



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ

ИНЖ. ТОМКА АТАНАСОВА
Директор на РИОСВ – Бургас



ДОКЛАД

за извършена проверка по изпълнение на условията в комплексно разрешително (КР) № 407-Н0/2011 г., актуализирано с Решение № 407-Н0-И0-А1/2015 г., издадено на "СМА Минерал Бургас вар" ЕООД

I. Основание за проверката: Заповед №РД-73/ 20.05.2019 г. на Директора на РИОСВ – Бургас и утвърден от МОСВ план за контролната дейност на РИОСВ – Бургас през 2019 г.

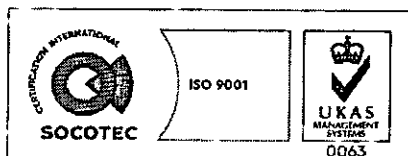
II. Цел на проверката: Осъществяване на планов текущ контрол на дейността на обекта по изпълнение на условията от комплексно разрешително № 407-Н0/2011 г., актуализирано с Решение № 407-Н0-И0-А1/2015 г.

III. Проверката е проведена в периода: 22.05.2019 г. – 23.05.2019 г.

IV. Обхват на проверката:

Извършен е оглед на площадката на цех „Добромир“ и проверка по документи, във връзка със следните условия:

- Условие № 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното;
- Условие № 3. Обхват;
- 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 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 анормални режими на работа;
- Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



V. Констатации от проверката:

- **Условие № 2. Инсталациите, обхванати от комплексното разрешителното**

Към момента на проверката Инсталацията за производство на вар, включваща: шахтова пещ и трошачно – сортировъчна инсталация, описана в Условие № 2 на КР е в експлоатация. През 2018 г. и 2019 г. (до датата на проверката), инсталацията е работила без прекъсване.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 3. Обхват**

Няма промяна в границите на площадката, на която е разположена инсталацията, описана в Условие 2 на КР. Няма реализирани промени в работата ѝ спрямо предходната проверка.

Изготвени са всички планове и програми, изисквани с разрешителното. Не са установени несъответствия в работата на инсталацията и емисиите в околната среда спрямо условията на настоящото комплексно разрешително.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 4. Капацитет на инсталациите**

Видно от представените документи за проверявания период, инсталацията за производство на вар е експлоатирана без да се превишава разрешения капацитет от 100 тона/ 24 часа.

През 2018 г. са произведени 17 786,280 тона вар. Произведеното количество към 21.05.2019 г. е 7991,200 тона.

Прилага се инструкция за измерване и изчисляване на годишното производство за инсталацията. Информацията се документира и докладва като част от ГДОС.

- **Условие № 5. Управление на околната среда**

Осъществява се системно управление на околната среда, съобразно изискванията на КР.

Изготвени са и се прилагат всички инструкции и планове, изискани с КР. Резултатите от прилагането им се документират и се представят при проверка.

Периодично се прави оценка за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по Условие 2 и се уведомява ръководния персонал за предприемане на необходимите действия.

Провежда се регулярно собствен мониторинг, в съответствие с изискванията на КР и периодични проверки за контрол на техническите показатели при работа на инсталацията. Прави се периодично оценка за съответствието на постигнатите показатели с регламентираните такива. При необходимост се предприемат коригиращи действия.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 7. Уведомяване**

За проверявания период не са установени аварийни или други замърсявания от дейността на обекта, налагащи уведомяване на съответните компетентни органи.

Няма регистрирани случаи на непосредствена заплаха от екологични щети и/или случаи на причинени екологични щети вследствие работата на инсталациите. Не са провеждани приемни изпитания по смисъла на ЗУТ или по реда на друга приложима нормативна уредба за въвеждане в експлоатация на инсталации/ пречиствателни съоръжения.

В РИОСВ – Бургас периодично е представяна информация, относно резултатите от извършвания мониторинг, в съответствие с условията на КР.

Не са констатирани несъответствия по условията от Условие №7 на КР.

- **Условие № 8. Използване на ресурси**

Всички инструкции, изисквани с условието са изготвени и се прилагат. Резултатите се документират и се представят при проверка.

Водоснабдяването на площадката се осъществява при наличие на договор с ВиК оператор.

За проверявания период, инсталацията за производство на вар е експлоатирана без да се превишават регламентираните с КР количества вода, ел. енергия, суровини и горива.

Осъществява се тяхното измерване/изчисляване и документиране. Данните се докладват в годишен аспект, като част от ГДОС.

Прави се периодично оценка на съответствието изразходваните количества ресурси за производствени нужди спрямо определените в разрешителното. За проверявания период няма установени несъответствия.

Съхранението на суровина, въглища и негасената вар се осъществява в бункери в добро експлоатационно състояние.

Представя се информационен лист за безопасност (ИЛБ) за негасената вар, произвеждана на площадката. ИЛБ съответства на Приложение II към Регламент 1907/2006 – REACH.

• Условие № 9. Емисии в атмосферата

Всички инструкции, изисквани с условието са изготвени и се прилагат. Резултатите се документират и се представят при проверка.

Пречиствателното съоръжение - скрубер за влажен прах към ИУ №1 е в експлоатация. Извършван е периодично мониторинг на работата му, в съответствие с определеният контролиран параметър - налягане на водата. Резултатите се документират и са представени при проверката. Документацията включва информация за направената оценка на съответствие на стойностите на контролирания параметър, причини за установени несъответствия и предприети коригиращи действия.

Всички емисии на вредни вещества от инсталацията по Условие № 2 се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащото устройство (ИУ) №1 - комин на шахтова пещ. Не е констатирано наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии и изпускащи устройства в атмосферния въздух, освен описаното в КР.

Извършени са собствени периодични измервания (СПИ), при спазване на регламентираните срокове в Таблица 9.6.1 на КР и изискванията на Наредба № 6 от 26.03.1999г.

Провеждането на СПИ е осъществено от акредитирана лаборатория.

За проверявания период не са констатирани нарушения на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на околната среда.

Прилагат се мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, в съответствие с изискванията на чл. 70 на Наредба № 1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

Дейностите на площадката се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите ѝ.

От началото на годината до момента на проверката няма получени оплаквания за миризми от дейността на обекта.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

Всички инструкции, изисквани с условието са изготвени и се прилагат. Резултатите се документират и се представят при проверка.

При проверката не се констатира заустяване на формирани от дейността на обекта отпадъчни води в повърхностни водни обекти и/или канализационна мрежа.

Формираните битово-фекални отпадъчни води от административната сграда се отвеждат във водоупътна бетонова изгребна яма, при сключен договор с ВиК оператор за приемане и пречистване на отпадните води от обекта.

През отчетния период не е извършвано предаване на отпадъчни води.

За проверявания период не са констатирани течове от канализационната мрежа на обекта.

Не са установени несъответствия по условието.

- **Условие № 11. Управление на отпадъците**

Всички инструкции, изисквани с условието са изготвени и се прилагат. Резултатите се документират и се представят при проверка.

За проверявания период не е образуван производствен отпадък с код 16 11 06.

Не са извършвани дейности свързани с транспортиране, обезвреждане или оползотворяване на производствени отпадъци от дейността на оператора.

Измерват се и се документират количествата образувани отпадъци в съответствие с условията на разрешителното. Годишното количество образуван отпадък се докладва ежегодно, като част от ГДОС.

Дейностите по управление на отпадъците се документират съгласно изискванията на Наредба № 1/4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 12. Шум**

Всички инструкции, изисквани с условието са изготвени и се прилагат. Резултатите се документират и се представят при проверка.

Извършват се СПИ на нивата на шум с обхват и честота, съгласно изискванията на КР - веднъж на всеки две последователни календарни години. За проверявания период са представени СПИ на нивата на шум, извършени на 08.05.2019 г.

Измерванията са осъществени от акредитирана лаборатория, съгласно изискванията на Наредба № 54 от 13.12.2010 г. Резултатите са представени в Протоколи от изпитване за дневни, вечерни и нощни измервания.

Видно от представените резултати дейностите, извършвани на производствената площадка на дружеството се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности, определени в условието.

За текущия период няма регистрирани жалби и сигнали за шум от дейността на дружеството.

Не са констатирани несъответствия по условието.

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

Всички инструкции, изисквани с условието са изготвени и се прилагат. Резултатите се документират и се представят при проверка.

Правят се периодично проверки за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито. За проверявания период няма установени разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка.

При извършения оглед на площадката не е установено наличие на течности в резервоари, варели, технологично/ пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии**

За проверявания период няма възникнала аварийна ситуация. Не са измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, непланирани емисии, и/или инцидент, довел до замърсяване на повърхностни, подземни води, въздуха или почва.

Не са регистрирани случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или случаи на причинени екологични щети по смисъла на ЗОПОЕЩ, свързани с дейността на инсталацията.

- **Условие №15. Преходни и аномални режими на работа**

Изготвени са всички инструкции, изисквани с условието. Резултатите се документират и се представят при проверка.

За проверявания период не са регистрирани случаи на работа на инсталацията в преходен и аномален режим.

В представената *Инструкция за пускане (влизване в стабилен работен режим) и спиране на инсталацията* не е разписан реда за спиране, включително необходимите мерки и действия, осигуряващи нормално протичане на производствения процес.

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

Към датата на проверката операторът не предвижда прекратяване дейността на инсталациите или на части от тях.

VI. Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

За извършената проверка е съставен Констативен протокол (КП) № 015781/К-18-6 от 23.05.2019 г. със 6 бр. приложения, неразделна част от него. С КП е дадено 1 бр. предписание, както следва:

1. Да се допълни *Инструкция за пускане (влизване в стабилен работен режим) и спиране на инсталацията* по отношение реда за спиране на инсталацията, включително необходимите мерки и действия, осигуряващи нормално протичане на производствения процес.

Срок: 07.06.2019 г.

Отг. Управител на „СМА Минерал Бургас вар“ ЕООД

Предписание е изпълнено в срок. Преработената и допълнена *Инструкция за пускане (влизване в стабилен работен режим) и спиране на инсталацията* е представена в РИОСВ – Бургас с писмо с вх. № КПКЗ – 31(1)/ 06.06.2019 г.

VII. Заключение:

От извършената проверка по изпълнение условия на КР №407-Н0/2011 г., актуализирано с Решение № 407-Н0-И0-А1/2015 г. се установи, че операторът "СМА Минерал Бургас вар" ЕООД експлоатира разрешената му с Условие № 2 на горесцитираното разрешително *Инсталация за производство на вар*, изпълнявайки посатвените в КР условия.