



РЕШЕНИЕ № РУ – 29 – ПР/2021
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда

на основание чл. 93, ал. 1, ал. 3 и ал. 6 от *Закона за опазване на околната среда* – ЗООС (ДВ, бр. 91/2002 г., изм. и доп. ДВ, бр. 102/2020 г.), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* – Наредбата за ОВОС (ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп. ДВ, бр. 67/2019 г.), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие* – ЗБР (ДВ, бр. 77/2002 г. изм. и доп. бр. 98/2018 г.), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* – Наредбата за ОС (ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2018 г.) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „*Изграждане на нова производствена сграда за разполагане на инсталация за дестилация на разтворители*“, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и човешкото здраве

Възложител – "ОРГАХИМ" АД, ЕИК 117001047, гр. Русе, бул. "Трети март" № 21, представлявано от Разван Гарбур – Изпълнителен директор

Местоположение – поземлен имот с идентификатор 63427.3.735 по КК и КР на гр. Русе

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Възложителят на инвестиционното предложение "Оргакхим" АД планира да добави на площадката на дружеството нова производствена сграда за разполагане на инсталация за дестилация на разтворители и котел топлоносител към нея. Новата производствена сграда ще е с размери 16,60 м x 6,40 м и максимална височина 8,00 м, т.е. общата използвана площ ще бъде около 107 кв. м.

Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение е позиционирана в гр. Русе, Западна промишлена зона, скица – поземлен имот с идентификатор 63427.3.735 по кадастралната карта на гр. Русе. Имотът е с НТП "За химическата и каучуковата промишленост", с площ от 45,037 дка и е собственост на възложителя.

В новопредвидената сграда ще бъде монтиран 3-кубиков съд за дестилация, който ще се нагрява с топлоносител. Допълнително, ще бъде обособено помещение за котел на природен газ. Процесът на дестилация ще се осъществява в една затворена система, която се състои от следните елементи:

- 1 бр. съд за дестилация с обем 3 куб.м, който представлява кожухотръбен топлообменен апарат – тип "тръба в тръба";
- Нагревателни елементи за загряване на топлоносителя (масло);
- Котел на природен газ – за подгряване на топлоносителя с мощност под 0,5 MW;
- Хладник.

Основният процес ще бъде дестилация/регенериране на разтворители с цел последващата им повторна им употреба. Реализирането на това ИП ще доведе до намаляване количеството на

генерирания опасен отпадък с код 08 01 17* отпадъци от отстраняване на бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества. В производствените условия на възложителя е реализирано подобно инвестиционно предложение – дестилатор за органични разтворители, въведен в експлоатация през 2020 г. Съществуващото съоръжение преработва 0,4 т за цикъл (работният цикъл е с продължителност 7 ч).

На входа на процеса ще се подава замърсен разтворител - отпадък с код 08 01 17*, който представлява отпадъци от отстраняване на бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества. При технологичния процес ще се осъществи физическо разделяне на съставните части на замърсения разтворител на дестилат и кубов остатък чрез изпарение (нагряване с топлоносител до определена температура) и последваща кондензация (охлаждане с вода) на образуваните пари. Към документацията за преценяване на необходимостта от ОВОС е приложена принципна блок схема на съд за дестилация. На изхода на процеса се отделя чист разтворител (дестилат), който ще бъде използван повторно и минимални количества кубов дестилационен остатък – неопасен отпадък с код 08 01 18 - отпадъци от отстраняване на бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 17*, тъй като разтворителят ще е дестилиран и ще липсва в отпадъка. „Оргахим“ АД притежава утвърден от РИОСВ-Русе работен лист за отпадък с този код за същия вид отпадък, генериран от вече въведения в експлоатация дестилатор за органични разтворители, както и Разрешително №10-ДО-741-00/11.12.2018 г. за третиране на отпадък с този код.

В хода на процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителя е депозирал писмено пояснение (вх. № АО-4609-(14)/12.04.2021 г.) относно капацитета на съоръженията за дестилация на разтворители. Съгласно текста на документа, през последните 12 месеца (от април 2020 г. до март 2021 г.) в производствените условия на възложителя са генерирани 122,2 т от опасния отпадък с код 08 01 17*. От това количество са обработени 35,7 т със съществуващия дестилатор (въведен в експлоатация на 09.03.2020 г.), т.е. средно около 3 т на месец. Отново съгласно цитираното пояснение, съществуващият дестилатор е с капацитет да преработва 0,4 т за цикъл, като продължителността на производственият цикъл е 7 часа. В тази връзка, съоръжението има възможност да извърши 3 цикъла за преработване на опасния отпадък за денонощие, което възлиза на 1,2 т за денонощие.

По отношение на новопредвидения дестилатор:

Възложителят е посочил, че капацитетът на съоръжението ще е 0,4 т/ч, като един работен цикъл е с продължителност 7 часа. В тази връзка, може да се направи изчисление, че в рамките на един работен цикъл, съоръжението ще обработва 2,8 тона опасен отпадък с посочения код, а за денонощие (три цикъла на обработка) – 8,4 тона.

Предвид горното, общият капацитет на двете съоръжения за денонощие, ще е **9,6 тона**.

Така изчисленият проектен капацитет на двете съоръжения за оползотворяване на опасен отпадък не покрива критериите на т. 5.1. „Инсталации за обезвреждане или оползотворяване на опасни отпадъци по смисъла на Закона за управление на отпадъците с капацитет над 10 т отпадъци на денонощие, включващо една или повече от следните дейности:“, буква „д“ – „възстановяване/регенериране на разтворители“ от Приложение № 4 към чл. 117, ал. 1 на ЗООС, предвид което за дейността не се налага издаване на Комплексно разрешително.

Във връзка с предвиденото съхранение на опасен отпадък с код 08 01 17* операторът е изготвил и представил актуализирана класификация по чл. 103, ал. 5 т. 1-3 от ЗООС в ИАОС и в РИОСВ-Русе. Определен е максималният капацитет на съхранение на отпадък с код 08 01 17* от 10 тона. Заключение от извършената класификация е, че предприятието запазва „ниския“ си рисков потенциал.

По отношение на природния газ операторът е заявил (писмо вх. № АО-4609-(5)/04.01.2021 г.), че същият се доставя по тръбопровод до дружеството и количеството е под 2 % от съответните прагове за нисък и висок рисков потенциал описани в Приложение № 3. При определянето на рисковия потенциал на предприятието операторът е спазил описаните забележки в Приложение № 3 от ЗООС и изискванията на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване последствията от тях (обн. ДВ бр.5/ 19.01.2016г.)

Инвестиционното предложение за „Изграждане на нова производствена сграда за разполагане на инсталация за дестилация на разтворители“, с местоположение ПИ с

идентификатор 63427.3.735 по КК и КР на гр. Русе, попада в обхвата на Приложение 2, т. 11 „Други инвестиционни предложения“, буква „б“ - „инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в приложение № 1)“ към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗООС.

Засегнатият имот **не попада** в границите защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998 г. изм. и доп. бр. 61/2015 г.) или в границите на защитена зона по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие*. Най- близко разположените защитени зони са: BG0000608 „Ломовете“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР и BG0002025 „Ломовете“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-562/05.09.2008 г. на министъра на околната среда и водите и разширена със Заповед № РД-382/19.04,2013 г. на министъра на околната среда и водите. Същите остоят съответно на около 900 м и 820 м от разглеждания имот.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение е подложено на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

- В резултат на предвидените промени не се очаква увеличение на производствения капацитет на предприятието.
- ИП предвижда оползотворяване на опасен отпадък с код 08 01 17*. На изхода на процеса се отделя чист разтворител (дестилат), който ще бъде използван повторно и минимални количества кубов дестилационен остатък.
- Осъществяването на намерението няма потенциал да доведе до увеличаване на рисковете от аварии и инциденти на територията па площадката. Увеличението на количеството на наличните на площадката опасни химични вещества е под 2 % от съответните прагове за нисък и висок рисков потенциал, описани Приложение № 3 от ЗООС.
- При правилна експлоатация на обекта, не се създават предпоставки за увеличаване на негативните въздействия върху компонентите на околната среда и населението, както и проява на кумулативни въздействия в съвкупност с други дейности в района.

II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

- Инвестиционното предложение ще се осъществи в границите на площадката на „Оргахим“ АД. Имотът е с начин на трайно ползване „За химическата и каучуковата промишленост“. Не се предвижда усвояване на нови територии и ти промяна в земеползването на терена.
- Предложението не изисква изграждането на нова пътна мрежа. Имотът е с изградена и функционираща инфраструктура и комуникации.
- Не се засягат водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и/или граници на учредени санитарно-охранителни зони.

- Осъществяването на предложението няма да доведе до промени във физическите характеристики на района. Територията е с индустриален ландшафт, който няма да бъде съществено изменен.
- Инвестиционното предложение няма потенциал за отрицателно въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.
- Преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху защитените зони (ЗЗ) е, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, предмет на опазване в близко разположените ЗЗ **BG0000608 „Ломовете“** и **BG0002025 „Ломовете“**, поради следните мотиви:
 - при реализацията на предложението не се очаква да настъпят преки или косвени негативни въздействия върху предмета и целите на опазване в защитените зони;
 - не се създават предпоставки за изменение на числеността, плътността и възрастовата структура на популациите на видове, предмет на опазване в цитираните защитени зони;
 - не се очаква загуба на хранителни местообитания.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействие; очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

- При експлоатация на обекта, съгласно нормативните изисквания, не би следвало да се наблюдават негативни въздействия върху околната среда и населението на гр. Русе. Експлоатацията на съоръженията не предполага емитиране на вредни вещества във въздуха или генериране на отпадъчни води. Вероятността от аварийни ситуации е минимална.
- Обхватът на очакваните въздействия е с локален характер, в границите на избраната площадка.
- В хода на процедурата и по реда на Наредбата за ОВОС е проведена консултация с Регионална здравна инспекция – Русе по отношение на риска за човешкото здраве, в резултат от осъществяването на намерението. Получено е становище с вх. № АО-4609-(12)/23.03.2021 г., съгласно което специализираната институция изразява положително становище за реализация на инвестиционното предложение, при условие, че бъдат спазени изискванията за безопасна и безаварийна експлоатация на съоръженията, както и изискванията на правилата и нормите за пожарна безопасност и мерките за здравословни и безопасни условия на труд.
- Потенциалните въздействия по компонент въздух, води, почви, растителност и животински свят по време на експлоатация на обекта са в границите от незначително отрицателно до нулево въздействие. Прилагането на заложените мерки ще доведе до пряко положително въздействие и намаляване на антропогенния натиск върху компонент атмосферен въздух.
- Не се очаква ИП да има трансграничен характер на въздействие през етапите на изпълнение и експлоатация.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Осигурен е обществен достъп на всички заинтересувани лица към Информацията за преценяване необходимостта от ОВОС. Засегнатото население е информирано за достъпа до информацията чрез съобщения, публикувани съответно в Интернет-страница на общинската администрация и поставено на видно място в сградите на община Русе и РИОСВ-Русе. Информацията е публикувана и в Публичния регистър с данни за извършване на процедурите по ОВОС на адрес: <http://registers.moew.government.bg/ovos/lot/34923>
- Съгласно депозирано писмо от община Русе с вх. № АО-4609-(11)/10.03.2021 г., в рамките на осигурения обществен достъп до информацията за инвестиционното предложение, не са депозирани мнения, становища и/или възражения срещу реализацията му.

ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЛИЛИ МЕРКИ, КОИТО Е НЕОБХОДИМО ДА СЕ ВКЛЮЧАТ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ, СВЪРЗАНИ С ИЗБЯГВАНЕ, ПРЕДОТВРЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ ИЛИ

КОМПЕНСИРАНЕ НА ПРЕДПОЛАГАЕМИТЕ ЗНАЧИТЕЛНИ ОТРИЦАТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ, И ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ НЕОБХОДИМОСТ:

1. Съгласно чл. 106, ал. 1 от ЗООС, дружеството, в качеството си на оператор на предприятие/съоръжение с нисък рисков потенциал следва да изготви и подаде в РИОСВ-Русе актуализиран Доклад за политиката за предотвратяване на големи аварии (ДППГА), в срок до 3 месеца преди въвеждане в експлоатация на съоръженията, предмет на инвестиционното предложение, но след потвърждаване на актуализирана класификация по реда на чл. 103, ал. 5 от ЗООС.
2. За целите на контролната дейност и съгласно чл. 5, ал. 1 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях, операторът следва да изготви и поддържа в наличност доклад от извършената класификация по чл. 103, ал. 1 от ЗООС.
3. През експлоатационния период:
 - 3.1. По време на експлоатация да не се превишава капацитет от 10 т за денонощие обработен опасен отпадък с код 08 01 17* от двете съоръжения за дестилация на разтворители кумулативно;
 - 3.2. Да се води отчетност за дейностите с отпадъци по реда 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*;
 - 3.3. Образуваните отпадъци, образувани в резултат от експлоатацията на дестилаторите да се предават на лица, притежаващи разрешителен документ по чл. 35 на *Закона за управление на отпадъците*, въз основа на писмен договор.

Решението се отнася само за конкретното инвестиционно предложение и заявления капацитет, което е предмет на извършеното преценяване на необходимостта от ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие.

На основание чл. 93, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решението за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител следва да уведоми своевременно РИОСВ - Русе.

Решението подлежи на обжалване пред Министъра на околната среда и водите или пред компетентния административен съд, чрез РИОСВ – гр. Русе в 14 дневен срок от съобщаването му по реда на Административно - процесуалния кодекс.

Дата 29.04.2021

АНАТОЛИ СТАНЕВ
ДИРЕКТОР РИОСВ-РУСЕ

