



**СЪОБЩЕНИЕ**

за обществен достъп за постановено Решение за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение.

Съгласно чл.8, ал.5, т.2 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда*, Регионална инспекция по околната среда и водите – Смолян съобщава за постановено на **15.08.2016 г. Решение № СМ-010-ПР/2016г.** на Директора на РИОСВ – Смолян за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение „Депониране на отпадъка на Обогатителна фабрика на „Лъки Инвест“ АД на хвостохранилище „Лъки – 2 - временно“ в землищата на с. Югово и с.Борово, общ. Лъки, обл. Пловдив, с възложител: „Лъки инвест“ АД, гр. Лъки, ул.”Освобождение” №2, обл. Пловдив - **да се извърши ОВОС.**

Решението е поставено за обществен достъп на информационното табло в сградата на РИОСВ - Смолян (партер) на адрес ул. „Дичо Петров“ №16, на **15.08.2016 г.** за период от 14 дни.

Решението се намира и в отдел „Превантивна дейност“, дирекция „Контролна и превантивна дейност“. Достъпът до него е по реда на Закона за достъп до обществена информация.

(публикувано на **15.08.2016г.**)



## РЕШЕНИЕ

№ СМ-010-ПР/2016г.

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

На основание чл. 93, ал.1, т.2, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 във връзка с ал. 4, т. 1 и 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.5 във връзка с чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС), представената писмена документация от възложителя по Приложение №2 към чл.6 от Наредбата по ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредба за ОС, както и становища на РЗИ – Пловдив и БД ИБР – Пловдив,

### РЕШИХ:

**да се извърши** оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Депониране на отпадъка на Обогатителна фабрика на „Лъки Инвест“ АД на хвостохранилище „Лъки – 2 - временно“, което **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, както и върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**възложител:** „ЛЪКИ ИНВЕСТ“ АД, 4241, гр. Лъки, обл. Пловдивска, ул. „Освобождение“ №2,

#### Характеристика на инвестиционното предложение:

С предложението се предвижда изменение на технологичния процес от „мокро“ в сухо депониране на хвоста в новоизградени секции в чашата на водохранилище „Лъки-2-язовир“. Предвижда се хвостохранилище „Лъки-2-комплекс“ да работи по следната технологична схема:

- Запазване на съществуващото хвостохранилище „Лъки-2-временно“ и изградения до него хидротранспорт. Утаителното езеро ще се раздели на две клетки посредством насипна дига, перпендикулярна на стената и съоръжението за приемане на хвоста, където ще се дренира транспортиращата вода и ще се връща в оборотен цикъл.

- След осушаване, временно депонирания хвост ще се изгребва чрез строителна механизация и чрез автотранспорт ще се депонира трайно в новоизградени две секции в чашата на водохранилище „Лъки-2-язовир“. Секциите ще се насипват последователно, като първоначално ще се депонира до запълването на чашата в първата секция, след което ще се продължава във втората.



- Временното депониране на хвоста, осушаването му и предепонирането му ще се извършват в района на съществуващото хвостохранилище „Лъки-2-комплекс“.

Ще се запазят вече изградени съоръжения, включително системата за хидротранспорт на хвоста от Лъкинската обогатителна фабриката до хвостохранилище „Лъки-2-временно“, а за предепонирането ще се използват вътрешни технологични пътища разположени в съществуващото хвостохранилище „Лъки-2-комплекс“.

Инвестиционното предложение с предвидените в него дейности не попадат самостоятелно в обхвата на някоя от позициите на Приложение № 1 и Приложение № 2 на ЗООС. Тъй като инвестиционното предложение е свързано с осъществяване на основната дейност на дружеството (добив и преработка на руди от подземни рудници, попадаща в обхвата на т. 2, буква „б“ – мини с подземен добив от Приложение № 2 на ЗООС), то се разглежда като изменение по смисъла чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС.

Територията, в чийто граници се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, **не попада** в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, **но попада** в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие:

- BG0001031 „Родопи-Средни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 661/2007г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 85/2007г.)

- BG0002073 „Добростан“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-528/26.05.2010г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр.47/2010 г.)

От направената проверка за допустимост по реда на чл. 12, ал. 1 от Наредбата за ОС е установено, че предвидените дейности в инвестиционният проект са допустими спрямо режима на защитена зона BG0002073 „Добростан“ обявена със Заповед № РД-528/26.05.2010г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр.47/2010 г.).

Така заявеното предложение попада в обхвата на чл.31, ал.1 и ал.4 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 (обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр.94 от 30.11.2012г.), поради което подлежи на оценка за съвместимост.

На основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционното предложение върху защитените зони. Съгласно чл.40, ал.5 от Наредбата за ОС, след анализ на представената информация и въз основа на критериите по чл. 16 от Наредбата по ОС, преценката на компетентния орган е, че настоящето инвестиционно предложение **има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

На основание чл.7, ал.2, т.4 от Наредбата за ОВОС е проведена консултация с БД ИБР - Пловдив, относно преценяване на необходимостта от ОВОС във връзка с определяне степента на значимост на въздействието върху околната среда.

На основание чл.7, ал.2, т.2, буква „б“ от Наредбата за ОВОС е проведена консултация с РЗИ – Пловдив, относно преценяване на необходимостта от ОВОС във връзка с определяне степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве от реализацията на предложението.

## МОТИВИ:

I. Характеристика 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 представлява частично изменение на съществуваща производствена дейност. Предвижда се изменение на технологичния процес от „мокро“ в сухо депониране на хвоста в новоизградени секции в чашата на водохранилище „Лъки-2-язовир“

2. Предвижда се хвостохранилище „Лъки-2-комплекс“ да работи по следната технологична схема:

- Запазване на съществуващото хвостохранилище „Лъки-2-временно“ и изградения до него хидротранспорт. Утаителното езеро се разделя на две клетки посредством насипна дига, перпендикулярна на стената, и съоръжението за приемане на хвоста, където ще се дренира транспортиращата вода и ще се връща в оборотен цикъл.

- След осушаване, временно депонирания хвост ще се изгребва чрез строителна механизация и чрез автотранспорт ще се депонира трайно в новоизградени две секции в чашата на водохранилище „Лъки-2-язовир“. Секциите ще се насипват последователно, като първоначално ще се депонира до запълването на чашата в първата секция, след което ще се продължава във втората.

- Временното депониране на хвоста, осушаването му и предепонирването му ще се извършват в района на съществуващото хвостохранилище „Лъки-2-комплекс“.

3. Съоръжението ще приема значителни количества хвост - 450 т/ ден или 190 000 т/год. при 16-часов режим на работа на фабриката.

4. Не се предвижда изграждане на нова техническа инфраструктура - транспортна, комуникационна, енергийна. Не се предвижда използване на взрив.

5. За реализацията на инвестиционното предложение не са разгледани и оценени алтернативи по отношение на избраната технология.

6. Отчитайки характера на инвестиционното предложение, вида и обема на заложените в него дейности, се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

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

1. Площадката на хвостохранилище „Лъки-2-временно“ попада в землището на с. Борово, общ. Лъки, обл. Пловдив и засяга следните имоти:

- №000051 – стена на язовир – утаечно езеро;
- №000052 – язовир – утаечно езеро – до петата на стената на хвостохранилището;
- №000053 – хвостохранилище „Лъки-2-временно“ и утаители;
- №000005 – р. Юговска до стена хвостохранилище;
- №000006 – р. Юговска от стена хвостохранилище до стена язовир;
- Изграденото съоръжение „Отбивен тунел“ попада частично в следните имоти: №166001 – горска територия – попада вход „Отбивен тунел“ с площ 253 кв.м; №167002 – горска територия, землище на с. Югово - попада изход „Отбивен тунел“ с площ 200 кв.м;

2. Съществуващата площадката в основната си част граничи със земи от държавен горски фонд, стопанисван от ДЛС „Кормисош“. Не се налага засягане на съседни имоти.

4. Отчитайки характера на инвестиционното предложение съществува вероятност от нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

При реализиране на инвестиционното предложение има вероятност от значително по степен отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитени зони BG0001031 „Родопи Средни” и BG0002073 „Добростан”, поради следните мотиви:

1. Реализирането на инвестиционното предложение има вероятност да наруши целостта, структурата, функциите и природозащитните цели на защитените зони, тъй като ще се реализира в границите на защитени зони BG0001031 „Родопи Средни” и BG0002073 „Добростан”.

2. Предвид вида, обема и мащаба на предвидените в инвестиционното предложение дейности се очаква генериране на шум, вибрации, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие, включително значително безпокойство на видове, предмет на опазване в защитените зони, както и изменения в структурата и числеността на популациите им.

3. Различно по продължителност и интензивност безпокойство на видовете, което е възможно да доведе до прогонването им от сегашните местообитания, респективно до промяна на видовия състав, числеността и плътността на популациите им, поради засилено антропогенно и техногенно натоварване.

4. Продължителността на въздействие създават предпоставки за възникване на бариерен ефект при различни видове миграционни придвижвания и прекъсване на биокоридори от значение за видовете, предмет на опазване в зоните.

5. В резултат от вероятното отрицателно въздействие е възможно нарушаване на благоприятния природозащитен статус на местообитанията или видовете, предмет на опазване в защитените зони.

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

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в землищата на с. Борово и с. Югово, общ. Лъки, обл. Пловдив. Най-близко разположените населени места са:

- гр. Лъки – разстояние по въздух – 3 км;
- с. Борово – разстояние по въздух – 3.5 км;
- с. Югово – разстояние по въздух – 3.7 км;

2. В резултат от експлоатацията на предложението, съществува риск от проникването на дренирала и замърсена вода през карстовите образувания по дъното на водохранилище „Лъки-2-язовир“ и попадането ѝ в р. Юговска.

3. При транспортиране на осушения хвост, съществува риск от запрашаване на въздуха с ФПЧ с тежки метали.

4. По време на строително-монтажните работи и транспортната техника се очаква значително повишаване на шумовите и вибрационни натоварвания.

5. Съгласно писмо на Директора на РЗИ – Пловдив с вх. №КПД-14-89-(12)/11.07.2016г., експертният съвет при РЗИ-Пловдив е счел, че при неспазване на технологията и нормативното законодателство се очаква отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве.

6. Съгласно писмо на Директора на БД ИБР – Пловдив с вх. № КПД-14-89-(14)/04.08.2016г., реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение има вероятност да окаже значително негативно въздействие върху водните тела. Тази преценка е мотивирана в становище на БДИБР – Пловдив с изх. № КД-04-138/19.04.2016г., с което се счита, че е необходимо да се извърши ОВОС. Основните мотиви, посочени в становището са:

- Предложението ще депонира големи количества отпадъци;

- Стената и чашата на хвостохранилището попадат в окарстени мрамори с висока водопропускливост;
- През изминалите години се е получавало изтичане на вода и хвост през отворили се карстови кухини;
- Необходима е оценка на предложената технология в проекта, позволяваща използването на обема на язовира за „сухо“ депониране като бъдещо решение на проблема с карста;
- Необходима е оценка на очакваните въздействия за периода на запълване на новоизградените секции в чашата на съществуващото хвостохранилище „Лъки - 2 язовир“;
- Инвестиционното предложение попада в повърхностно водно тяло в лошо общо състояние. За обект „Хвостохранилище „Лъки-2“ на „Горубсо-Лъки“ АД има поставена мярка в първия План за управление на речните басейни (ПУРБ) и планирана за втория ПУРБ мярка: „Подобряване експлоатацията и стопанисването на хвостохранилище“;

7. Отчитайки характера на предложението, вида, обема и мащаба на предвидените в него дейности, потенциалните въздействия върху околната среда се очаква да бъдат преки, дълготрайни и значителни.

8. Реализацията на предложението не предполага трансгранично въздействие поради естеството на дейността и местоположението му.

#### **V.Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:**

1. Съгласно писмо с вх. КПД-14-89-(8)/22.06.2016г. на Кмета на община Лъки, в периода 17.05.2016г. – 31.05.2016г. е осигурен обществен достъп до информацията по приложение №2 от Наредбата за ОВОС, чрез поставяне на интернет страницата на общината и на информационното табло в сградата на общината. В резултат от осигурения 14 - дневен достъп до информацията няма постъпили становища, възражения, мнения срещу реализацията на предложението.

2. Обществен достъп до информацията по приложение №2 от Наредбата за ОВОС е осигурен и от засегнатите кметства, както следва:

- Съгласно писмо на Кметски наместник на с. Югово, в периода 18.05.2016г. – 01.06.2016г. е осигурен обществен достъп до информацията по приложение №2 от Наредбата за ОВОС, чрез поставяне на съобщение на обществено достъпно място – информационно табло в центъра на селото. В резултат на осигурения обществен достъп, в законоустановения срок не са постъпвали възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

- Съгласно писмо на Кметски наместник на с. Борово, в периода 18.05.2016г. – 01.06.2016г. е осигурен обществен достъп до информацията по приложение №2 от Наредбата за ОВОС, чрез поставяне на съобщение на обществено достъпно място – информационно табло в центъра на селото. В резултат на осигурения обществен достъп, в законоустановения срок не са постъпвали възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

3. Съгласно писмо с изх. № КПД-14-89-(9)/24.06.2016г. до РИОСВ – Смолян, възложителят е заявил, че в резултата на осигурения обществен достъп няма постъпила информация за проявен обществен интерес към реализацията на инвестиционното предложение.

4. В срока на обявяването и към настоящия момент в РИОСВ – Смолян не са постъпвали възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Съгласно чл.40, ал.6 от Наредбата за ОС, във връзка с чл.34 от същата наредба, следва да бъде изготвена оценка за степента на въздействие на инвестиционно предложение „Депониране на отпадъка на Обогастителна фабрика на „Лъки Инвест“ АД на хвостохранилище „Лъки – 2 - временно“ върху предмета и

целите на защитена зона BG0001031 „Родопи-Средни“ и BG0002073 „Добростан“, като отделно приложение към Доклада по ОВОС.

Оценката за степента на въздействие на предложението с предмета и целите на опазване на защитените зони, следва да бъде представена под формата на доклад (ДОСВ), чиято структура да е съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от Наредбата за ОС.

При определянето на степента на въздействие на обекта да бъдат съблюдавани критериите на чл. 22 от Наредбата за ОС, като се обърне внимание на следното:

- Да се направи **подробна анотация** на предвижданията на ИП;
- При определянето на степента на въздействие на ИП да бъдат използвани **количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитанията** (площ) и видовете (численост и плътност на популациите), предмет на опазване в защитените зони. Тези оценки трябва да бъдат разгледани в контекста на представеността на местообитанията/видовете в защитената зона и в мрежата от защитени зони като цяло, т.е. въз основа на конкретни изчисления, **кои от предвижданията на ИП**, каква площ от конкретно природно местообитание/местообитания на опазван вид засягат в зоната (а не спрямо общата ѝ площ) и какъв процент от него увреждат, унищожават или повлияват по друг начин. Алгоритъмът на изчисленията трябва да бъде обяснен, разбираем и проследим, и да бъде представен в текстови вид, не само в табличен;
- **„Кумулативните въздействия“** да бъдат разгледани и анализиран в съответствие с §3, т. 10 от Допълнителните разпоредби на *Наредбата за ОС*, като се вземат предвид и минали, настоящи или бъдещи планове, програми, проекти и инвестиционни предложения на в коментираната територия;
- Да се предложат и оценят **„алтернативни решения“** по смисъла на § 3, т. 7 от Допълнителните разпоредби на *Наредбата за ОС*;
- Да се предложат и оценят **смекчаващи мерки**, предвидени за предотвратяване, намаляване и възможно отстраняване на очакваните неблагоприятни въздействия от осъществяването на ИП. Мерките следва да отразяват спецификата на съответната зона, предмета на опазване в нея и елементите на предвижданията на ИП, и да са съобразени с идентифицираните въздействия;
- Да се представи **подробна информация относно използваните източници и методи на изследване и оценка**, особено собствени полеви проучвания (интензивност, период, времетраене, резултати). Когато степента на въздействие се оценява въз основа на въведени от авторите на ДОСВ варианти на изчисления, то използваните за целта параметри, критерии, понятия, съотношения, зависимости и пр., следва да бъдат обяснени подробно на достъпен език и да показват логическа връзка между отделните оценки и обобщените заключения;
- **Крайните заключения** относно степента на въздействие върху съответната защитена зона и предмета на опазване в нея да произтичат от направените в ДОСВ изводи при разглеждането и оценката на конкретните въздействия на отделните елементи на ИП върху определен вид, негово местообитание или природно местообитание, вкл. и от оценката на кумулативното въздействие;
- Да се приложи **актуален картен материал** на хартиен и магнитен носител, който да визуализира конкретните предвиждания на ИП спрямо всяка защитена зона и нейните „елементи“ по смисъла на §3, т. 1 от Допълнителните разпоредби на *Наредбата за ОС*.

На интернет страница <http://natura2000.moew.government.bg/> е публикувана актуалната информация за предмета и целите на опазване на съответните защитени зони, попълнените стандартни форми с данни и оценки, картен материал и координатен регистър - документацията по чл. 8, ал. 1 от ЗБР, която по този начин се предоставя

на възложителя съгласно чл. 39, ал. 6, т. 4 от Наредбата за ОС и която трябва да бъде използвана от експертите, изготвящи ДОСВ.

Изисквания към експертите изготвящи оценката на степента на въздействие на защитените зони:

Оценката за съвместимостта на инвестиционно предложение за „Депониране на отпадъка на Обогатителна фабрика на „Лъки Инвест“ АД на хвостохранилище „Лъки – 2 - временно“ с предмета и целите на опазване на защитените зони следва да се възложи на колектив от експерти с опит в областта на опазване на местообитанията и/или видовете, като най-малко един от тях е с образование по някоя от специалностите в професионално направление “биологически науки”. Експертите да отговарят на изискванията на чл. 9, ал. 1 от *Наредбата за ОС*.

**Докладът по ОВОС да се изготви съгласно условията и реда на Глава трета от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействие върху околната среда.**

Съгласно чл.22г, ал.3 от Закона за подземните богатства (ЗПБ), когато дейността, пораждаща минни отпадъци, подлежи на ОВОС съгласно разпоредбите на Закона за опазване на околната среда, планът за управление по чл. 22в, ал. 2 е неразделна част от инвестиционното намерение, подлежащо на ОВОС. В тази връзка, на основание чл.7, ал.1, т.2 от Наредбата за специфичните изисквания за управление на минните отпадъци /ДВ, бр.10/2009г./, плана за управление на минните отпадъци, следва да се представи като отделно приложение заедно с доклада по ОВОС.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет.

Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ-Смолян пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд - гр.Смолян в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

Дата: 15.08.2016г.

**ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА**  
Директор на РИОСВ-Смолян

