Р Е П У Б Л И К А Б Ъ Л Г А Р И Я
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
Регионална инспекция по околната среда и водите- Монтана

УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. ЛЮБОМИОР ИВАНОВ
Директор на РИОСВ – Монтана

Д О К Л А Д

За извършена планова проверка на 17 април 2025 г. град Монтана по изпълнение на условия в Комплексно разрешително (КР) № 494-Н0/2014 г., изменено с Решение № 494-Н0-И1-А2/2018 г., издадено на „ВИ ВАС ЦИНК“ ЕООД„ гр. Монтана, за експлоатация на „Цех за производство на цинк от цинкова пепел”, град Монтана

(съгласно чл. 154а, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда)

Обект: „Цех за производство на цинк от цинкова пепел”, включващ 2 броя топлинни пещи - площадка гр. Монтана - ул. „Индустриална” № 52, складова база № 20 - инсталация, която попада в обхвата на т. 2.5 „а“ от Приложение 4 към ЗООС (Инсталации за производство на необработени метали, различни от изброените в т. 2.2, 2.3 и 2.4, от руди, обогатени продукти или отпадъци от метали чрез металургични, химични или електролитни процеси).

Стопанисван от: „ВИ ВАС ЦИНК” ООД, гр. Монтана, 3400 гр. Монтана, ул. „Юлиус Ирасек“ №3, ап. 5

Цел на проверката: осъществяване на текущ контрол относно спазване изискванията на условията на Комплексното разрешително (КР) № 494-Н0/2014 г., издадено на „ВИ ВАС ЦИНК” ООД, гр. Монтана за експлоатацията на „Цех за производство на цинк от цинкова пепел”, както и произтичащите от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), специализираните закони и подзаконови нормативни актове към тях, задължения на притежателя му.

Основание на проверката: чл. 120, ал. 5 от ЗООС , утвърдения от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2025 г. и Заповед № РД-99/07.03.2025 г. на Директора на РИОСВ – Монтана.

Обхват на проверката и инсталации и съоръжения/дейности в обекта, които са проверени: Извършена е проверка за изпълнението на условията в КР № 494-Н0/2014 г., актуализирано с Решение № 494-Н0-И0-А1/2016 г. и Решение № 494-Н0-И0-А2/2017 г., изменено с Решение № 494-Н0-И1-А2/2018 г. за експлоатацията на „Цех за производство на цинк от цинкова пепел“, както и докладваните данни в Годишния доклад по околна среда за 2024 г.

- Условия, обхванати от проверката:
  - **Условие № 2.** Инсталация, която попада в обхвата на т. 2.5 „а“ от Приложение 4 към ЗООС - Инсталации за производство на необработени метали, различни от изброените в т. 2.2, 2.3 и 2.4, от руди, обогатени продукти или отпадъци от метали чрез металургични, химични или електролитни процеси: *„Цех за производство на цинк от цинкова пепел”, включващ 2 броя топлинни пещи.*
  - **Условие № 4.** Капацитет на инсталациите
  - **Условие № 5.** Управление на околната среда

- **Условие № 7.** Уведомяване
- **Условие № 8.** Използване на ресурси
- **Условие № 9.** Емисии в атмосферата
- **Условие № 10.** Емисии в отпадъчните 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)

1. Констатации от проверката

Съгласно чл. 20, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (Наредбата) и в изпълнение на условията на КР, операторът „ВИ ВАС ЦИНК" е представил Годишен доклад по околна среда (ГДОС) за 2024 г. (на хартиен и електронен носител) в нормативно определения срок в РИОСВ- Монтана. Същият е регистриран в деловодната система на РИОСВ- Монтана.

Представеният ГДОС за 2024 г. за изпълнение на условията при експлоатацията на Инсталация „Цех за производство на цинк от цинкова пепел" съответства по форма и съдържание на утвърдения със Заповед № РД-806/31.10.2006 г. на министъра на околната среда и водите образец на годишен доклад. При проверката на качеството и достоверността на информацията от страна на експертите по компоненти и фактори на околната среда в РИОСВ-Монтана не са установени неточности и пропуски в докладваната в Годишния доклад информация.

Дружеството е извършило в срок докладване в Европейския регистър за изпускане и пренос на замърсители (ЕРИПЗ) за 2024 г., за което РИОСВ- Монтана е уведомена с писмено.

В изпълнение на чл. 20, ал. 2 от Наредбата изготвеният ГДОС за 2024 г. от „ВИ ВАС ЦИНК" ООД, гр. Монтана е предоставен на БДДР - Плевен с изискване на писмено становище и съгласуване.

При извършената проверка на място на площадката в град Монтана на дружеството са проверени изпълнението на условията в КР № 494-Н0/2014 г. за експлоатацията на „Цех за производство на цинк от цинкова пепел", както и докладваните данни в ГДОС за 2024 г. Установено е съответствие на информацията с тази, докладвана в ГДОС за 2024 г., което е описано в Констативен протокол (КП) № КР-07/17.04.2025 г. на РИОСВ- Монтана от проверката на място.

От последната проверка извършена на 14.05.2024 г. (отразена в Констативен протокол № 03/14.05.2024 г.) до 17.04.2025 г. промяна в работа на инсталациите по Условие 2 от КР няма, двете топлинни пещи са в експлоатация и работят в оптимален режим, на производствената площадка не са възниквали аварийни ситуации и замърсявания, поради което не е извършвано уведомяване съгласно Условие № 7. Не са възниквали ситуации, изискващи преходни режими на работа на инсталацията по Условие 2. (пускане, спиране, внезапни спирания), същото е докладвано в ГДОС за 2024 г. Съгласно изискванията на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ) и Наредба № 1/29.10.2008 г. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от ЗОПОЕЩ и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение е изготвена и представена от оператора собствена оценка.

Инструкциите за управление на околната среда, изискуеми от Условие 5 се прилагат, като резултатът се документира чрез изготвяне на протоколи.

Изготвената инструкция за измерване и изчисляване на годишното производство на инсталацията по Условие 2, съгласно условие 4.2.1. се прилага, резултатите се отразяват в протоколи. Годишното производство на инсталацията през 2024 г. не надвишава разрешените количества по КР. Операторът е докладвал като част от ГДОС за 2024 г. годишното

производство на инсталацията.

Дружеството изпълнява условие 8.1.1., като не използва вода за производствени нужди (вкл. охлаждане) при работата на инсталацията по Условие 2.

Инсталацията по Условие 2. през 2024 г. е експлоатирана без да превишава определената годишната норма за ефективност при употреба на електроенергия (Условие 8.2.1.). По време на проверката са представени инструкции за измерване и документиране на изразходваните количества електроенергия, изразени като годишна норма за ефективност и годишна консумация на електроенергия за производствени нужди. През 2024 г. не са констатирани отклонения в работата на основните консуматори на ток, документирано със записи от измервателните устройства, поради което не са предприемани коригиращи действия от оператора. Условие 8.2.3.1. е изпълнено, стойностите на годишните норми за ефективност са докладвани като част от ГДОС за 2024 г.

Използваното количество гориво (природен газ) за единица продукт през 2024 г. не превишава количеството на годишна норма на ефективност, посочено в табл. 8.3.1.1. от КР. Количеството на използваното гориво – природен газ се оценява съгласно работна инструкция КР-РИ 09:2018 г. в изпълнение на условия 8.3.2.1. и 8.3.2.2. Представени са резултати от извършената по Условие 8.3.3.1. оценка на съответствието на изчислената стойност на годишната норма за ефективност при употребата на гориво за работата на инсталацията по Условие 2 с определената в условията на КР стойност. Няма несъответствия и не са предприемани коригиращи действия. Употребяваното за производствения процес гориво се доставя по газопровод и няма междинно съхранение на площадката. В изпълнение на Условие 8.3.4.3 се прилага инструкция за установяване и отстраняване на течове на тръбопреносната мрежа за горива (КР-РИ 11:2018), като за резултатите от проверките са представени протоколи.

В изпълнение на Условие 8.3.4.1. готовата продукция (цинк) се съхранява единствено на площадката, посочена в Заявлението за издаване на КР, както и в документите за актуализирането му. Прилага се инструкция по Условие 8.3.4.2. (КР-РИ 10:2018 „Състояние на складовите площадки“) за поддръжка и периодична проверка на площадката за съхранение на готова продукция, резултатите от проверките се документират в дневник.

В изпълнение на Условие 9.1.1. операторът експлоатира единствено двата броя организирани източници на емисии, посочени в Условие 9.1.2. на КР – топилни пещи с изпускащи устройства К1 и К2. През 2024 г. са извършени две проверки по Условие 9.2.2 за наличие на източници на неорганизирани емисии, за резултатите от които са документирани в представени при проверката протоколи. Операторът не е получавал жалби и сигнали за миризми от площадка, поради което по Условие 9.3.3. от разрешителното не се е налагало да се предприемат мерки и коригиращи действия. В изпълнение на Условие 9.5.2.4. изискуемата информация по Условия 9.5.2.1., 9.5.2.2. и 9.5.2.3. е докладвана в ГДОС, като за годишните количества на замърсителите в атмосферния въздух, свързани с прилагането на ЕРИПЗ, е докладвана и в информационната система на ИАОС.

Битово-фекалните отпадъчни води от площадката се заустват в канализационната система на гр. Монтана, съгласно изискването на Условие 10.1.1. Обектът не формира производствени отпадъчни води. В изпълнение на Условие 10.1.3.2. през 2024 г. операторът е провел мониторинг на заустваните в КС на гр. Монтана битово-фекални отпадъчни води при спазване изискванията на Таблици 10.1.1.1 и 10.1.3.2. - пробовземането и анализа на пробата са осъществени от акредитирана лаборатория, а резултатите от проведения мониторинг показват, че заустваните отпадъчни води не нарушават нормалната експлоатация на градската канализационна мрежа и работата на ГПОСВ – Монтана, съгласно Условие 10.1.2.1. През 2024 г. не е имало аварийни ситуации, предвид което операторът не е предприемал действията по Условие 10.1.2.2., видно и от дневника за документиране на аварийните ситуации. Прилага се инструкцията по Условие 10.1.3.3. за оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг с определените в разрешителното максимално допустими концентрации на вещества в отпадъчните води, като е съставен Констативен протокол за отсъствие на несъответствия. Съгласно инструкцията за периодична проверка и поддръжка на състоянието

на канализационната мрежа, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване по Условие 10.1.3.4., през 2024 г. е осъществена една проверка, при която не са констатирани течове и не са предприемани коригиращи действия, проверката е съставен Констативен протокол. Съгласно Условие 10.2. изпълнението на посочените по-горе условия е документирано, съхранява се от оператора и е докладвано в ГДОС за 2024 г.

Образуваните отпадъци по време на експлоатацията на инсталациите по Условие 2, не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в Таблица 11.1. от КР. През 2024 г. не са образувани отпадъци с кодове 10 10 08 и 17 04 05. Генериран е отпадък с код 10 10 03 – шлака от пещи. Същия се предава на лица притежаващи необходимите документи по чл. 35 от ЗУО. При предаване се изготвя сертификат за произход и договор, представени при проверката. На площадката се приема отпадък с код 11 05 02 – цинкова пепел, приетото количество не превишава годишното количество, разрешено за приемане (съгласно КР) с цел извършване на дейности по оползотворяване, обозначени: с код R 13 (Съхраняване на отпадъци до извършването на дейност с код R 4) и с код R 4 (Рециклиране/възстановяване на метали и метални съединения). Дейностите по управление на отпадъците се документират и докладват съгласно изискванията на Наредба № 1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри чрез НИСО. Годишните отчети по реда на Наредба №1 са представени чрез НИСО. Операторът изпълнява задълженията си по чл. 22, ал. 4 от Наредба №1/2014 г. за предварително уведомяване на електронна поща (annex7@riosv-montana.com) (Условие 11.9.1.)

На площадката се извършва дейност R4 (рециклиране/възстановяване на метали и метални съединения) на отпадък с код 11 05 02 (Условие 11.5.5.). Приемането на отпадъците по Условие 11.2.1. се осъществява със следната придружаваща отпадъците документация: съпроводителен документ на товара (отпадъка) - декларация/сертфикат. В случай на приемане на отпадъци от внос: информация, придружаваща превозите на отпадъци – Анекс VII от Регламент (ЕО) 1013/2006 г. за всяка доставка (Условие 11.2.2.1.).

Проверена е площадката за съхраняване на отпадък с код 10 10 03 (шлака от пещи), ситуирана в Леярски цех. Съгласно условие Условие 11.3.6. отпадъкът се съхранява на площадка с непропусклива повърхност (бетон) под навес в биг-бег чували. Площадката е обозначена с табела за вида на отпадъка (Условие 11.3.3.).

Резултатите от наблюдението на определените с Условие 12.2.1. показатели за еквивалентни нива на шум в околната среда е документирана и се съхранява на площадката. По Условие 12.3.3. в ГДОС операторът е докладвал за отсъствие на несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива на шум и на оплаквания на граждани.

В изпълнение на условие 13.1.1 се прилага инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. През 2024 г. не са установени течове от тръбопроводи и оборудване, с което се изпълняват условия 13.1.1 и 13.1 4.

Обобщени данни от изпълнението на всички инструкции по Условие 13.2.1. са докладвани като част от ГДОС за 2024 г., с което е изпълнено условие 13.2.3.

Всички дейности с изходната суровина и генерираните отпадъци се извършват в закрито помещение с трайна настилка, с цел недопускане замърсяване на почвите.

На територията на площадката не се съхраняват и употребяват опасни химични вещества и смеси, посочени в Приложение № 3 на ЗООС. В изпълнение на условия 14.1. и 14.2. от оператора на 05.09.2023 г. е извършена, документирана с протокол и докладвана в Годишния доклад оценка на риска, според която дружеството не попада в обхвата на Приложение № 3 към ЗООС (Приложение № 28 от ГДОС за 2024 г.). Инструкциите за „Оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени“ и за „Документиране на аварийни ситуации“ се прилагат. Представен е дневник за възникнали аварийни ситуации, които биха довели до замърсяване на околната среда, като до момента такива не са възниквали, същият е даден и като Приложение № 30 в ГДОС. В „План за действие при пожар“ и „План за действия

3400 гр. Монтана, ул.”Юлиус Ирасек” №4, ПК 55
Тел. (+35996) 300 960, Факс: (+35996) 300 961,
e-mail: riosv@riosv-montana.com

при бедствия и аварии“ са посочени всички необходими мерки за действие при настъпване на аварийно или бедствено събитие.

По време на проверката не са констатирани несъответствия и/или нарушения на проверените в КР условия. През 2024 г. и до момента на проверката не са постъпвали оплаквания или възражения от дейността на инсталацията при оператора, както и в РИОСВ – Монтана. Операторът не е вземал решение за прекратяване на дейността на инсталацията по Условие 2. (или част от нея).

2. Заключения за съответствието на обекта с изискванията на Комплексното разрешително № 494-Н0/2014 г., актуализирано с Решение № 494-Н0-И0-А1/2016 г., изменено с Решение № 494-Н0-И1-А2/2018 г.:

Изпълняват се условията, поставени в КР № 494-Н0/2014 г.

Изготвеният от оператора Годишен доклад по околна среда за 2024 г. за изпълнение на условията при експлоатацията на Инсталация „Цех за производство на цинк от цинкова пепел“, площадка гр. Монтана, за което на „ВИ ВАС ЦИНК” ООД е предоставено КР № 494-Н0/2014 г., актуализирано с Решение № 494-Н0-И0-А1/2016 г. и Решение № 494-Н0-И0-А2/2017 г., изменено с Решение № 494-Н0-И1-А2/2018 г. е одобрен от РИОСВ- Монтана като достоверен.

3. **Дадени предписания**: няма.

4. **Дейности за последващ контрол**: не са необходими.