



РЕШЕНИЕ № РУ – 106 – ПР/2016 г

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието  
върху околната среда

на основание чл. 93, ал. 1 и ал. 5, чл. 99б, ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 и ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 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), представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, внесена допълнителна информация и документация, както и становища на РЗИ – Русе, РД „ПБЗН”-Русе и Дирекция „Инспекция по труда-Русе”

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Увеличаване на капацитета на съхранение на о-ксилен от 3 броя резервоари, всеки с обем по 1000 куб.м с допълнително 5 броя резервоари, всеки с обем по 500 куб.м”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и риск за човешкото здраве

**Възложител:** „Русе Кемикълс” АД, ЕИК: 202723124, с адрес и седалище: гр. Русе, бул. „България” № 133, представлявано от Разван Гарбур – изпълнителен директор

**Местоположение:** ПИ с идентификатор 63427.8.1275 по КК и КР на град Русе, съгласно скица № 15-94340-26.02.2016 г., издадена от СГКК-гр. Русе

**Характеристика на инвестиционното предложение:**

Инвестиционното предложение предвижда увеличаване на съхраняваните количества о-ксилен - основна суровина в инсталацията за производство на фталов и малеинов анхидрид на „Русе Кемикълс” АД. Същата се експлоатира съгласно условията на Комплексно разрешително № 22/2004 г., актуализирано с Решение № 22-Н0-И1-А2/2014 г. на изпълнителния директор на ИАОС.

Към момента, на площадката е наличен открит резервоарен парк за съхранение на суровини с налични 15 броя резервоари. В три резервоара, всеки с обем от 1000 куб.м (№№ 15, 16 и 17) се съхранява о-ксилен за производствените нужди на инсталацията. Два резервоара, всеки с обем от 200 куб.м (№№ 2 и 3) са отдадени за ползване на друго юридическо лице за съхранение на минерален терпентин и н-хексан. Останалите изградени резервоари не са в експлоатация.

Конкретното инвестиционно предложение касае използване на 5 от съществуващите в открития склад резервоари (№№ 9, 10, 11, 12 и 13, всеки с обем 500 куб. м) за допълнително съхранение на о-ксилен. С включването на тези вместимости, общият капацитет за доставка и съхранение на о-ксилен на площадката ще се увеличи до 5500 куб.м.

Доставката на количествата суровина ще се извършва чрез влакова композиция в ж.п цистерни до съществуващо ж.п разтоварище. Разтоварването ще се извършва при използване на изградените тръбопроводи до стационарните наземни цистерни в резервоарното стопанство. Откритият склад за суровини е с изградена обща обваловка от водопълтен материал.

Не се налага изграждане на нова или промяна в съществуващата инфраструктура в границите на предприятието.

Гореописаното инвестиционно предложение е свързано със съхранение на опасни химични вещества, включени в обхвата на Приложение № 3 от Закона за опазване на околната среда

класификация по чл. 103, ал. 2 от ЗООС от оператора „Русе Кемикълс“ АД като предприятие с нисък рисков потенциал.

Ниският рисков потенциал на предприятието се определя от количеството на опасните вещества, попадащи в раздел „Р – Физични опасности“, „Е – Опасни за околната среда“ и „Н – Опасности за здравето“ от част 1 към Приложение № 3 от ЗООС. На площадката са налични и се очаква да бъдат налични следните опасни химични вещества, складирани в съответните съоръжения:

- 3 броя резервоари за съхранение на о-ксилен, всеки с обем от 1000 куб.м;
- 5 броя резервоари за съхранение на о-ксилен, всеки с обем от 500 куб.м;
- Буферен съд за о-ксилен с обем 10 тона; тръбопровод за о-ксилен до 1 тон; инсталация – 0,6 тона; 20 броя ж.п цистерни, всяка с обем 50 тона, които не водят до промяна на максималното количество на о-ксилен на територията на предприятието;
- 1 брой контейнер за съхранение на амонячна вода с обем 1 куб.м;
- 2 броя варели за съхранение на хидразин хидрат, всеки с обем от 0,2 куб.м.

На територията на предприятието се съхраняват и следните опасни химични вещества, които не попадат в част 1 или част 2 от Приложение № 3 от ЗООС:

- Натриева основа: 5 броя цистерни, всяка с обем 25 куб.м;
- Солна киселина: 5 броя цистерни, всяка с обем 1 куб.м;
- Фталов анхидрид 3394,5 тона;
- Малеинов анхидрид 118,4 тона.

Разглежданото намерение представлява изменение на инвестиционно предложение в обхвата на Приложение 1 към чл. 92, т. 1 от ЗООС, което попада в хипотезата на чл. 93, ал. 1, т. 3 на ЗООС и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 99б от ЗООС.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС*, за реализацията на ИП е изисквана консултация с Регионална здравна инспекция – гр. Русе, Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Русе, Дирекция „Инспекция по труда“ – Русе и Община Русе.

**Предвид получените становища на специализираните компетентни органи, на основание чл. 99б от ЗООС, се одобрява местоположението на допълнителните резервоари за съхранение на о-ксилен, поради следните мотиви:**

- след допълване от страна на възложителя на направената оценка по чл. 99б от ЗООС, с писмо на РД „ПБЗН“ – Русе с изх. № 1090р-3673-01.12.2016 г. се изразява становище, че не е необходимо извършване на оценка на въздействието върху околната среда за заявеното инвестиционно предложение, предвид следното:

- В оценката са включени всички съседни обекти, които са класифицирани с нисък или висок рисков потенциал;
- Добавено е приложение с анализ на риска, с определени зони на въздействия от аварии при идентифицирани сценарии за предвидими аварийни ситуации – за съществуващите складови наличности и за наличностите след реализация на инвестиционното предложение. Извършено е моделиране на последствията от голяма авария чрез използване на специализиран компютърен софтуер „ALONA“, със създадени дисперсионни модели при изтичане на ортоксиген от резервоар и разпространение на летливи вещества, следствие пожар и/или експлозия, като получените резултати са нанесени на картен материал;
- Обменена е информация със съседни обекти за опасностите, планираните мерки за безопасност и действия при аварии под формата на информационни протоколи;
- Допълнена е информацията, относно опасните химични вещества и смеси, които се съхраняват в двата резервоара, отдадени на друго юридическо лице, като е анализирано, че при евентуална аварийна ситуация с тези резервоари може да се достигне до „домино ефект“, т.к. резервоарите са разположени в общо складово стопанство. Възложителят декларира, че са предприети необходимите мерки за пълна координация на действията, свързани с предотвратяване на аварийни ситуации в открития резервоарен парк.
- Тъй като обектът е действащ и петте броя резервоари от 500 куб.м, предвидени за увеличаване на капацитета са съществуващи, зоните на въздействие за идентифицираните сценарии на предвидими аварийни ситуации преди и след реализацията на намерението не се различават съществено, видно от приложения анализ и оценка на риска и обобщените



- с писмо на Дирекция „Инспекция по труда“ – Русе с изх. № 16191692/20.05.2016 г. се изразява становище, че представената информация от възложителя няма непълноти и несъответствия;

- в поставения срок за изразяване на становище по компетентност не е получен отговор от Община Русе, поради което, на основание чл. 7, ал. 3 от *Наредбата за ОВОС* се счита, че ведомството няма бележки, предложения и изисквания към инвестиционното предложение.

Поземленият имот, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, **не засяга** защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998 г. изм. и доп. бр. 61/2015 г.). Същият **не попада** 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, които отстоят на около 8 300 м.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие* и чл. 2, ал. 1, т.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* (ДВ, бр. 73/2007г., изм. и доп. ДВ, бр. 94/2012 г.), инвестиционното предложение е подложено на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

## МОТИВИ:

**I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:**

1. Инвестиционното предложение е свързано с доставка и съхранение на основна суровина за производствената дейност на дружеството. Реализацията му се налага поради липсата на производител на о-ксилен в страната. Поради неритмичната доставка на суровината се налага увеличаване на капацитета на съществуващото складово стопанство. Същото ще се извърши чрез използване на съществуващи резервоари и инфраструктура, без необходимост от ново строителство на съоръжения и комуникации;

2. Реализацията на инвестиционното предложение не налага ползване на допълнителни количества вода и/или генериране на производствени отпадъчни води. Резервоарното стопанство е с изградена обваловка, която да възпрепятства разливи извън територията на предприятието. Същата е изпълнена без връзка с площадковата канализационна мрежа;

3. Не се предвижда изграждане на нови и/или промяна на съществуващите изпускащи устройства към инсталацията. Не възникват нови източници на емисии в атмосферния въздух, както и не се променят вида и количествата на изпускания в атмосферата замърсители;

4. След реализация на намерението не се очаква увеличение на количествата отпадъци, генерирани пряко от инсталацията за производство на фталов и малеинов анхидрид;

4. При спазване на нормите за безопасна експлоатация на технологичните съоръжения не се очаква дискомфорт на околната среда

**II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:**

1. Реализацията на инвестиционното предложение засяга територията на Източна промишлена зона на град Русе. Имотът е с начин на трайно ползване: за химическата и каучуковата промишленост. Не се предвижда промяна в начина на ползване на конкретния имот или усвояване на нови терени за производствени и съпътстващи дейности;

2. В близост от разглежданата територия не са налични обекти с обществено предназначение и/или жилищни сгради. Най-близкият обслужващ обект – хотел, отстои на около 800 м от производствената площадка;

3. Осъществяването на предложението няма да доведе до съществени промени във физическите характеристики на района. Територията е с индустриален характер и е обект на постоянна експлоатация.

4. Реализацията на инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района при нормална експлоатация на резервоарния парк.

### **III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:**

Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най- близко разположените защитени зони BG0000608 „Ломовете“ и BG0002025 „Ломовете“, е, че ИП **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху предмета на опазване в зоната, поради следните мотиви:

- реализацията на ИП няма да засегне пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в двете защитени зони;

- няма вероятност от прекъсване на биокоридорни връзки за видове животни, обект на опазване в защитените зони, тъй като предвиденият за реализацията на ИП имот се намира в границите на Източна промишлена зона на град Русе;

- не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

### **IV. Характеристики на потенциалните въздействия - териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:**

1. Съгласно становище на РЗИ-Русе с изх. № 3132/13.10.2016 г., специализирания компетентен орган счита, че инвестиционното предложение не създава здравен риск за хората и обектите, подлежащи на здравна защита, при условие, че бъдат спазени изискванията за безопасна експлоатация и мерките за пожарна безопасност за този вид обекти.

2. Извършена е оценка на последствията от евентуални аварии при експлоатацията на резервоарите. Предвид резултатите от анализа и оценката на риска са предвидени мерки за предотвратяване на аварийни ситуации, в т.ч. инженерно-технически и административно-организационни мерки и действия, свързани с товаро-разтоварни дейности на лесно запалими течности и горими материали;

3. Осъществяването на ИП не предполага въздействия в трансграничен контекст.

### **V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

1. Възложителят е уведомил Община Русе за инвестиционното си намерение. Информацията за преценяване на необходимостта от ОВОС е предоставена в общинската администрация, като е осигурен обществен достъп на всички заинтересувани за период от 14 дни, считано от 28.06.2016 г.

2. Засегнатото население е информирано за достъпа до информацията чрез обява, публикувана на в регионална печатна медия.

3. Съгласно писмо на Община Русе с вх. № 33-01-310/13.07.2016 г., в рамките на осигурения обществен достъп до информацията за инвестиционното предложение, не са постъпили мнения, становища и възражения по отношение реализацията на ИП.

### **ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:**

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 доклад за политиката за предотвратяване на големи аварии (ДППГА), в срок до 3 месеца преди въвеждане в експлоатация на съоръженията, предмет на инвестиционното предложение. ДППГА да съдържа следната информация и приложени документи:

- сателитна снимка на производствената площадка с нанесени разстояния в метри до съседните обекти, пътя Русе-Букурещ и хотел “Теодора Палас”; След като оценката на последствията показва, че получените зони на въздействие са извън територията на складовата база, т.е. засягат разположени в близост обекти, е необходимо да се предложат допълнителни подходящи инженерно-технически мерки, които биха довели до ограничаване на последствията. В тази връзка да се изясни на какво разстояние са съседните предприятия, международен път Русе-Букурещ, хотел и зоните на въздействие обхващат ли тези обекти;
- допълнителни технически мерки за цел ограничаване последствията от евентуална аварийна ситуация и “домино ефект” с двата резервоара за съхранение на минерален



- сертификати за проведен контрол на мълниезащитна и защитна заземителна уредба на резервоари, ж.п разтоварище, авторазтоварище, инсталация и съответните протоколи;
  - аварийен план на предприятието, съгласно изискванията на Приложение № 5 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване последствията от тях (обн.ДВ бр.5/ 19.01.2016г.) и противопожарно досие съобразно изискванията Наредба № 8121з-647/2014 г.
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 поддържа в наличност доклад от извършената класификация по чл. 103, ал. 1 от ЗООС.
  3. На основание чл. 125, ал. 1 от ЗООС и чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, да се разработи информация за планираната промяна в работата на инсталацията. Същата да се представи в МОСВ и ИАОС, с цел определяне на приложимата процедура за изменение/актуализация на действащото комплексно разрешително № 22/2004 г., актуализирано с Решение № 22-Н0-И1-А2/2014 г. на изпълнителния директор на ИАОС.
  4. Експлоатацията на обекта да се извършва при условията на комплексното разрешително, след провеждане на приложимата процедура по реда на Глава седма, раздел II от ЗООС.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение за „Увеличаване на капацитета на съхранение на о-ксилен от 3 броя резервоари, всеки с обем по 1000 куб.м с допълнително 5 броя резервоари, всеки с обем по 500 куб.м” не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 7 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.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, град Русе до 14 дни след настъпване на измененията.

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

Дата 20.12.2016

**ИНЖ. ЛЮБОМИР АТАНАСОВ**  
**И.Д. ДИРЕКТОР РИОСВ-РУСЕ**

съгласно Заповед № РД-687/28.11.2016 г.  
на Министъра на околната среда и водите



