-	-	-
ПВ-154-ПР/2019	Животновъдна ферма за 300 броя дребен рогат добитък с обслужващи сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-155-ПР/2019	Площадка за приемане и разкомплектоване на ИУМПС и търговска дейност с авточасти втора употреба	-	x	-	-	-	-
ПВ-156-ПР/2019	ИЗГРАЖДАНЕ НА 7 БР. ЕДНОФАМИЛНИ ЖИЛ. СГРАДИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-159-ПР/2019	Изграждане на автомивка, резервоар за вода и водоземане от подземни води чрез изграждане на ново водоземно съоръжение	-	x	-	-	-	-
ПВ-170-ПР/2019	Изграждане на 10 бр. еднофамилни жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-179-ПР/2019	Гръбен кладенец за обект: зелени площи на бул. „Марица“ № 146, район „Централен“ за поливане	-	x	-	-	-	-
ПВ-182-ПР/2019	Жилищно строителство - изграждане на 12 броя жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-183-ПР/2019	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-190-ПР/2019	Изграждане на 12 /дванадесет/ еднофамилни жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-192-ПР/2019	СКЛАД ЗА МЕТАЛНИ И СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ в негорими опаковки и тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-195-ПР/2019	Жилищно строителство — 8 бр. УПИ	-	x	-	-	-	-
	Община Садово						Общо: 7 броя
ПВ-33-ПР/2019	Животновъден обект-ферма за отглеждане на 100 броя говеда	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
ПВ-53-ПР/2019	Изграждане на ферма за отглеждане на патици	-	x	-	x	x	-
ПВ-89-ПР/2019	Рекултивация на депо за утайки от ПСОВ-Пловдив	-	x	-	-	-	-
ПВ-111-ПР/2019	Животновъден обект – ферма за отглеждане на 100 бр.говеда	-	x	-	-	-	-
ПВ-171-ПР/2019	Разширение на Предприятие за производство на замразени плодове и зеленчуци	-	x	-	-	-	-
ПВ-184-ПР/2019	Водовземане от 1 брой резервен гръбен кладенец в ПС „Катуница	-	x	-	-	-	-
ПВ-185-ПР/2019	Изпълнение на седем броя гръбни кладенци за напояване на земеделски земи с трайни насаждения от череша и сливи	-	x	-	-	-	-
	Община Калояново						Общо: 3 броя
ПВ-40-ПР/2019	Изграждане на търговски и развлекателен комплекс	-	x	-	-	-	-
ПВ-47-ПР/2019	Животновъден обект-ферма за отглеждане на 50 броя биволи	-	x	-	-	-	-
ПВ-103-ПР/2019	Добавяне на нови дейности: събиране и временно съхранение на отпадъци от излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО); негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА); метални опаковки и предварително третиране на отпадъци черни и цветни метали (ОЧЦМ), към съществуващ обект: „Площадка за разкомплектоване на излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) и продажба на части втора употреба	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
	Община Куклен						Общо: 4 броя
ПВ-129-ПР/2019	Доставка и монтаж на нов сборник с обем 60 м3 за съхранение на суровина Солвесо		х	-	-	-	-
ПВ-167-ПР/2019	Промяна на разходни норми за използвани ресурси и количества отпадъци в действащото комплексно разрешително (КР) № 1-НЗ/2017г. на КЦМ АД		х	-	-	-	-
ПВ-173-ПР/2019	Жилищно строителство – 16 жилищни сгради		х	-	-	-	-
ПВ-187-ПР/2019	Изграждане на сондажен кладенец за цех за производство на метални конструкции и изделия		х	-	-	-	-
	Община Карлово						Общо: 9 броя
ПВ-24-ПР/2019	Животновъден обект-овчарник за 100 броя овце		х	-	-	-	-
ПВ-35-ПР/2019	Изграждане на сондажен кладенец		х	-	-	-	-
ПВ-46-ПР/2019	Овцеферма и изграждане на сондажен кладенец		х	-	-	-	-
ПВ-58-ПР/2019	Жилищно застрояване, къщи за гости и обществено обслужващи дейности-магазин за промишлени стоки		х	-	-	-	-
ПВ-81-ПР/2019	Ферма за овце до 1000 броя и обслужващи звена		х	-	-	-	-
ПВ-82-ПР/2019	Увеличаване капацитета на съществуваща животновъдна ферма за отглеждане на 800 броя овце		х	-	-	-	-
ПВ-153-ПР/2019	Животновъдна ферма за 300 броя дребен рогат добитък с обслужващи сгради		х	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
ПВ-166-ПР/2019	Разширение на животновъден обект „птицеферма и обслужващи звена“, включващо изграждане на две допълнителни нови сгради за гушене на патки мюлари за производство на втлъстен черен дроб, подземен електропровод 20kV до нов мачтов трафопост в рамките на имота, довеждащ уличен водопровод и пътна връзка	-	x	-	-	-	-
ПВ-181-ПР/2019	Животновъден обект – Кравеферма и обслужващи звена	-	x	-	-	-	-
	Община Съединение						Общо: 1 броя
ПВ-37-ПР/2019	Свинеферма	-	x	-	-	-	-
	Община Кричим						Общо: 1
ПВ-5-ПР/2019	Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци	-	x	-	x	-	-
	Община Стамболийски						Общо: 2 броя
ПВ-23-ПР/2019	Рибарник-развъдник за риба	-	x	-	x	-	-
ПВ-96-ПР/2019	Вътрешно преустройство на съществуващи едноетажни постройки и ново строителство за НЕЗАВИСИМА МАЛКА ПИВОВАРНА	-	x	-	-	-	-
	Община Родопи						Общо: 51 броя
ПВ-2-ПР/2019	Жилищно строителство за изграждане на 5 броя сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-4-ПР/2019	Изграждане на логистична складова база за пакетирани промишлени стоки и офиси, включително сондажен кл.	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
ПВ-11-ПР/2019	Изпълнение на един тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-15-ПР/2019	Реализация на втори етап на РДНО с. Цалапица до кота +30м.(+36м. в билото) и изграждане на инсталация за предварително третиране – сепариране на постъпващите отпадъци	-	x	-	-	-	-
ПВ-18-ПР/2019	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-20-ПР/2019	Жилищни застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-26-ПР/2019	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-27-ПР/2019	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-29-ПР/2019	Жилищно строителство и изграждане на сондажни кладенци	-	x	-	-	-	-
ПВ-31-ПР/2019	Производствена,складова и търговска дейност-база за дигитален печат на рекламни материали,офиси и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-34-ПР/2019	Център за гуми,сервиз с помощна сграда,автомивка и ТИР-паркинг със СПО	-	x	-	-	-	-
ПВ-36-ПР/2019	Сгради за преработка и съхранение на дървен материал,включващо и изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-38-ПР/2019	Складова база за авточасти и офиси	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
ПВ-41-ПР/2019	Жилищно строителство и ТП	-	x	-	-	-	-
ПВ-50-ПР/2019	Производствена,складова и търговска и обществено обслужваща дейност и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-54-ПР/2019	Жилищно застрояване - 5 броя УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-59-ПР/2019	Изграждане на къщи за гости и бунгала	-	x	-	-	-	-
ПВ-65-ПР/2019	Изграждане на нов търговски център - магазини за промишлени стоки и офиси	-	x	-	-	-	-
ПВ-72-ПР/2019	Автосервис с обществено обслужване и производствена и складова дейност	-	x	-	-	-	-
ПВ-78-ПР/2019	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-92-ПР/2019	Складова и обществено-обслужваща дейност	-	x	-	-	-	-
ПВ-98-ПР/2019	Изграждане на складова дейност, магазини и административни офиси	-	x	-	-	-	-
ПВ-99-ПР/2019	Изграждане на съоръжение за водовземане - тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-101-ПР/2019	Изпълнение на един тръбен кладенец за нуждите на Производствена, складова, търговска и обществено обслужваща дейност и крайпътен комплекс	-	x	-	-	-	-
ПВ-102-ПР/2019	Добавяне на нови дейности: събиране и временно съхранение на отпадъци от излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО); негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА);	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
	метални опаковки и предварително третиране на отпадъци черни и цветни метали (ОЧЦМ), към съществуващ обект: „Площадка за разкомплектоване на излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) и продажба на части втора употреба						
ПВ-104-ПР/2019	Автоцентър – автокъща, склад и офис за извършване на покупко-продажба на употребявани автомобили и изграждане на сондажен кладенец		x	-	-	-	-
ПВ-109-ПР/2019	Площадка за събиране и разкомплектовка на излезли от употреба МПС и търговия с авточасти втора употреба		x	-	-	-	-
ПВ-114-ПР/2019	Жилищно застрояване на 8 бр. еднофамилни жилищни сгради		x	-	-	-	-
ПВ-116-ПР/2019	Обществено обслужваща дейност и жилищно строителство		x	-	-	-	-
ПВ-124-ПР/2019	Изграждане на автомивка на самообслужване, включващо и изграждане на сондажен кладенец		x	-	-	-	-
ПВ-125-ПР/2019	Административно-битова част, сондаж и Автосервиз N1 и N2		x	-	-	-	-
ПВ-126-ПР/2019	Производство, преработка и разфасовка на сладкарски изделия за хранително-вкусовата промишленост, складова и обществено обслужваща дейност и изграждане на сондажен кладенец		x	-	-	-	-
ПВ-128-ПР/2019	Изграждане на съоръжение за водовземане – тръбен кладенец		x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
ПВ-134-ПР/2019	Производство, обработка, консервиране, пакетиране и съхранение на гъби	-	x	-	-	-	-
ПВ-138-ПР/2019	Изграждане на съоръжение за водовземане – тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-142-ПР/2019	Изграждане на 5 броя двуетажни фамилни жилищни сгради, паркоместа и озеленяване	-	x	-	-	-	-
ПВ-146-ПР/2019	Жилищно строителство - 8 броя УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-147-ПР/2019	Жилищно строителство - 8 броя жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-150-ПР/2019	Ново строителство на склад и производство на метални изделия и административно-битова сграда	-	x	-	-	-	-
ПВ-160-ПР/2019	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-161-ПР/2019	Жилищно строителство и изграждане на тръбни кладенци	-	x	-	-	-	-
ПВ-1162-ПР/2019	ИЗГРАЖДАНЕ НА СЪОРЪЖЕНИЕ ЗА ВОДОВЗЕМАНЕ - ТРЪБЕН КЛАДЕНЕЦ	-	x	-	-	-	-
ПВ-163-ПР/2019	Изграждане на обект: 6 (шест) броя жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-164-ПР/2019	Изграждане на обект: 7 (седем) броя жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-169-ПР/2019	Жилищно строителство в 7 броя УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-172-ПР/2019	Обществено-обслужващи дейности и жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-177-ПР/2019	Изграждане на нов тръбен кладенец за складова база на „ЛАВЪР ТРЕЙД“ ООД	-	x	-	-	-	-
ПВ-189-ПР/2019	Жилищно строителство - 6 броя УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-191-ПР/2019	Жилищно строителство – изграждане на 8 броя жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-193-ПР/2019	Площадка за третиране на отпадъци(ИУМПС) и складова база с автопарк	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
	Община Марица						Общо: 28 броя
ПВ-8-ПР/2019	Създаване на насаждения от къпини, проектиране и изпълнение на система за капково напояване на насажденията и строителство на един брой тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-22-ПР/2019	Индустриално-търговска зона	-	x	-	-	-	-
ПВ-39-ПР/2019	Изграждане на тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-56-ПР/2019	Изграждане на нов собствен водоизточник (тръбен кладенец)	-	x	-	-	-	-
ПВ-57-ПР/2019	Складови и обслужващи сгради, сондаж	-	x	-	-	-	-
ПВ-73-ПР/2019	Създаване на сливова овощна градина със система за капково напояване, проектен тръбен кладенец и ажурна ограда	-	x	-	-	-	-
ПВ-75-ПР/2019	Разширение на съществуващ гробищен парк на с. Скуtare	-	x	-	-	-	-
ПВ-76-ПР/2019	Изграждане на автомивка и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-83-ПР/2019	Изграждане на площадка за разкомплектоване на ИУМПС и търговска дейност с авточасти втора употреба	-	x	-	-	-	-
ПВ-91-ПР/2019	Изпълнение на един тръбен кладенец за нуждите на Търговски комплекс с бензиностанция и газстанция OMV-1099 Пловдив	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
ПВ-105-ПР/2019	Изграждане на тръбен кладенец (ТК) за напояване на тревни площи и измиване на външни площадки	-	x	-	-	-	-
ПВ-107-ПР/2019	Животновъдна ферма за отглеждане на 500 броя овце - майки	-	x	-	-	-	-
ПВ-121-ПР/2019	Изпълнение на един тръбен кладенец за оросяване на зелените площи, храсти и дървета на СОУ „Св. княз Борис I	-	x	-	-	-	-
ПВ-122-ПР/2019	Паркинг, склад, автомивка и проектен тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-131-ПР/2019	Изграждане на автомивка на самообслужване, включващо и изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-132-ПР/2019	Изграждане на тръбен кладенец (ТК) за напояване на тревни площи и измиване на външни площадки	-	x	-	-	-	-
ПВ-135-ПР/2019	Реконструкция и модернизация на Централата за производство на електроенергия от ВЕИ, на база газификация на биомаса с електрическа мощност 5 MW и топлинна мощност 8 MW	-	x	-	-	-	-
ПВ-136-ПР/2019	Изграждане на временно-поставяемо съоръжение – автомивка на самообслужване и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-137-ПР/2019	Работилница за сглобяване на мебели и дограма и изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-141-ПР/2019	Изграждане на “СЛАДКАРСКА РАБОТИЛНИЦА”	-	x	-	-	-	-
ПВ-157-ПР/2019	Производство на захарни изделия	-	x	-	-	-	-
ПВ-165-ПР/2019	Изграждане на площадка за събиране и разкомплектоване на излезли от употреба моторни превозни средства /ИУМПС/ и	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
	търговия с авточасти – втора употреба						
ПВ-168-ПР/2019	Изграждане на тръбен кладенец		x	-	-	-	-
ПВ-174-ПР/2019	Изграждане на автомивка на самообслужване с тръбен кладенец		x	-	-	-	-
ПВ-175-ПР/2019	Животновъден обект – ферма за отглеждане и угояване на патици – мюлари с капацитет 6000 броя		x	-	-	-	-
ПВ-176-ПР/2019	Изграждане на площадка за събиране и разкомплектоване на излезли от употреба моторни превозни средства /ИУМПС/ и търговия с авточасти – втора употреба		x	-	-	-	-
ПВ-178-ПР/2019	Изграждане на 2 броя дублиращи тръбни кладенци на съществуващи такива в ПС „Царацово“		x	-	-	-	-
	Община Раковски						Общо: 11 броя
ПВ-6-ПР/2019	Крайпътен обслужващ комплекс - бензиностанция с търговска част, заведение за обществено хранене, мотел, открит ТИР - паркинг, паркинг за леки автомобили, кътове за отдых в паркова среда, сондажен кладенец		x	-	-	-	-
ПВ-10-ПР/2019	Изграждане на търговски комплекс		x	-	-	-	-
ПВ-16-ПР/2019	Изкупуване, разкомплектоване и съхранение на ИУМПС и търговия с авточасти втора употреба		x	-	-	-	-
ПВ-64-ПР/2019	Изпълнение на един тръбен кладенец за нуждите на Цех за консерви		x	-	-	-	-
ПВ-67-ПР/2019	Промяна на предназначението на земеделска земя, за изграждане на кравеферма		x	-	-	-	-
ПВ-84-ПР/2019	Разширение дейността на "Инса Газ" ООД с доставка, складиране и експедиция на пропан и бутан, смесване на пропан с бутан и пропан-бутан чрез	x	-	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
	съществуващи 2 (два) броя помпени агрегати						
ПВ-108-ПР/2019	Завод за електрокомпоненти	-	x	-	-	-	-
ПВ-127-ПР/2019	Изграждане на автомивка на самообслужване с тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-145-ПР/2019	Изграждане на автомивка на самообслужване с тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-152-ПР/2019	Разширение на резервоарно стопанство за масла	-	x	-	-	-	-
ПВ-188-ПР/2019	Изграждане на 1 (един) брой дублиращ тръбен кладенец, в ПС „Момино”	-	x	-	-	-	-
	Община Брезово						Общо: 3 броя
ПВ-25-ПР/2019	Мобилна инсталация за изгаряне на животински трупове по смисъла на Регламент (ЕО) № 1069/2009-IncinerPro i1750	-	x	-	-	-	-
ПВ-113-ПР/2019	Изграждане на ферма за отглеждане на 500 броя овце	-	x	-	-	-	-
ПВ-186-ПР/2019	Водовземане от 1 бр. нов тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
	Община Първомай						Общо: 5 броя
ПВ-7-ПР/2019	Автомивка и проектен сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-17-ПР/2019	Мобилна инсталация за изгаряне на животински трупове	-	x	-	-	-	-
ПВ-115-ПР/2019	Площадка за предварително третиране на отпадъци	-	x	-	-	-	-
ПВ-151-ПР/2019	Строителство в петролна база Първомай – премахване на амортизирани резервоари за нефтопродукти и строителство на нови	-	x	-	-	-	-
ПВ-180-ПР/2019	Свободно и садково отглеждане на риба в съществуващо рибовъдно стопанство	-	x	-	-	-	-
	Община Перушица						Общо: 4 броя

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
ПВ-45-ПР/2019	Пасищно-оборно отглеждане до 50 броя телета за угодяване	-	x	-	-	-	-
ПВ-94-ПР/2019	Автомивка, химическо чистене и пране на килими	-	x	-	-	-	-
ПВ-97-ПР/2019	Изграждане на ПСОВ с капацитет 5500 еквивалентни жители, реконструкция на водопроводна мрежа и изграждане на канализационна мрежа	-	x	-	-	-	-
ПВ-194-ПР/2019	Инсталиране и пускане в употреба на уредба за индукционно нагриване за топене на стърготини, стружки и изрезки от черни метали-технологичен отпадък от собствено производство	-	x	-	-	-	-
	Община Асеновград						Общо: 10 броя
ПВ-12-ПР/2019	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	
ПВ-28-ПР/2019	Жилищно строителство - 8 броя сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-48-ПР/2019	Изграждане на шивашки цех и склад за промишлени стоки, включително сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-68-ПР/2019	Обслужващи, производствени и обществени дейности-Цех за производство на сладкарски изделия със сладкарница и стаи за гости	-	x	-	-	-	-
ПВ-86-ПР/2019	Преустройство на "Цех за производство на електроуреди" в "Обор за дойни крави"	-	x	-	-	-	-
ПВ-95-ПР/2019	Изграждане на автомивка и проектен ТК	-	x	-	-	-	-
ПВ-112-ПР/2019	Изпълнение на един тръбен кладенец за нуждите на бъдеща Складова база за промишлени стоки и администрация	-	x	-	-	-	-
ПВ-120-ПР/2019	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-123-ПР/2019	Увеличаване на капацитета на животновъден обект за	-	x	-	-	-	-

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедура	Обжалвано	Отменено	
	отглеждане и огушване на патици						
ПВ-148-ПР/2019	Увеличаване капацитета на животновъден обект от 10 на 76 броя говеда		х	-	-	-	
ПВ-158-ПР/2019	Жилищно застрояване		х	-	-	-	
	Община Хисаря						Общо: 6 броя
ПВ-3-ПР/2019	Газоснабдяване с газ и захранване с природен газ на котелно с 5 броя газови котли за отопление на сграда		х	-	-	-	
ПВ-13-ПР/2019	Животновъден комплекс-кравеферма и обслужващи сгради,изграждане на сондажен кладенец		х	-	-	-	
ПВ-42-ПР/2019	Изграждане на система от 4 гръбни кладенеца (ТК1, ТК2, ТК3 и ТК4)		х	-	-	-	
ПВ-61-ПР/2019	Извършване на дейности с нови отпадъци на действаща площадка за събиране,съхраняване и третиране на отпадъци		х	-	-	-	
ПВ-77-ПР/2019	Кравеферма за отглеждане на 40 бр. крави за мляко		х	-	-	-	
ПВ-130-ПР/2019	Производство на млечни продукти		х	-	-	-	
	Община Сопот						Общо: 1 броя
ПВ-149-ПР/2019	Увеличаване капацитета на съществуваща животновъдна ферма от 450 на 775 броя дребни преживни животни /овце/		х	-	-	-	

Таблица № 37 Издадени Решения за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка на планове и програми

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
ПВ-1-ЕО/2019	Изменение на Общ устройствен план на Община Марица касаещо разширение на регулационните граници на с. Бенковски, включване в строителните граници на поземлени имоти №№ 03839.22.48, 03839.22.109 и част от поземлен имот № 03839.15.150, местност „Сто бара“, село Бенковски, община Марица, област Пловдив		x		1	1	РЗИ Пловдив			
ПВ-2-ЕО/2019	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 611-Жм /жилищна структурна единица/ с имот № 47113.10.115, част от ПИ		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания, друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	47113.10.101 и 47113.10.103 по КК на село Манолско Конаре, община Марица									
ПВ-3-ЕО/2019	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 521-Тжф (терени за животновъдни ферми) в обхвата на имоти с идентификатор и № 73122.18.66, № 73122.35.5 и № 73122.20.17, с. Трилистник, местност „Поляната“, община Марица, област Пловдив	x			I	I	РЗИ Пловдив			
ПВ-4-ПР/2019	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 419-Жм (жилищна структурна единица/зона), в обхвата на имоти с идентификатор		x		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	и № 11845.26.62 с площ от 4,559 дка, 11845.26.64, 11845.26.65 и 11845.26.66- частна собственост и част от общински имоти № 11845.27.50 и 11845.27.35- полски път и улица по КК на с. Войводиново, местност „Вельовица“, община Марица с цел жилищни и обслужващи дейности									
ПВ-5-ЕО/2019	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 525-Тоо (терени за обществено обслужване), включващо поземлени имоти № 73122.7.25 и № 73122.7.26 – частна собственост по КК на с. Трилистник,	x			1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	местност „Горни ливади“, община Марица с цел отреждане на имотите за обществено-обслужващи дейности – жилищно строителство и кафе-аперитив									
ПВ-6-ЕО/2019	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 429-Жм по КК на с. Войводиново, местност „Баш пара“ за разширение на регулацията, включване в строителните граници на ЗРП на ПИ № 11845.60.15, ПИ № 11845.60.5 и част от ПИ № 11845.60.11 и № 11845.60.18 в м. „Баш пара“ по КК на с. Войводиново		x		I	I	РЗИ Пловдив			
ПВ-7-ЕО/2019	Изменение на общ устройствен план на		x		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	община Марица, касаещо разширение на структурна единица 236 – Смф (смесена многофункционална зона) по кадастралната карта на с. Рогош, местност „Кераните“, община Марица с поземлен имот с идентификатор № 62858.18.1041 с площ от 3,106 дка и части от имоти общинска собственост № 18.579-път IV клас, № 18.184 –полски път и № 18.578 път IV клас с цел „Търговско складова и обществено обслужваща дейност - склад за промишлени стоки“									
ПВ-8-ЕО/2019	Изменение на общ устройствен план на община Марица,		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	касаещо разширение на структурна единица 236 – Смф (смесена многофункционална зона) по кадастралната карта на с. Труд, местност „Герена“, община Марица с поземлен имот с идентификатор № 73242.68.8 с площ от 15,420 дка и части от имоти общинска собственост № 66.22- полски път, № 68.20 – полски път и № 68.19 – отводнителен канал с цел „Търговско складова и обществено обслужваща дейност - склад за промишлени стоки“									
ПВ-9-ЕО/2019	Изменение на общ устройствен план на община Марица, касаещо разширение на структурна		x		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	единица 422 – Смф (смесена многофункционална зона) по кадастралната карта на с. Войводиново, местност „Каратопрак“, община Марица с поземлени имоти с идентификатор и № 11845.11.11 с площ от 4,958 дка, 1845.11.12 с площ от 5,003 дка, № 11845.11.17 с площ от 2,652 дка, 1845.11.18 с площ от 3,324 дка с цел „Търговско складова и обществено обслужваща дейност - склад за промишлени стоки“									
ПВ-10-ЕО/2019	Изменение на ОУП на Община „Марица“, в обхвата на структурни единици 307, 309, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 336, 337, 338 и		x		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	343-Смф (смесена многофункционална структурна единица) за масиви 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 и 12 по кадастралната карта на с. Калековец, Община „Марица”, Пловдивска област за създаване на селищно образувание с наименование: „Високотехнологичен парк“ - Пловдив									
ПВ-11-ЕО/2019	Изработване на проект на Подробен устройствен план- план за регулация и застрояване (ПУП – ПРЗ) за част от поземлен имот с идентификатор 87240.40.221, местност „Беговица“, село Ягодово, община Родопи, област Пловдив за смяна на предназначението на		х		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	земеделска земя за неземеделски нужди, с цел „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци на територията на община „Родопи“									
ПВ-12-ЕО/2019	„Изменение на общ устройствен план на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 506 – Псп, във връзка с провеждане на процедура за промяна предназначение на поземлени имоти с № 66915.11.88- частна собственост и част от поземлен имот с № 66915.11.65- общинска собственост – полски път, с.		x		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	Скуtare, община Марица за отреждане на урегулиран поземлен имот за „производствени и складови дейности-складова база за пакетиране на билки и обслужващо помещение – офис“									
ПВ-13-ЕО/2019	„Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 605 - Псп (складово-производствена структурна единица-зона) за включване на поземлен имот № 47113.5.11 по КК на с. Манолско Конаре, местност „Шейтан язма“, община Марица, област Пловдив, включващо поземлени имоти по КК на с. Ясно поле № 87669.28.43		x		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	<p>– общински полски път, № 87669.28.40 - общински полски път и поземлени имоти № 47113.3.1. - общински полски път, № 47113.3.3. - общински полски път, № 47113.3.4. - общински полски път по КК, № 47113.5.1. - общински полски път, № 47113.4.31. - общински полски път, № 47113.5.11. - общински полски път по КК на с. Манолско Конаре, местност „Шейтан язма“, община Марица за обект: „Производствена, складова и обществено-обслужваща дейност - изграждане на склад за промишлени стоки“.</p>									

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания, друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
ПВ-14-ЕО/2019	„ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН (ОУП) НА ОБЩИНА МАРИЦА, касаещо разширение на структурна единица 621 – Жм по КК на с. Маноле, местност „Алатлъка“, включващо поземлен имот 47086.29.51 – частна собственост за отреждане на урегулиран поземлен имот за „жилищни нужди“.		x		I	I	РЗИ Пловдив			
ПВ-15-ЕО/2019	Изменение на Общ устройствен план на Община Марица в обхвата на структурни единици 307, 309, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 336, 337, 338 и 343 – Смф /Смесена многофункционална структурна единица/		x		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	масиви 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 и 12 по КК на с. Калековец, община Марица, Област Пловдив за създаване на селищно образувание и разширение на „Високотехнологичен парк“ с цел включване на част от поземлените имоти в част от масив 1, м. „Дъбака“ по КК на с. Скуtare, находящи се на север от Автомагистрала „Тракия“, включени в структурна единица 503-Тп (далеко перспективна структурна единица) по действащия ОУП и част от структурна единица 319-Смф в обхвата на част от масив 4 по КК на с. Войводиново, община Марица									

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
ПВ-16-ЕО/2019	„Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 533-Жм в обхвата на поземлен имот с идентификатор КИ 62858.36.5, местност „Годжуците”, по плана на с. Рогош, Община „Марица“ с цел изготвяне на ПУП-ПРЗ за смяна статут на земеделска земя за Жилищно строителство, в имот с КИ 62858.36.5, местност „Годжуците”, по плана на с. Рогош, Община „Марица“		x		I	I	РЗИ Пловдив			
ПВ-17-ЕО/2019	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 186 – Псп (складово производствена устройствена		x		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	зона) по кадастралната карта на с. Царацово, местност „Керемедчийката“, община Марица, в обхвата на имот с идентификатор № 78080.50.3 с площ от 7,502 дка – частна собственост с цел изграждане на обекти за производствено-складови и обществено обслужващи дейности - склад за промишлени стоки									
ПВ-18-ЕО/2019	Проект за изменение на ОУП на Община „Марица“, касаещо разширение на: - структурна единица 307-Смф (смесена многофункционална структурна единица/зона) по кадастралната карта на с.Калековец, местност „Чорбалъка“,		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания, друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	„Голямата телкия“ и „Баш пара“, Община „Марица“, област Пловдив, включващо поземлени имоти в масив 13 и част от масив 14, - структурна единица 325-Смф (смесена многофункционална структурна единица/зона) по кадастралната карта на с.Скугаре, местност „Дъбака“, „Чалъка“, „Стари лозя“, „Баш пара“ и „Грезен“, Община „Марица“, област Пловдив, включващо поземлени имоти в масив 1,масив масив 6, масив 7, масив 8 и масив 9.									
ПВ-19-ЕО/2019	Изменение на общ устройствен план на община Марица,		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	касаещо разширение на структурна единица 533 – Жм (жилищна устройствена зона) по кадастралната карта на с. Рогош, местност „Грънките“, община Марица, в обхвата на имоти с идентификатор и № 62858.34.2 и № 62858.34.3 частна собственост с цел изграждане на до 4 броя жилищни сгради и обект за обществено-обслужваща дейност – склад за промишлени стоки, при прилагането на който няма вероятност да се окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве									
ПВ-20-ЕО/2019	Изменение на ОУП на община		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	Марица, касаещо разширение на структурна единица 236 – Смф по КК на с. Труд, с поземлени имоти 73242.68.17- частна собственост и част от ПИ 73242.66.22- общинска собственост, полски път, местност „Герена“, във връзка с провеждане процедура по промяна предназначени е на поземлен имот 73242.68.17 за отреждане на урегулиран поземлен имот за “Склад за промишлени стоки с офис и база за съхранение и ремонт на селскостопанска техника									
ПВ-21-ЕО/2019	„ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕ Н ПЛАН (ОУП) НА ОБЩИНА МАРИЦА,		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	касаещо разширение на структурна единица 234 – Смф по КК на с. Труд, във връзка с провеждане на процедура за промяна предназначението на поземлен имот 73242.69.3- частна собственост, местност „Герена“, за отреждане на урегулиран поземлен имот за „жилищно строителство“									
ПВ-22-ЕО/2019	Изменение на Общ устройствен план на Община Марица, касаещо разширение на структурна единица 125- Псп по КК на с. Царацово, местност „Три могили“, във връзка с провеждане на процедура по промяна предназначението на ПИ №№78080.29.3 и 78080.29.1, с		х		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	цел отреждане на урегулирани поземлени имоти (УПИ) за „производствена и складова дейност, и обществено-обслужващи дейности									
ПВ-23-ЕО/2019	„Изменение на общ устройствен план на община „Марица“, касаещо разширение на нова структурна единица 649-Смф с поземлен имот 35300.2.216, във връзка с провеждане на процедура за промяна предназначението на поземлен имот с идентификатор 35300.2.216 за отреждане на урегулиран поземлен имот за „Складова и обслужваща дейност – склад за селскостопанска продукция“ по		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания, друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	кадастралната карта на с. Калековец, община „Марица“.									
ПВ-24-ЕО/2019	Дългосрочна програма на община Хисаря за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива 2019-2029 година		х		I	I	РЗИ Пловдив			
ПВ-25-ЕО/2019	ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕ Н ПЛАН (ОУП) НА ОБЩИНА МАРИЦА, касаещо разширение на структурна единица 183 — Жм по КК на с. Царацово, във връзка с провеждане на процедура за промяна предназначението на поземлен имот 78080.145.2-частна собственост, местност „Ганеви брести“, за отреждане на урегулиран поземлен имот		х		I	I	РЗИ Пловдив			

№ на преценката	Наименование на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания , друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
	за „жилищно строителство”									
ПВ-26-ЕО/2019	Изменение на Общ устройствен план (ОУП) на община марица, касаещо разширение на структурна единица 213 смф (смесена многофункционална структурна единица/зона) по КК на с. ГРАФ ИГНАТИЕВО, местност „САРАЧАЛИЯ” община МАРИЦА, област Пловдив във връзка с осъществяване на инвестиционно намерение в поземлен имот с идентификатор 17806.19.100 за: „Производствена, складова и обществено обслужваща дейност“		x		I	I	РЗИ Пловдив			

Таблица № 38 Контрол на комплексни разрешителни по чл.117, ал.1 и ал.2 от ЗООС

Показател за изпълнение	Брой	Забележки
Брой проверени оператори с издадено КР (Приложение № 4 на ЗООС)	13	1."КЦМ" АД, гр. Пловдив, КР №1-Н3/2017 г.; 2."Агрия" АД, гр. Пловдив, КР №23/2004 г.; 3.“ЕВН България Топлофикация” ЕАД - площадка "ТЕЦ Пловдив Север", КР №34-Н1/2011 г.; 4."БиЕй Глас България" АД, площадка гр. Пловдив, КР №48-Н2/2019 г.; 5."ИНСА ОЙЛ" ООД, гр. Раковски, площадка с. Белозем, КР №73-Н2/2013 г.; 6."Калцит" АД, гр. Асеновград, КР №82-Н1/2015 г.; 7."Монди Стамболийски" АД, гр. Стамболийски, КР №123-Н1/2009 г.; 8.Община Карлово-"Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Карлово и Хисаря", КР №347-Н0/2008 г.; 9.Община Пловдив-"Регионално депо за неопасни отпадъци", с. Цалапица, Община Родопи, КР №355-Н0/2008 г.; 10.Община Пловдив-"Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично третиране по закрит способ", с. Шишманци, КР №380-Н0/2009 г.; 11.Община Асеновград-"Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап" за общините Асеновград,Първомай, Садово, Куклен и Лъки", КР №451-Н0/2013 г.; 12."ВП Брандс Интернешънъл" АД, площадка с. Катунца, КР №466-Н0/2013г.; 13.ЕТ "ДАП-91-Деян Павлов" ООД, площадка с. Богданица, КР №514-Н0/2015 г.;
Общ брой инсталации по Приложение № 4 на ЗООС	37	23 броя издадени комплексни разрешителни за 37 броя инсталации попадащи в обхвата на Приложение №4 на ЗООС
Брой проверени инсталации по Приложение № 4 на ЗООС съгласно броя на съставените протоколи от проверките	23/13	13 броя съставени констативни протоколи за 23 броя инсталации попадащи в обхвата на Приложение №4 на ЗООС
Оператори, които не спазват издаденото КР	3	1.Община Пловдив-"Регионално депо за неопасни отпадъци", с. Цалапица, Община Родопи, КР №355-Н0/2008 г.; 2.Община Пловдив-"Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично третиране по закрит способ", с. Шишманци, КР №380-Н0/2009 г.; 3.Община Асеновград-"Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап" за общините Асеновград,Първомай, Садово, Куклен и Лъки", КР №451-Н0/2013 г.;
Спрени от експлоатация	0	Наименования на операторите (съгласно разрешителното)

Показател за изпълнение	Брой	Забележки
инсталации за неспазване на КР		
Изградени / пуснати в експлоатация нови (разширени до достигане на капацитета по Приложение № 4) инсталации по Приложение № 4 без да е издадено КР	0	Наименования на операторите им
Спрени от експлоатация инсталации поради липса на разрешително	0	Наименования на операторите им
Инсталации с издадено КР, изведени от експлоатация (временно или окончателно) от операторите им	2	1. "Монди Стамболийски" ЕАД, гр.Стамболийски, КР №123-Н1/2009 г.: -Инсталация за производство на флутинг и крафт хартия-попадаща в Приложение №4 на ЗООС-окончателно извеждане; -Парогенератор ЕК №9-попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС-окончателно извеждане; 2. ЕТ "Оскар-Кирил Николов", КР №316-Н0/2008г.-изведена от експлоатация от оператора (не е издадено Решение за отмяна на КР);

Таблица № 39 Оператори, които не спазват условията в издадено комплексно разрешително по чл. 117, ал. 1 и ал. 2 от ЗООС

№ на решение на КР	Наименование на оператора	Нарушено условие от КР
КР №355-Н0/2008 г.	Община Пловдив-"Регионално депо за неопасни отпадъци", с. Цаланица, Община Родопи	4.1.
КР №380-Н0/2009 г.	Община Пловдив-"Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично третиране по закрит способ", с. Шишманци	10.1.2.1
КР №451-Н0/2013 г.	Община Асеновград-"Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап" за общините Асеновград,Първомай, Садово, Куклен и Лъки"	11.3.2.1