



Утвърдил:

ИВАЙЛО ЙОСКОВ
Директор на РИОСВ-Пловдив



ДОКЛАД

за извършена проверка по документи и на място по изпълнението на условията и сроковете в Комплексно разрешително № 355-Н0/2008 г. на Община Пловдив за площадка „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово, Първомай“ и Комплексно разрешително № 355-Н1/2023 г., издадено на Община Пловдив за площадка „Регионално депо за неопасни отпадъци в землището на с. Цалапица“ за общините Пловдив, Марица, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение и Кричим – II етап“

В периода от 17.06.2024 г. ÷ 19.06.2024 г. във връзка с прилагането на разпоредбите на чл. 120, ал. 5 и чл. 148 от Закона за опазване на околната среда (обн. ДВ бр. 91/2002 г. и посл. изм. и доп.), Заповед № РД-166/30.05.2024 г. на Директора на РИОСВ-Пловдив и в изпълнение на утвърден от МОСВ “План за контролната дейност на РИОСВ-Пловдив за 2024 г.”, екип от експерти при РИОСВ - Пловдив и експерт при Басейнова дирекция “Източнобеломорски район” - Пловдив извършиха планова проверка по документи и на място по изпълнение на поставените условия и заложените срокове в Комплексно разрешително № 355-Н0/2008 г., издадено на Община Пловдив за площадка “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово, Първомай” и Комплексно разрешително № 355-Н1/2023 г., издадено на Община Пловдив за площадка „Регионално депо за неопасни отпадъци в землището на с. Цалапица“ за общините Пловдив, Марица, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение и Кричим – II етап“ находящо се в землището на с. Цалапица, местност “Папа махала”, община Пловдив, област Пловдив.

I. Цел на проверката:

Основна цел на проверката е осъществяване на текущ контрол на дейността на обекта за спазване на условията и сроковете в Комплексно разрешително № 355-Н0/2008 г. и Комплексно разрешително № 355-Н1/2023 г., както и законовите задължения на Притежателя му, произтичащи от Закона за опазване на околната среда, специализираните закони и подзаконовите нормативни актове към тях.

II. Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:

II. 1. Инсталациите, които са проверени са както следва:

Инсталация, която попада в обхвата на точка 5.4 от Приложение 4 на ЗООС:

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, местност „Папа махала“, включващо: Клетка №1, Клетка №2, Клетка №3, Клетка №4, Клетка №5, Клетка №6, Клетка №7 Клетка №8, Клетка №9, Клетка №10, Клетка №11 и Клетка №12 до 09.11.2023 г. и Регионално депо за неопасни отпадъци в землището на с. Цалапица“ за общините Пловдив, Марица, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение и Кричим – II етап от 10.11.2023 г.

II.2. Извършената проверка по документи и на място на производствената площадка обхваща периода от 01.06.2023 г. до 19.06.2024 г. включително, във връзка със следните условия:

По Комплексно разрешително № 355-Н0/2008 г.

- Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително;
- Условие № 3. Обхват;
- Условие № 4. Капацитет на инсталациите;
- Условие № 5. Управление на околната среда;
- Условие № 6. Тълкуване;
- Условие № 7. Уведомяване;
- Условие № 8. Използване на ресурси;
- Условие № 9. Емисии в атмосферата;
- Условие № 10. Емисии на отпадъчни води;
- Условие № 11. Управление на отпадъците;
- Условие № 12. Шум;
- Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;
- Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии;
- Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа;
- Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

По Комплексно разрешително № 355-Н1/2023 г.

- Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително;
- Условие № 3. Обхват;
- Условие № 4. Капацитет на инсталациите;
- Условие № 5. Управление на околната среда;
- Условие № 6. Тълкуване;
- Условие № 7. Уведомяване;
- Условие № 8. Използване на ресурси;
- Условие № 9. Емисии в атмосферата;
- Условие № 10. Емисии на отпадъчни води;
- Условие № 11. Управление на отпадъците;
- Условие № 12. Шум;
- Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;
- Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии;
- Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други);
- Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

III. Констатации от извършената проверка по документи и на място на производствената площадка:

По изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №355-Н0/2008 г.

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително

За проверявания период не са констатирани несъответствия. Не е извършвана промяна на инсталацията посочена в условието, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Условие № 3. Обхват

Изготвени са и са представени всички планове и програми изискани с конкретните условия на комплексното разрешително. Не е извършвана промяна в работата на инсталациите и на границите на площадката. Представен е договор, анекс към договора и допълнително споразумение, сключени между Община Пловдив и "Водстрой" АД, гр. Пловдив за възлагане на дейностите по стопанисване на инсталацията в съответствие с действащата нормативна уредба, при спазване на условията в издаденото Комплексно разрешително.

Представени са програми за обучение и протоколи от проведени обучения на персонала отговорен за изпълнението на условията на комплексното разрешително.

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Представена е информация за депонираните количества неопасни отпадъци.

По Условие 4.1. е констатирано несъответствие, а именно, че капацитетът на депото е превишен.

Условие № 5. Управление на околната среда

Условие 5.1. Структура и отговорности

Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС) изисквана с условията на комплексното разрешително. Определен е персоналетът, който ще извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата отговорни за изпълнение на условията в разрешителното.

Условие 5.2. Обучение

Представени са програми за обучение и протоколи от проведени обучения на персонала отговорен за изпълнението на условията на комплексното разрешително.

Условие 5.3. Обмен на информация

Представен е списък, относно отговорните лица за изпълнение на условията в разрешителното, включително списък с имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакт, както и списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (включително за спешни случаи). Информацията е достъпна за всички служители

Условие 5.4. Документиране

Представени са актуален списък с нормативни актове, които се отнасят към работата на инсталацията, списък на всички необходими инструкции, изисквани с комплексното разрешително и списък на кого от персонала/отговорните лица какъв документ е предоставен.

Условие 5.5. Управление на документите

Операторът прилага инструкция за актуализация на документите, изисквани с комплексното разрешително, в случай на промени в нормативната уредба, работата и управлението на инсталациите, както и за изнемване на невалидната документация.

Условие 5.6. Оперативно управление

Представен е списък на всички необходими инструкции, изисквани с условията на комплексното разрешително.

Условие 5.7. Проверка и коригиращи действия

Операторът прилага инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, инструкции за периодична оценка на съответствието на емисионните и техническите показатели, инструкция за установяване на причините да допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия и записи изисквани с условията на комплексното разрешително.

Условие 5.8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации

Прилага се инструкция за преразглеждане и при необходимост актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателно оборудване след всяка авария.

Представени са аварийен план, информация за възникнали пожари, за които РИОСВ-Пловдив е уведомена. Разработена е инструкция за аварийно планиране и действия при аварии. Представени са протоколи за приемане и предаване на пожарогасители за техническо обслужване, презареждане или хидравлично изпитване.

Условие 5.9. Записи

За проверявания период са представени записи, изисквани с условията на комплексното разрешително. Представен е списък с документите, доказващи съответствие с условията на разрешителното.

Условие 5.10. Докладване

Операторът е изготвил и представил в РИОСВ-Пловдив Годишен доклад по околна среда (ГДОС) за 2023 г.

Условие 5.11. Актуализация на системата за управление на околната среда

За проверявания период не е извършвана актуализация или изменение на комплексното разрешително, поради което не е извършвана актуализация на системата за управление на околната среда.

Условие № 6. Тълкуване

Представена е информация изисквана с условията на комплексното разрешително.

Условие № 7. Уведомяване

Представена е информация в РИОСВ - Пловдив за резултатите от провеждания мониторинг определен с условията на комплексното разрешително в частта "Води".

Условие № 8. Използване на ресурси

Условие 8.1. Използване на вода

Използването на вода за производствени нужди се осъществява от 2 броя собствени сондажни кладенци, разположени на територията на площадката. Представено е Разрешително за водоползване и Решение за продължаване на срока на действие на разрешителното по реда на Закона за водите. Спазват се условията в издаденото разрешително. Представени са ежемесечни записи за количеството използвана вода за производствени нужди.

Операторът прилага:

-Инструкция за експлоатация и поддръжка на автоцистерна с оросителна система към процеса на оросяване на депонираните отпадъци, който процес е основен консуматор на вода за производствени нужди. Представени са доклади за съответствие от извършени проверки.

-Инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване. Представен е доклад.

-Методика за изчисляване на количеството използвана вода за производствени нужди от инсталацията по Условие 2 и свързаните с нейната експлоатация съоръжения. Представени са ежемесечни записи.

-Инструкция за измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди и Инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди с определените в разрешителното. Инструкцията включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Представени са ежемесечни записи с оценка на съответствието.

Условие 8.2. Енергия

Операторът прилага:

-Инструкция за експлоатация и поддръжка на ел. помпи и електронна везна, основни консуматори на електроенергия на площадката. Представени са ежемесечни доклади за съответствие от извършени проверки и дневник за работа на помпите и автовезната с ежедневни записи;

-Инструкция, осигуряваща измерване, изчисляване и документиране на изразходваните количества електроенергия и Инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества електроенергия с определените такива, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.

Представени са ежемесечни записи с оценка на съответствието.

Условие 8.3. Спомагателни материали

Употребените при работата на инсталацията по Условие 2 спомагателни материали не се различават по вид и не превишават количествата, определени с условията на комплексното разрешителното. Представени са записи за употребените количества спомагателен материал (дезинфектант - натриев хипохлорит).

Операторът прилага Инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на използваните количества спомагателни материали и Инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества спомагателни материали с определените такива с условията на комплексното разрешително.

Представени са ежемесечни записи с оценка на съответствието.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Условие 9.1. Емисии от точкови източници

На депото са изградени 24 броя газоотвеждащи кладенци, като от тях действащи са 18 броя - откосен ГК № 5 е отведен в ГК № 3; откосен ГК № 6 е отведен в ГК № 4; откосен ГК № 11 е отведен в ГК № 9; откосен ГК № 12 е отведен в ГК № 10; откосен ГК № 10 е отведен в ГК № 7 (на плато); ГК № 8 е отведен в ГК № 7 (на плато). За проверявания период не е извършвана промяна в разположението на газовите кладенци.

Условие 9.2. Неорганизираните емисии

Операторът прилага Инструкцията за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им и Инструкцията за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Представени са доклади за съответствие на тримесечие. Операторът овлажнява с вода участъците от площадката и пътищата, които са източници на неорганизираните емисии на прах. Представен е дневник със записи за оросяване на пътищата в района на обекта.

Условие 9.3. Интензивно миришещи вещества

За проверявания период не са постъпвали сигнали за разпространение на неприятни миризми извън границите на производствената площадка.

Операторът прилага Инструкцията за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Представени са ежемесечни протоколи от извършени обходи по границата на площадката за обследване за разпространение на миризми и доклади за съответствие на тримесечие.

От проверка извършена на място не е констатирано разпространение на неприятни миризми извън границите на производствената площадка.

Условие 9.4. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух

За проверявания период няма данни за влошаване на КАВ в района на депото.

Условие 9.5. Собствен мониторинг

Операторът извършва предвидените с условията на комплексното разрешително собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изходите на газовите кладенци. Представени са протоколи от извършени ежемесечни измервания на всички газови кладенци.

Операторът е определил годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Приложение 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ) и е докладвал в Информационната система за докладване по ЕРИПЗ за 2023 г.

Условие 9.6. Документиране и докладване

Представена е информация изисквана с Условие № 9. Емисии в атмосферата на комплексното разрешително.

Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. Емисионни норми-индивидуални емисионни ограничения

Операторът прилага:

-Инструкцията за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната система на площадката, дренажната система и ретензионните басейни (утайници), разположени на територията на площадката;

-Инструкцията за периодична проверка и поддръжка на всички съоръжения към оросителната система на депото.

Представени са ежемесечни доклади за съответствие с оценка на съответствие.

Условие 10.1.2. Емисионни норми-индивидуални емисионни ограничения

Операторът на инсталацията използва смесен поток отпадъчни води - производствени (дезинфекция на гуми на сметовозните коли и инфилтратни отпадъчни води от клетки за депониране на отпадъци) и дъждовни, за обратно оросяване на тялото на депото. Отпадъчните води и инфилтрат се отвеждат до два броя ретенционни басейни, откъдето се ползват за оросяване. Представени са дневник със записи за оросяване на клетките на депото и ежемесечни доклади за съответствие. От извършена проверка на място е констатирано, че оросителната система е в изправност и работи.

Условие 10.1.3. Собствен мониторинг

Операторът извършва:

-Анализ на обема и състава на инфилтрираните отпадъчни води от клетките за депониране на отпадъци, с честота веднъж на шест месеца в точки на пробовземане ТП № КШ1 и ТП № КШ2, съгласно условието на комплексното разрешително. Представени са протоколи от изпитване.

-Предвидения с условията на комплексното разрешително собствен мониторинг на метеорологичните данни за определяне на инфилтратата на депото. Ежедневно се определя: количеството валежи; температура (минимална, максимална в 14 часа СЕТ-централно европейско време); посока и сила на вятъра, изпарения, атмосферна влага (в 14 часа СЕТ), работен участък, третиране преди депониране, вид на отпадъка, запръстяване. Представен е дневник с ежедневни записи на метеорологичните данни.

-Мониторинг на повърхностните води с честота веднъж на шест месеца в пунктове за мониторинг ТП над депото, срещу течението (за р. Марица) и ТП след депото, по посока на естествения поток на повърхностните води (за р. Марица). Представени са протоколи от изпитване. Анализите са извършени от акредитирана лаборатория.

Условие 10.2. Битово-фекални отпадъчни води

На площадката се използва химическа тоалетна. Представен е сключен договор за обслужване на химическата тоалетна.

Условие 10.3. Дъждовни води

Операторът спазва изискванията за отвеждане на дъждовните води от стопанския двор като част от смесен поток отпадъчни води - производствени (дезинфекция на гуми на сметовозните коли и инфилтратни отпадъчни води от клетки за депониране на отпадъци) и дъждовни, за обратно оросяване на тялото на депото. Представени са ежемесечни доклади за съответствие.

Условие 10.4. Документиране и докладване

За проверявания период се документират резултатите от извършения собствен мониторинг и оценката на съответствието на резултатите от собствения мониторинг с индивидуалните емисионни ограничения, поставени в условията на комплексното разрешително, установяване на причините за несъответствията и предприемането на коригиращи действия.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Условие 11.1. Образуване на отпадъци

За проверявания период не е образуван отпадък с код 16 03 05* Органични вещества, съдържащи опасни вещества.

Условие 11.2. Събиране и приемане на отпадъците

За проверявания период не е образуван отпадък с код 16 03 05* Органични вещества, съдържащи опасни вещества.

Изготвена е Инструкция за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъците с условията в разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Операторът извършва приемане на територията на площадката разрешените с условията на комплексното разрешително отпадъци с код и наименование, с цел тяхното обезвреждане. Представени са: Сключени писмени договори с притежателите на отпадъците; Отчетна книга с данни за приетите отпадъци на РДНО, с. Цалапица; Кантарни бележки; Становища от основно охарактеризиране на отпадъци образувани на територията на общините Марица, Съединение, Перушица, Родопи, Кричим, Стамболийски; Утвърдени работни листове за класификация на отпадъците от РИОСВ- Пловдив приемани на депото; Справки за приетите отпадъци; Удостоверения за приемане на отпадъци за всеки камион (превозвач, код отпадък, маршрут, произход на отпадъка, физическо състояние, предварително третиране, разрешително, регистрационни документи, дата, № кантарна бележка).

Измерването на приетите отпадъци се извършва с електронна везна.

Условие 11.3. Временно съхраняване на отпадъците

За проверявания период не е образуван и временно съхраняван отпадък с код 16 03 05* Органични вещества, съдържащи опасни вещества.

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

За проверявания период не е образуван и предаван отпадък с код 16 03 05* Органични вещества, съдържащи опасни вещества.

Условие 11.5. Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци

За проверявания период не е образуван и предаван отпадък с код 16 03 05* Органични вещества, съдържащи опасни вещества.

За отпадъците, за които е разрешено да се извършва операция по оползотворяване, чрез изграждането на газовите кладенци, покриващите слоеве, временните пътища за достъп и рампите, и системата за повърхностно покритие, както и при рекултивацията, операторът прилага Инструкция за оценка на съответствието на оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Представени са записи за количествата оползотворени отпадъци.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

За проверявания период не е образуван и предаван отпадък с код 16 03 05* Органични вещества, съдържащи опасни вещества.

Операторът прилага Инструкция за оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Представени са ежемесечни доклади за съответствие на приетите за извършване на операция по обезвреждане отпадъци, обозначена с код D 5 (специално проектирани депа) на "Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим" разрешени с условията на комплексното разрешително, съобразно установените правила и експлоатационните изисквания, определени с Плана за експлоатация.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

За проверявания период не е образуван отпадък с код 16 03 05* Органични вещества, съдържащи опасни вещества.

Изготвени са Инструкция за измерване или изчисление на образуваните количества отпадъци в съответствие с условията за наблюдение и Инструкция за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

За проверявания период не са образувани отпадъци от дейността на депото с огледални кодове и не са класифицирани отпадъци с огледални кодове.

Условие 11.9. Документиране и докладване

Предоставени са годишни отчети за дейностите по управление на отпадъците, съгласно изискванията на Наредба № 1/2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, чрез Националната информационна система за отпадъци (НИСО), поддържана от Изпълнителната агенция по околна среда. За проверявания период е представена информацията изисквана с условието на комплексното разрешително.

Условие № 12. Шум

Предвиденият с условията на комплексното разрешително собствен периодичен мониторинг е с честота веднъж на две години.

Операторът прилага:

-Инструкция за наблюдение веднъж на две години на показателите: общата звукова мощност на площадката; еквивалентните нива на шум в определени точки по оградата на площадката; еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие;

-Инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентните нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Представени са протокол от изпитване, запис с резултатите от извършеното наблюдение и доклад за съответствие.

Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Операторът прилага:

-Инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. Представени са ежемесечни доклади за съответствие.

-Инструкция за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) и третиране на образуваните отпадъци. Представени са ежемесечни доклади за съответствие. Не са възниквали разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка.

От извършена проверка на място е констатирано, че са осигурени и се съхраняват достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване, в случай на разливи на определени за целта места.

Собствен мониторинг на подземни води

Изградени са четири броя наблюдателни сондажни кладенци за мониторинг на подземни води. Извършва се предвидения с условията на комплексното разрешително мониторинг с честота два пъти в годината и по посочените показатели с условията на комплексното разрешително. Представени са протоколи от изпитване.

Операторът прилага Инструкция за периодична оценка на съответствието на концентрациите на замърсители в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води и с определеното фоново ниво, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. Представени са доклади за оценка на съответствието.

Собствен мониторинг на почви

Операторът извършва собствен мониторинг на състоянието на почвите на територията на площадка по показателите в четири броя постоянни мониторингови пунктове, определени с условията на комплексното разрешително с честота на мониторинг веднъж на две години. Представени са протоколи от изпитване от акредитирана лаборатория.

Представен е дневник с данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемащия обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива. За проверявания период не са констатирани разливи на производствената площадка.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

Представени са аварийен план и оценка на възможността за изпускане на силно замърсена вода в резултат на аварийна ситуация.

Операторът прилага инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията от залпови замърсявания на отпадъчни води вследствие на аварийни ситуации.

Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа

За проверявания период е представен план за собствен мониторинг при аномални режими на инсталацията.

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

За проверявания период не е вземано решение от оператора за прекратяване или временно прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях.

По изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №355-Н1/2023 г.

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително

За проверявания период не са констатирани несъответствия. Не е извършвана промяна на инсталацията посочена в условието, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Условие № 3. Обхват

Изготвени са и са представени всички планове и програми изискани с конкретните условия на комплексното разрешително. Не е извършвана промяна в работата на инсталациите и на границите на площадката. Представен е договор, анекс към договора и допълнително споразумение, сключени между Община Пловдив и "Водстрой" АД, гр. Пловдив за възлагане на дейностите по стопанисване на инсталацията в съответствие с действащата нормативна уредба, при спазване на условията в издаденото Комплексно разрешително.

Представени са програми за обучение и протоколи от проведени обучения на персонала отговорен за изпълнението на условията на комплексното разрешително.

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Представена е информация за депонираните количества неопасни отпадъци.

По Условие 4.1. е констатирано несъответствие, а именно, че капацитетът на депото е превишен.

Условие № 5. Управление на околната среда

Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС) изискана с условията на комплексното разрешително. Определен е персоналетът, който ще извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата отговорни за изпълнение на условията в разрешителното.

Представени са програми за обучение и протоколи от проведени обучения на персонала отговорен за изпълнението на условията на комплексното разрешително.

Представен е списък, относно отговорните лица за изпълнение на условията в разрешителното, включително списък с имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакт, както и списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (включително за спешни случаи). Информацията е достъпна за всички служители

Представени са актуален списък с нормативни актове, които се отнасят към работата на инсталацията, списък на всички необходими инструкции, изискани с комплексното разрешително и списък на кого от персонала/отговорните лица какъв документ е предоставен.

Операторът прилага инструкция за актуализация на документите, изисквани с комплексното разрешително, в случай на промени в нормативната уредба, работата и управлението на инсталациите, както и за изнемване на невалидната документация.

Представен е списък на всички необходими инструкции, изискани с условията на комплексното разрешително.

Операторът прилага инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, инструкции за периодична оценка на съответствието на емисионните и техническите показатели, инструкция за установяване на причините да допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия и записи изискани с условията на комплексното разрешително.

Условие № 6. Тълкуване

Представена е информация изискана с условията на комплексното разрешително.

Условие № 7. Уведомяване

Представена е информация в РИОСВ - Пловдив за резултатите от провеждания мониторинг определен с условията на комплексното разрешително в частта "Води".

Условие № 8. Използване на ресурси - Не са констатирани несъответствия.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Условие 9.1. Работа на пречиствателното оборудване

На депото са изградени 24 броя газоотвеждащи кладенци, като от тях действащи са 18 броя - откосен ГК № 5 е отведен в ГК № 3; откосен ГК № 6 е отведен в ГК № 4; откосен ГК № 11 е отведен в ГК № 9; откосен ГК № 12 е отведен в ГК № 10; откосен ГК № 10 е отведен в ГК № 7 (на плато); ГК № 8 е отведен в ГК № 7 (на плато). За проверявания период не е извършвана промяна в разположението на газовите кладенци.

Условие 9.2. Емисии от точкови източници

Операторът прилага Инструкция за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им и Инструкция за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Представени са доклади за съответствие на тримесечие.

Операторът овлажнява с вода участъците от площадката и пътищата, които са източници на неорганизираните емисии на прах. Представен е дневник със записи за оросяване на пътищата в района на обекта.

Условие 9.3. Неорганизираните емисии – не са констатирани несъответствия.

Условие 9.4. Интензивно миришещи вещества

За проверявания период не са постъпвали сигнали за разпространение на неприятни миризми извън границите на производствената площадка.

Операторът прилага Инструкцията за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Представени са ежемесечни протоколи от извършени обходи по границата на площадката за обследване за разпространение на миризми и доклади за съответствие на тримесечие.

От проверка извършена на място не е констатирано разпространение на неприятни миризми извън границите на производствената площадка.

Условие 9.5. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух

За проверявания период няма данни за влошаване на КАВ в района на депото.

Условие 9.6. Условия за собствен мониторинг

Операторът извършва предвидените с условията на комплексното разрешително собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изходите на газовите кладенци. Представени са протоколи от извършени ежемесечни измервания на всички газови кладенци.

Операторът е определил годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Приложение 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ) и е докладвал в Информационната система за докладване по ЕРИПЗ.

Представена е информация изисквана с Условие № 9. Емисии в атмосферата на комплексното разрешително.

Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Операторът прилага:

-Инструкцията за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната система на площадката, дренажната система и ретензионните басейни (утайници), разположени на територията на площадката;

-Инструкцията за периодична проверка и поддръжка на всички съоръжения към оросителната система на депото.

Представени са ежемесечни доклади за съответствие с оценка на съответствие.

Условие 10.1.2. Условия за собствен мониторинг

Операторът на инсталацията използва смесен поток отпадъчни води - производствени (дезинфекция на гуми на сметовозните коли и инфилтратни отпадъчни води от клетки за депониране на отпадъци) и дъждовни, за обратно оросяване на тълото на депото. Отпадъчните води и инфилтрат се отвеждат до два броя ретензионни басейни, откъдето се ползват за оросяване. Представени са дневник със записи за оросяване на клетките на депото и ежемесечни доклади за съответствие. От извършена проверка на място е констатирано, че оросителната система е в изправност и работи.

Операторът извършва:

-Анализ на обема и състава на инфилтрираните отпадъчни води от клетките за депониране на отпадъци, с честота веднъж на шест месеца в точки на пробовземане ТП № КШ1 и ТП № КШ2, съгласно условието на комплексното разрешително. Представени са протоколи от изпитване.

-Предвидения с условията на комплексното разрешително собствен мониторинг на метеорологичните данни за определяне на инфилтратата на депото. Ежедневно се определя: количеството валежи; температура (минимална, максимална в 14 часа СЕТ-централно европейско време); посока и сила на вятъра, изпарения, атмосферна влага (в 14 часа СЕТ), работен участък, третиране преди депониране, вид на отпадъка, запръстяване. Представен е дневник с ежедневни записи на метеорологичните данни.

-Мониторинг на повърхностните води с честота веднъж на шест месеца в пунктове за мониторинг ТП над депото, срещу течението (за р. Марица) и ТП след депото, по посока на естествения поток на повърхностните води (за р. Марица). Представени са протоколи от изпитване. Анализите са извършени от акредитирана лаборатория.

Условие 10.2. Битово-фекални отпадъчни води

На площадката се използва химическа тоалетна. Представен е сключен договор за обслужване на химическата тоалетна.

Условие 10.3. Дъждовни води

Операторът спазва изискванията за отвеждане на дъждовните води от стопанския двор като част от смесен поток отпадъчни води - производствени (дезинфекция на гуми на сметовозните коли и инфилтратни отпадъчни води от клетки за депониране на отпадъци) и дъждовни, за обратно оросяване на тялото на депото. Представени са ежемесечни доклади за съответствие.

Условие 10.4. Документиране и докладване

За проверявания период се документират резултатите от извършения собствен мониторинг и оценката на съответствието на резултатите от собствения мониторинг с индивидуалните емисионни ограничения, поставени в условията на комплексното разрешително, установяване на причините за несъответствията и предприемането на коригиращи действия.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Условие 11.1. Образуване на отпадъци

За проверявания период Инсталация за предварително третиране – сепариране на постъпващите отпадъци не е изградена и не е въведена в редовна експлоатация и не са образувани производствени отпадъци.

Условие 11.2. Приемане на отпадъци за третиране

Изготвена е Инструкция за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъците с условията в разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Операторът извършва приемане на територията на площадката разрешените с условията на комплексното разрешително отпадъци с код и наименование, с цел тяхното обезвреждане. Представени са: Сключени писмени договори с притежателите на отпадъците; Отчетна книга с данни за приетите отпадъци на РДНО, с. Цалапица; Кантарни бележки; Становища от основно охарактеризиране на отпадъци образувани на територията на общините Марица, Съединение, Перушица, Родопи, Кричим, Стамболийски; Утвърдени работни листове за класификация на отпадъците от РИОСВ- Пловдив приемани на депото; Справки за приетите отпадъци; Удостоверения за приемане на отпадъци за всеки камион (превозвач, код отпадък, маршрут, произход на отпадъка, физическо състояние, предварително третиране, разрешително, регистрационни документи, дата, № кантарна бележка).

Измерването на приетите отпадъци се извършва с електронна везна.

По Условие 11.2.6. е констатирано несъответствие, изразяващо се в това че оператора е извършил приемане и депониране на отпадъци с код 20 03 01 без да е извършил операция по оползотворяване обозначена с код R 12 (размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 — R 11 - сепариране), в Инсталация за предварително третиране – сепариране на постъпващите отпадъци.

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъците

За проверявания период не е извършвана дейност по предварително съхранение на отпадъци.

Условие 11.4. Транспортране на отпадъците

За проверявания период не е извършвана дейност по транспортране на отпадъци.

Условие 11.5. Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци

За отпадъците, за които е разрешено да се извършва операция по оползотворяване, чрез изграждането на газовите кладенци, покриващите слоеве, временните пътища за достъп и рампите, и системата за повърхностно покритие, както и при рекултивацията, операторът прилага Инструкцията за оценка на съответствието на оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Представени са записи за количествата оползотворени отпадъци.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Операторът прилага Инструкция за оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Представени са ежемесечни доклади за съответствие на приетите за извършване на операция по обезвреждане отпадъци, обозначена с код D 5 (специално проектирани депа) на “Регионално депо за неопасни

отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим" разрешени с условията на комплексното разрешително, съобразно установените правила и експлоатационните изисквания, определени с Плана за експлоатация.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

Изготвени са Инструкция за измерване или изчисление на образуваните количества отпадъци в съответствие с условията за наблюдение и Инструкция за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

За проверявания период не са образувани отпадъци от дейността на депото с огледални кодове и не са класифицирани отпадъци с огледални кодове.

Условие 11.9. Документиране и докладване

По Условие 11.9.1. е констатирано несъответствие, изразяващо се в това че оператора не е представил годишни отчети по Приложения с № № 12, 18, 29 и 32 за дейностите по управление на отпадъците, съгласно изискванията на Наредба № 1/2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, чрез Националната информационна система "Отпадъци" (НИСО), поддържана от Изпълнителната агенция по околна среда.

Условие № 12. Шум

Предвиденият с условията на комплексното разрешително собствен периодичен мониторинг е с честота веднъж на две години.

Операторът прилага:

-Инструкция за наблюдение веднъж на две години на показателите: общата звукова мощност на площадката; еквивалентните нива на шум в определени точки по оградата на площадката; еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие;

-Инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентните нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Представени са протокол от изпитване, запис с резултатите от извършеното наблюдение и доклад за съответствие.

Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Операторът прилага:

-Инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. Представени са ежемесечни доклади за съответствие.

-Инструкция за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) и третиране на образуваните отпадъци. Представени са ежемесечни доклади за съответствие. Не са възниквали разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка.

От извършена проверка на място е констатирано, че са осигурени и се съхраняват достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване, в случай на разливи на определени за целта места.

Собствен мониторинг на подземни води

Изградени са четири броя наблюдателни сондажни кладенци за мониторинг на подземни води. Извършва се предвидения с условията на комплексното разрешително мониторинг с честота два пъти в годината и по посочените показатели с условията на комплексното разрешително. Представени са протоколи от изпитване.

Операторът прилага Инструкция за периодична оценка на съответствието на концентрациите на замърсители в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води и с определеното фоново ниво, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. Представени са доклади за оценка на съответствието.

Собствен мониторинг на почви

Операторът извършва собствен мониторинг на състоянието на почвите на територията на площадка по показателите в четири броя постоянни мониторингови пунктове, определени с

условията на комплексното разрешително с честота на мониторинг веднъж на две години. Представени са протоколи от изпитване от акредитирана лаборатория.

Представен е дневник с данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемащия обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива. За проверявания период не са констатирани разливи на производствената площадка.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

Представени са аварийен план и оценка на възможността за изпускане на силно замърсена вода в резултат на аварийна ситуация.

Операторът прилага инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията от залпови замърсявания на отпадъчни води вследствие на аварийни ситуации.

Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спираня и други)

За проверявания период е представен план за собствен мониторинг при аномални режими на инсталацията.

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

За проверявания период не е взето решение от оператора за прекратяване или временно прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях.

Констатациите от извършената проверката са:

По Комплексно разрешително № 355-Н0/2008 г.

Операторът Община Пловдив изпълнява поставените условия и заложените срокове в Комплексно разрешително № 355-Н0/2008 г. за площадка "Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово, Първомай", находящо се в землището на с. Цаланица, местност "Папа махала", община Пловдив, област Пловдив **с изключение на констатираното нарушение по Условие 4.1.**

По Комплексно разрешително № 355-Н1/2023 г.

Операторът Община Пловдив изпълнява поставените условия и заложените срокове в Комплексно разрешително № 355-Н1/2023 г. за площадка „Регионално депо за неопасни отпадъци в землището на с. Цаланица“ за общините Пловдив, Марица, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение и Кричим – II етап“, находящо се в землището на с. Цаланица, местност "Папа махала", община Пловдив, област Пловдив **с изключение на констатираните нарушения по Условие 4.1., по Условие 11.2.6. и по Условие 11.9.1.**

За констатираните несъответствия ще бъдат предприети, съответните административно-наказателни мерки.

