

УТВЪРДИЛ:.....

СТЕЛА ИЛИЕВА

ДИРЕКТОР НА РИОСВ-ШУМЕН

Доклад на РИОСВ гр.Шумен

Относно: планова проверка за 2025 г. на Инсталация за повърхностна обработка на метали и Инсталация за нанасяне на защитни покрития от разтопен метал, находяща се в гр. Каспичан, експлоатирана от оператор „ЗГП България“ АД

На 29.10.2025 г., РИОСВ-Шумен извърши проверка на място и по документи в инсталация за повърхностна обработка на метали и инсталация за нанасяне на защитни покрития от разтопен метал, експлоатирани от „ЗГП България“ АД като оператор на комплексно разрешително № 484-Н0/2014 г.

Цел на проверката е текущ контрол на Инспекцията за спазване от страна на Оператора на условията от комплексното разрешително.

Констатации при проверката

Експлоатация и капацитет

Налични са и се експлоатират всички съоръжения, попадащи в обхвата на приложение № 4 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) – вани в участък за повърхностна обработка и вана в участък горещо поцинковане. Експлоатира се Котел/утилизатор, който е инсталация извън обхвата на Приложение № 4 на ЗООС. Документира се количеството на произведената продукция – този параметър няма определена норма в КР, с която да извършва оценка за съответствие, а се използва за изчисление на годишното количество на ползвани ресурси за единица продукт през годината.

Система за управление на околната среда

На 29.10.25 г. се представиха и провериха изготвените инструкции за:

- експлоатация и поддръжка, изисквани с условията на комплексното разрешително.
- мониторинг на техническите и емисионни показатели.
- периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените норми в условията на разрешителното.
- установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Извършена е периодична оценка за нови нормативни разпоредби, имащи отношение към работата на инсталацията. Наличен е списък на нормативните актове. Няма отчетени нови нормативни документи, свързани с работата на инсталацията, съответно не се е изисквало уведомяване на ръководния персонал.

На 29.10.25 г. се представиха и провериха документи, изготвени в изпълнение на изискванията на условията в комплексното разрешително.

Уведомяване

До 28.10.25 г. не са въвеждани в експлоатация нови вани. Извършва се изграждане на седма вана за байцване, която е разрешена с условията на комплексното разрешително. Не е имало приемни изпитвания и заповеди за въвеждане в експлоатация.

В дневник за аварийни ситуации няма документиран такива случаи през 2024 г. и за изминалия период на 2025 г. Поради това не е имало замърсяване на околната среда или екологични щети, за които да има необходимост от уведомяване на компетентните органи.

През 2024 г. и за изминалия период на 2025 г. не е имало планирани промени в работата на инсталацията, обхваната от комплексното разрешително (КР), съответно не е имало уведомления за инвестиционни предложения към РИОСВ-Шумен и уведомявания за промяна на КР към ИАОС.

Резултатите за 2024 г. за прилагането на условията от КР са изпратени до РИОСВ-Шумен с ГДОС, включително мониторинга по условията на разрешителното, липса на аварийни ситуации и липса на промени в работата на инсталацията.

Вода

Изразходваните количества вода за обработка на единица продукт през 2024 г. не превишава годишната норма за ефективност. Представиха се резултати от извършената поддръжка на ваните за промиване, които са основен консуматор на вода за производствени нужди. Налични са резултати за извършени проверки на водопроводната мрежа.

Електроенергия и топлоенергия

Представиха се резултати от изчисление за ползваната електро- и топлоенергия за обработка на единица продукт през 2024 г. Стойностите не превишават годишните норми за ефективност, определени в комплексното разрешително. Налични са резултати от извършените проверки на основните консуматори на електроенергия и топлоенергия, и на топлопреносната мрежа.

Употреба на суровини, спомагателни материали и горива

Извършено е изчисляване и документиране на използваните количества суровини, спомагателни материали и горива за единица продукт през 2024 г. Всички стойности не превишават годишната норма за ефективност от комплексно разрешителни.

Съхранение на опасни химични вещества и смеси

Всички химични вещества и смеси са класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетването и опаковането на вещества и смеси. Информационните листове за безопасност (ИЛБ) на използваните опасни химични вещества (охв) и смеси отговарят на изискванията Регламент (ЕО) 1907/2006 – Регламент/ЕО/ 2020/878. Операторът съхранява на площадката и представи при поискване на РИОСВ копия от ИЛБ.

Извърши се оглед на обособени складови помещения за съхранение на суровини и материали с химичен характер:

Представи се Заповед, определяща лицето отговорно за дейностите по съхраняване на охв и смеси на територията на завода.

Дружеството представи актуална оценка на безопасността на съхранението на охв и смеси; Инstrukция и програма за обучение на лицата, отговорни за съхранението на охв и смеси; Инstrukция за третиране на отпадъци, съдържащи охв и смеси; Инstrukция за съхранение на охв.

През 2024 г. е представен актуален план на площадката, с местата за съхранение на всички суровини, спомагателни материали и горива. Не е имало промяна в местата на съхранение до момента на проверката през 2025 г.

Извършва се документиране на резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията, складовете и площадките за съхранение на суровини, спомагателни материали и горива с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества.

Контрол на емисии в атмосферата

Операторът експлоатира пречиствателните съоръжения, описани в комплексното разрешително (КР). Извършени са и са документирани проверки за 2024 г. и 2025 г. на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения с цел поддържане на техните оптимални стойности. До момента на проверката не са регистрирани несъответствия.

До датата на актуализация на КР и след това, дебитът на отпадъчните газове от всички точкови източници не е превишавал посочените в съответните условия стойности. Няма наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните такива в КР. Всички разрешени 3 броя изпускащи устройства са налични и се експлоатират към Инсталация за повърхностна обработка на метали. Спазени са НДЕ, определени в комплексното разрешително преди неговата актуализация през 2024 г., като от 04.11.2026 г. ще трябва да се спазват нови НДНТ-СЕН на измерваните параметри.

Притежателя на КР използва всички техники за намаляване на емисиите на хлороводород, определени в комплексното разрешително. Предприемат се мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества.

Операторът провежда собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове от трите регламентирани изпускащи устройства. Такива са извършени през 2024 г., а резултатите са получени в РИОСВ-Шумен. Съгласно регламентираната по условията честота, оператора предстои до края на текущата година да направи нови СПИ.

Оператора е внесъл през 2024 г. в РИОСВ-Шумен План за собствен мониторинг на емисиите на вредни вещества от всички изпускащи устройства на площадката, изискващ се с решението за актуализация. Същият е съгласуван от РИОСВ-Шумен и ИАОС.

До момента на проверката не са постъпвали оплаквания за миризми, в резултат от дейностите извършвани на площадката.

Емисии в отпадъчни води

Производствени отпадъчни води не се генерират. Не се установи пряко или непряко заустване на производствени отпадъчни води от площадката в повърхностни водни обекти и канализационна система. Около резервоарите за технологични разтвори за извършване на предварителна подготовка на детайлите преди подцинковане има бетонова обваловка.

Не се извършва заустване на охлаждащи води във воден обект или канализационна система. Няма видими подови сифони. Охлаждащите води се използват в затворен оборотен цикъл.

Битово-фекалните отпадъчни води се отвеждат във водоплътна изгребна яма. Изчерпването и транспортирането на отпадъчните води от септичната яма се извършва от друго юридическо лице, съгласно Договор. Последното изчерпване е извършено през 2025 г. Няма установени несъответствия при извършената периодична проверка на водоплътността на изгребната яма.

Дъждовните води чрез площадкова канализационна мрежа се заустват в общински отводнителен канал. Няма данни за нарушаване качеството на водоприемника. Няма регистрирани аварийни ситуации и залпови замърсявания. През 2025 г. е извършен собствен мониторинг за замърсяващи вещества в дъждовни води, като за първо шестмесечие няма констатирани превишения на ИЕО, определени в КР, а за второ шестмесечие не са взети проби поради липса на отток.

Управление на отпадъци

Образуваните количества отпадъци при работата на инсталацията не се различават по вид и не превишават количествата, определени по КР. Не са превишени изчислените норми на ефективност.

Количествата на съхраняваните отпадъци не превишават количествата определени с КР. Съхранението е на площадките, определени съгласно схемата на площадките към КР.

Няма установени несъответствия при извършената оценка на съхранението на отпадъци с условията в КР.

Притежателят на КР предава за транспортиране отпадъци извън територията на площадката само на лица, притежаващи документ по ЗУО на база сключени договори. За предаване за транспортиране на опасни отпадъци се представиха документи, съответстващи на записите и количествата в отчетните книги.

През 2024 г. са предадени за оползотворяване отпадъци, като се представиха необходимите документи - договори, идентификационни документи, приемо-предавателни протоколи и сертификати за произход на ОЧЦМ.

През 2024 г. и 2025 г. до момента на проверката, не са предавани отпадъци за обезвреждане.

Операторът извършва измерване на количеството генерирани отпадъци. Води се отчетност в Национална информационна система "Отпадъци". Годишните отчети за отпадъци за 2024 г. са подадени в НИСО.

Емисии на шум

Дружеството е провело СПИ през 2024 г. Извършва се оценка на съответствието на установените нива на шум. Към датата на проверката, не са получавани сигнали за шум от производствената площадка. Притежателя на КР е изготвил план за управление на шума и вибрациите. Същият се представи по време на проверката.

Опазване на почвите

Определени са мерките, регламентирани в условията на КР, за предотвратяване на замърсяване на почвите. Собственият мониторинг по почви е извършен през 2017 г. При извършения мониторинг е било установено превишение по показател "Нефтопродукти". Предприети са мерки за установяване на превишението - извършен е повторен анализ на почви извън територията на площадката и е установено, че наднорменото съдържание по този показател не е следствие от работата на инсталацията. Предстои извършване на собствен мониторинг през 2027 г., съгласно заложената честота по КР.

При актуализацията на комплексното разрешително през 2023 г. не е имало промяна в част „почви“, съответно планът за мониторинг на почвите от 2019 г. е актуален.

Опазване на подземните води

В процес на доизграждане е седма вана за байцване на територията на инсталацията за повърхностна обработка на метали. Същото се извършва в общата бетонова обваловка, която изключва контакт с подземните води.

През 2024 г. е извършен собствен мониторинг на подземни води. Това съответства на утвърдената честота 1 път на 5 години. Показателите съответстват на определените в комплексното разрешително. Няма определени индивидуални емисионни ограничения, с които да се извършва оценка за съответствие.

Предотвратяване и действия при аварии

Операторът има разработен и актуален Вътрешен аварийен план за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при възникване на бедствия и аварии на територията на цех за горещо поцинковане на метални конструкции

Предоставиха се документи за проведени обучения на работниците/служителите за действия при аварийни и бедствени ситуации.

Представи се доклад за класификация на предприятието и/или съоръжението чл.103, ал.1 от ЗООС, със заключение, че предприятието не се класифицира като ПСНРП или ПСВРП.

Притежателят на настоящето КР прилага инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени. Представи се инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени.

Операторът не е установявал аварии, съответно не е имало необходимост да води документация в подготвения за целта дневник. Няма отразяване на аварии, поради липса на такива.

Има изготвен План за управление на различни от нормалните експлоатационни условия - аномални режими на работа и План за евакуация на работещите и пребиваващите лица при пожар или авария в дружеството.

Изготвена е собствена оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на причинените екологични щети.

През отчетната 2024 г., до момента на проверката /29.10.2025 г./ няма постъпили сигнали и оплаквания до Контролните и Компетентни органи от дейността на инсталациите в „ЗГП България“ АД, гр. Пловдив, площадка гр. Каспичан. За целта не е имало необходимост да бъде уведомявана и РИОСВ-Шумен.

Преходни режими на работа

Налични са инструкции за пускане и спиране инсталациите от комплексното разрешително и на пречиствателните съоръжения към тях. Не е имало случаи на спиране на производствената дейност, поради което не е имало необходимост от документиране. Изготвен е план за мониторинг при аномални режими. Наличен е аварийен дизелов агрегат за алтернативно захранване с електрическа енергия и изпускащо устройство към него. Неговата експлоатация се извършва периодично, при наличие на прекъсване на електрозахранването, без да е регламентирано документиране на периодите на активност.

Спиране на работата на инсталацията

За 2024 г. и до 28.10.2025 г., не е вземано решение за прекратяване на дейността на инсталацията за повърхностна обработка на метали, или на части от нея, поради което не е имало необходимост да се уведоми РИОСВ и ИАОС, да се изготвя и представи в РИОСВ план за закриване на дейностите на площадката и не е имало необходимост от промяна в условията на комплексното разрешително.

За 2024 г. и до 28.10.2025 г., не е вземано решение за временно спиране на дейността на инсталацията за повърхностна обработка на метали или на части от нея, поради което не е имало необходимост да се изготви и представи в РИОСВ План за тази дейност.

Заклучение

Условията в комплексното разрешително се спазват. Няма необходимост от предписания и административно-наказателни мерки.