



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр. ШУМЕН

РЕШЕНИЕ
№ ШУ- 02 - ПР/2019 г.

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. 6 и чл. 99б от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/(обн. ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр. 98/2018г.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, (обн. ДВ.бр.77/2002г., изм. и доп.), чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 и въз основа на критериите по чл.16 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/ (ПМС № 201/31.08.2007 г., ДВ, бр.73/2007г, изм. и доп.), 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/ (обн. ДВ бр.25/2003г., посл. изм. и доп. ДВ бр. 3/2018г.) и представена писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – Зеки Будак-Директор на Завод и прокурист и Бейхан Иляз-Финансов Директор и прокурист на „Тракия Глас България“ ЕАД, гр. Търговище, кв. „Въбел“, Индустриална зона и получени становища от Регионална здравна инспекция гр. Търговище (изх. № 94-МВ-1549/25.10.2018г.), Община Търговище (изх. № 32-00-258/31.10.2018г.), Дирекция „Инспекция по труда“ гр. Търговище (изх. № 18093033/22.10.2018г.), Регионална дирекция „ПБЗН“ Търговище (изх. № 129600-447/26.10.2018г.), МОСВ (изх. № УК-37/17.09.2018г.) и Изпълнителна агенция по околна среда (изх. № КР-126/15.01.2019г.)

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за

инвестиционно предложение: „Изграждане и експлоатация на участък за оцветяване на стъкло“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

местоположение: поземлен имот с идентификатор 73626.533.9 по КК на гр. Търговище с площ 1034 084 м² и НТП: „За производство на стъкло“,

възложител: „Тракия Глас България“ ЕАД, ЕИК: 117606893

седалище: гр. Търговище, кв. „Въбел“, Индустриална зона

Характеристика на инвестиционното предложение:

„Тракия Глас България“ ЕАД има издадено комплексно разрешително КР №3-Н2/ 2013г., актуализирано с решение № 3-Н2-ИО-А3/208г. за експлоатация на: 1/ Инсталация за производство на плоско стъкло, включваща 2 броя пещи (действаща и нова)- т. 3.3 от Приложение № 4 към ЗООС и 2/ Инсталация за производство на водород-т. 4.2, бук. „а“ от



приложение № 4 към ЗООС. Инвестиционното предложение е свързано с изграждане и експлоатация на участък за оцветяване на стъклото, с което ще се разшири продуктова гама, произвеждана в дружеството, както и увеличаване на конкурентноспособността. Производството на цветно стъкло ще бъде кампанийно и ще се извършва веднъж или два пъти годишно в продължение на не повече от три месеца за една година. Производството на този вид стъкло ще бъде възможно и на двете пещи за производство на плоско стъкло и по информация на възложителя няма да доведе до увеличение на капацитета им. Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение се намира в индустриалната зона на гр. Търговище, в землището на квартал „Въбел“ в поземлен имот 73626.533.9, собственост на „Тракия Глас България“ ЕАД със съсобственици „Пашабахче България“ ЕАД и „Шипеджам Аутомотив България“ ЕАД – в границите на площадката на «Тракия Глас България» ЕАД. Участъка за оцветяване на стъклото се предвижда да бъде изграден непосредствено пред сградата на участъка за подготовка на шихтата на площ от 78,74м². Конвейърът отвеждащ дозираните в участъка за подготовка на шихтата основни суровини ще преминава през участъка за оцветяване и върху вече подготвената шихта на конвейра ще се дозират и спомагателните материали водещи до оцветяване на стъклото. Оцветяването на стъклото ще се извършва на етап подготовка на шихтата, като към стандартните суровини ще бъдат добавяни спомагателни материали цинков селенит, кобалтов оксид и натриев нитрат. Количествата, които се предвижда да се използват са на база на годишна консумация на спомагателните материали и максимален капацитет на двете пещи за плоско стъкло за тон/тон стъкло:

Спомагателен материал	Годишно количество (тона/ година)	Количество за тон стъкло (тон/ тон разтопено стъкло)
Цинков селенит	38,546	0,000072
Кобалтов оксид	28,805	0,000054
Натриев нитрат	627,740	0,0012

Цинковия селенит и кобалтовия оксид ще бъдат използвани за оцветяване на стъклото, а натриевия нитрат ще бъде използван като пренасящ материал за тях. Кобалтовия оксид и Цинковия селенит ще бъдат доставяни на площадката на „Тракия Глас България“ ЕАД в добре затворени кутии или торби и ще бъдат прехвърляни в силози, разположени по височината на сградата с капацитет както следва:

- Кобалтов оксид: 0.5 m³ или 3 кг;
- Цинков селенит: 0.5 m³ - 2.85 кг;
- Натриев нитрат: 3.6 m³ или 8 кг.

Ще бъде инсталиран и един резервен силос с капацитет 0.5 m³.

Суровините, с които се предвижда да се оцветява стъклото са прахообразни материали и се очаква да се образуват емисии от прах при зареждане на суровините в силозите, както и при дозирането им върху конвейрната лента при процеса на подготовка на шихтата. С цел намаляване на емисиите на прах към силозите за суровините цинков селенит и кобалтов оксид, както и към предвидения резервен силос ще бъдат инсталирани „glove box“ съоръжения като всеки материал, респективно всеки силос ще има свое собствено „glove box“ съоръжение. Първоначалните опаковки на спомагателните материали ще бъдат повдигани до върха на силозите посредством електрически кран/асансьор, след което ще бъдат ръчно поставяни в така наречените „glove box“ съоръжения. Всеки силос ще има свое собствено „glove box“



съоръжение. Натриевия нитрат ще бъде доставян на площадката на „Тракия Глас България“ ЕАД в опаковки тип „биг- бег“, които ще бъдат повдигани до върха на силоза посредством електрически кран/асансьор. След затваряне на „glove box“ съоръжението, операторът ще поставя ръцете си вътре в ръкавиците и ще отваря кутиите или чувалите и ще ги пресипва в силозите за съхранение. По време на този процес ще се включват филтърни системи с цел пречистване на образуващия се по време на пълненето на силоза прах.

Съоръжението „glove box“ се прилага когато опасни прахообразни материали трябва да бъдат пренесени от малки опаковки в силози за съхранение. То ще се състои от прахоустойчив корпус с възможност за зареждане през предната врата, която ще бъде снабдена с панел от плексиглас, в който са флангирани две неопренови ръкавици. На дъното на корпуса ще бъде разположен отвор за пълнене на силоза, снабден с решетка. В горната си част „glove box“ съоръжението ще бъде свързано с филтър за прах, който води до вторичен филтър „Absolute filter“. Съоръжението ще бъде оборудвано и с тръбопровод за подаване на въздух, който ще се командва с помощта на вентилационна клапа и ще участва в процеса на обезпрашаване вътре в корпуса. Като първа стъпка филтърни системи, ще пречистват въздуха от „glove box“ съоръженията до $< 10 \text{ mg/ Nm}^3$ съдържание на прах, след което като втора стъпка „Absolute Filter“ ще допречишти въздуха от „glove box“ съоръженията до 99,95% или $< 0,005 \text{ mg/ Nm}^3$ съдържание на прах. Към силоза за натриев нитрат ще бъде инсталиран ръкавен филтър, който ще редуцира емисиите на прах до $< 20 \text{ mg/ Nm}^3$.

За да бъде зареден материал в съоръжението „glove box“, предната врата ще се отваря, запечатаната опаковка ще се поставя вътре в корпуса, след което вратата ще бъде заключвана. След заключване на вратата вентилационна клапа ще се отваря и вентилатор ще задейства процеса на обезпрашаване. Времето на работа на вентилатора, респективно на процеса на обезпрашаване ще бъде регулируем. Операторът на съоръжението ще поставя ръцете си в неопреновите ръкавици от външната страна след което ще отваря опаковката, която е поставена вътре в корпуса и ще изсипва материала в силоза. Празната опаковка на материала ще бъде отново затваряна, след което вратата ще може да бъде отворена и опаковката извадена от корпуса. При отваряне на вратата вентилационната клапа ще се затваря и вентилаторът ще спира обезпрашаващия процес.

Изходящите газове от трите „glove box“ съоръжения ще се включват в общ вторичен филтър „Absolute filter“, който е HEPA- филтър поставен в дървена рамка със следните характеристики : Рамка: дървени плоскости (дванайсетократно залепени)

Материал: стъклени влакна

Сепаратори: алуминий

Уплътнител: полиуретан (2-К-уплътнител)

Ефективност съгласно EN 1822: H13; $> 99.95\%$

Препоръчителен краен спад на налягането: 500 Pa

Температура/ Влага: $110^{\circ}\text{C}/ 100\% \text{ RH}$

Към силоза за натриев нитрат ще бъде инсталиран полигонален ръкавен филтър работещ на принципа „jet- plus“, който ще има свойството да отделя праховите частици от въздуха използвайки филтърни елементи тип „джобове“, изработени от полиестерни влакна. Запрашения въздух ще преминава през филтърните елементи, които задържат праховите частици позволявайки на въздуха да излезе. Прахът събран на повърхността на филтърните елементи (филтърния прах) ще се премахва периодично чрез „jet- plus“ почистваща система представляваща подаване на компресиран въздух в посока обратна на посоката на движението на запрашения въздух. Филтърният прах събран от филтърните елементи при почистването им ще пада отново в силоза за натриев нитрат.



Видът на замърсителите и очакваната им концентрация в отпадъчните газове, метода на пречистването им, очаквания дебит и височината на изпускащите устройства е представена в Таблица 1. По данни на производителя, „glove box” съоръжението ще пречиства замърсения въздух до $< 10 \text{ mg/ Nm}^3$, а „absolute filter” ще допречиства вторично въздуха след „glove box” съоръжението до $>99,95\%$ от $< 10 \text{ mg/ Nm}^3$, поради което в Таблица 1 за очаквана емисия е посочена стойност $0,005 \text{ mg/ Nm}^3$.

Таблица 1

Примерен номер на ИУ	Вид емисия	Пречиствателно съоръжение	Очаквана емисия (mg/ Nm^3)	НДЕ (mg/ Nm^3) ¹	Дебит на отпадъчните газове (Nm^3/h)	Височина на изпускащото устройство (метра)
F1/ 21-7 ²	Прах	3бр. „glove box” съоръжения и 1 бр. „absolute filter” и 1 бр. ръкавен филтър	$0,005$ ³	20	1600	32,9
F1/ 21-8	Прах	2 бр. ръкавни филтри и 1 бр. „absolute filter”	$0,005$ ⁴	20	1780	32,9

¹ Съгласно Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

² Изпускащото устройство отвежда емисиите след „absolute filter” към „glove box” съоръженията за цинковия селенит и кобалтовия оксид, както и емисиите след ръкавния филтър към силоса за натриев нитрат.

³ По данни на производителя „absolute filter” ще допречиства вторично въздуха след „ръкавните филтри” до $>99,95\%$ от $< 10 \text{ mg/ Nm}^3$.

⁴ По данни на производителя „glove box” съоръжението ще пречиства замърсения въздух до $< 10 \text{ mg/ Nm}^3$, а „absolute filter” ще допречиства вторично въздуха след „glove box” съоръжението до $>99,95\%$ от $< 10 \text{ mg/ Nm}^3$.

Сградата на участъка за оцветяване на стъклото ще бъде изпълнена чрез смесено строителство. Ще бъде изградена на четири етажа, като първите три етажа ще бъдат изградени с монолитно строителство и стоманобетонни конструкции, а последния четвърти етаж ще бъде изграден от стоманена конструкция облечена със сандвич панели.

Експлоатацията на участъка за оцветяване на стъклото ще бъде кампанийна не повече от три месеца за година, а концентрациите на прах след предвидените пречиствателни съоръжения се очаква да бъдат многократно по-ниски от НДЕ, поради което не се очаква замърсяване на въздуха.

Необходимите количества вода и електроенергия при реализиране на инвестиционното предложение ще бъдат доставяни посредством съществуващите водоснабдителна система и електроснабдителната мрежа на площадката на „Тракия Глас България” ЕАД. В процеса на експлоатация на инвестиционното предложение няма да бъде използвана вода и няма да бъдат генерирани производствени отпадъчни води.



Част от образуваните отпадъци от изкопни земни маси при реализация на инвестиционното предложение ще бъдат използвани за обратни насипи, а останалите ще бъдат предавани на фирми притежаващи необходимите разрешителни в съответствие с чл. 35 от Закона за управление на отпадъците /ЗУО/. По време на експлоатацията се очаква да бъдат генерирани отпадъци от опаковките на използваните за оцветяване на стъклото спомагателни материали (цинков селенит, кобалтов оксид и натриев нитрат), както и излезли от употреба филтърни материали от „glove box” съоръженията, „absolute filter” и ръкавните филтри, които ще бъдат съхранявани на съществуващите площадки за временно съхранение на отпадъците и ще бъдат предавани на фирми притежаващи необходимите съгласно ЗУО разрешителни след сключването на писмен договор.

Инвестиционното предложение няма да доведе до необходимостта от изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Инвестиционното предложение /ИП/ не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и не засяга защитени зони /ЗЗ/ от Националната екологична мрежа, съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.). Най- близко разположената защитена зона е BG 0000421 „Преславска планина“ за опазване на природните местообитания (включена в списъка от ЗЗ, приет с Решение на Министерски съвет № 122/ 02.03.2007 г. обн. ДВ бр.21/ 09.03.2007 г.), намираща се на отстояние повече от 5.5 км от имота, предмет на ИП. Към момента ЗЗ BG 0000421 „Преславска планина“ не е обявена със заповеди с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на посочената по-горе ЗЗ. След анализ на представената информация и документация, и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите на чл.16 от нея, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че ИП „Изграждане и експлоатация на участък за оцветяване на стъкло“ в Поземлен имот с идентификатор 73626.533.9 по Кадастралната карта на гр. Търговище, общ. Търговище, обл. Търговище с площ на имота 1034 084 м² и Начин на трайно ползване: „За производство на стъкло“ **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ от мрежата Натура 2000.

Инвестиционното предложение е разширение/изменение на съществуваща дейност, която попада в обхвата на т. 5 г) от Приложение 2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от ЗООС „Инсталации за производство на стъкло“ и подлежи на преценяване необходимостта от извършване на ОВОС по реда на Наредбата за ОВОС.

МОТИВИ:

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

1. Инвестиционното предложение е свързано с изграждане и експлоатация на участък за оцветяване на стъкло към «Тракия Глас България» ЕАД на



- съществуващата площадка на дружеството в гр. Търговище и няма да доведе до увеличаване на капацитета на двете пещи за производство на плоско стъкло.
2. Реализирането на инвестиционното предложение е разширение към съществуващата дейност на инсталацията за производство на плоско стъкло и ще разшири продуктовата гама, произвеждана в «Тракия Глас България» ЕАД за която има издадено комплексно разрешително № 3-Н2/2013 г., последна актуализация през 2018г. с Решение №3-Н2-ИО-А3/2018г.
 3. Участъкът за оцветяване на стъкло ще се изгради пред сградата на участъка за подготовка на шихтата с площ от 78,74м². Производството на цветно стъкло ще бъде възможно и на двете пещи за производство на плоско стъкло и ще се извършва кампанийно, в продължение на три месеца за година. За временни дейности по време на строителството е предвидена площ от 200 м².
 4. За оцветяване на стъклото, което ще се извършва на етап подготовка на шихтата, към стандартните суровини ще бъдат добавяни спомагателните материали цинков селенит и кобалтов оксид, а натриев нитрат ще се използва като пренасящ материал за тях.
 5. Всеки силос, в който ще се съхраняват спомагателните материали ще има собствено „glove box” съоръжение. При пресипване в силосите за съхранение ще се включват филтърни системи с цел пречистване на образуващия се по време на пълненето на силоса прах от „glove box” съоръженията до < 10 мг/ Нм³ съдържание на прах, след което като втора стъпка “Absolute Filter” ще допречисти въздуха от „glove box” съоръженията до 99,95% или < 0,005 мг/ Нм³.
 6. На основание чл. 103, ал. 7 от ЗООС, с писмо изх. № УК-37/17.09.2018г. МОСВ потвърждава извършената класификация по чл.103, ал.5 от ЗООС, съгласно уведомление за класификация свързано с изграждане и експлоатация на участък за оцветяване на стъкло с вх. №УК-37/04.09.2018г., на предприятие с висок **рисков потенциал** «Тракия Глас България» ЕАД, гр. Търговище с оператор «Тракия Глас България» ЕАД с ЕИК: 117606893, гр. Търговище, кв. Въбел, Индустриална зона.
 7. Реализирането на инвестиционното предложение не е свързано с необходимост от изграждане на нова или промяна в съществуващата инфраструктура. Доставка на използваните при строителството и експлоатацията вода и електроенергия ще се извършва посредством изградените на площадката електропроводни и водопроводни системи.
 8. Част от образуваните строителни отпадъци ще бъдат използвани за обратни насипи, другите ще се предават на фирми, притежаващи разрешителни в съответствие с чл. 35 от Закона за управление на отпадъците /ЗУО/. Генерираните отпадъци по време на експлоатацията ще бъдат съхранявани на съществуващите площадки за временно съхранение на отпадъците и ще бъдат предавани на фирми притежаващи необходимите разрешителни, съгласно ЗУО след сключването на писмен договор.
 9. Реализирането на инвестиционното предложение не се предвижда да окаже неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда-води, предназначени за питейно-битови нужди и къпане; минерални води, предназначени за пиене или за профилактични лечебни нужди; шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии; йонизиращи и нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради; химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;

качеството на курортните ресурси и въздуха, и няма да създаде рискове за човешкото здраве.

10. Инсталирането на филтърни системи на силозите за съхранение на спомагателните материали за оцветяване на стъклото, които ще пречистват въздуха от образуващия се прах при пресипване на материалите в силозите ще пречиства въздуха от „glove box” съоръженията, с което ще се сведе до минимум дискомфорта на околната среда.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относително изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства, абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; 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; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Реализирането на инвестиционното предложение ще се извърши в поземлен имот с идентификатор 73626.533.9 по КК на гр. Търговище с площ 1 034 084 м² и НТП: „За производство на стъкло“, в индустриалната зона на града.
2. Теренът, на който ще се реализира инвестиционното предложение е в границите на производствената площадка на „Тракия Глас България“ ЕАД.
3. В близост до производствената площадка, на която ще се реализира инвестиционното предложение няма обекти с историческа, културна или археологическа стойност, няма санитарно-охранителни зони.
4. Съгласно Становище изх. № 94-МВ-1549/25.10.2018г. на РЗИ-Търговище по отношение на определяне на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, реализирането на инвестиционното предложение не би представлявало евентуална опасност за човешкото здраве, при условие, че се спазват изискванията на чл. 31 (1) от Закона за здравето.
5. Имотът, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, е извън границите на защитени зони от Натура 2000, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване и/или увреждане на природни местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитените зони.
6. Предвид отдалечеността на инвестиционното предложение от защитени зони, няма вероятност ИП да предизвика значително безпокойство на видовете, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона.
7. Характерът на инвестиционното предложение няма да доведе до фрагментиране на миграционни коридори на видовете, предмет на опазване в защитените зони, което да доведе до промяна в числеността и структурата на популациите им.
8. Няма вероятност реализацията на конкретното инвестиционно предложение да доведе до натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху защитените зони и предмета им на опазване.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен на пространствения обхват на въздействието; естество на



въздействието; трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие; очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. В процеса на изграждане и експлоатация на инвестиционното предложение се очаква да бъдат отделяни емисии на прах във въздуха от участъка за оцветяване на стъкло. Съгласно изготвеният PLUME модел от „Тракия Глас България“ ЕАД, концентрациите на прах в приземният атмосферен слой след предвидените пречиствателни съоръжения са под пределно допустимите стойности.
2. Предвид, че суровините за оцветяване на стъклото са прахообразни, се очаква образуване на емисии от прах при зареждане на суровините в силозите и дозирането им върху конвейрната лента при процеса на подготовка на шихтата, но то ще бъде краткотрайно и обратимо, тъй като зареждането се предвижда да бъде до 4 часа на ден, на две или три кампании през годината, с обща продължителност не повече от три месеца годишно.
3. Въздействие върху почвите се очаква при изкопно-насипните дейности при предвиденото строителство; по време на експлоатацията на инвестиционното предложение веществата, които ще бъдат използвани за оцветяване на стъклото ще бъдат съхранявани на бетонни площадки без достъп до канализационната система в затворени опаковки или силузи, което ще направи невъзможно попадането им в почвата при евентуално разпиляване.
4. Не се очаква инвестиционното предложение да окаже въздействие върху повърхностните и подземни води, тъй като съгласно информация от възложителя не се очаква генериране на производствени води - при процеса на оцветяване на стъклото няма да има консумация на вода за производствени нужди. По време на строителните дейности ще бъдат поставени химически тоалетни, при експлоатацията няма да бъдат образувани допълнителни количества битово-фекални отпадъчни води, тъй като няма да бъде наеман допълнителен персонал за обслужване на участъка.
5. На основание чл. 99б, ал. 4 от ЗООС и чл. 7, ал. 2, т. 3 от *Наредбата за ОВОС* по представената информация и оценката по чл. 99б, ал. 1, от ЗООС с писмо на РИОСВ гр. Шумен с изх. № ОВОС-21(3)/17.10.2018г. е извършена консултация с Община Търговище, Дирекция „Инспекция по труда“ гр. Търговище и Регионална дирекция „ПБЗН“-Търговище. В получените становища от Община Търговище и Дирекция „Инспекция по труда“ гр. Търговище не се изказва твърдение относно възможността от голяма авария и предизвикване на ефекта на доминото. Регионална дирекция „ПБЗН“-Търговище в становището си изказва твърдение, че инсталациите на „Ер Ликид България“ ЕАД, „Пашабахче България“ ЕАД и „Шишеджам Аутомотив България“ ЕАД са разположени в един поземлен имот заедно с площадката на „Тракия Глас България“ ЕАД, поради което при евентуална голяма авария в предприятието е възможно да възникне ефект на доминото.
6. Във връзка с представената оценка по чл. 99б от ЗООС, зоната на безопасно въздействие при реализиране на инвестиционното предложение е следната:



- Изчислено е, че при евентуална авария, висока смъртност и катастрофални поражения се очаква в зоната на въздействие с форма на окръжност и радиус **240 м** с център мястото на възникване на голяма авария. Сериозни поражения и наранявания се очакват в зона на въздействие с форма на окръжност и радиус **480 м** с център мястото на възникване на голямата авария. При изчисляване на последствията за евентуална голяма авария за другите сценарии е установено, че зоните на въздействие, са многократно по-малки и могат да бъдат пренебрегнати за целите на определяне на последствията от голяма авария. Графично представяне на бързата оценка на риска от големи аварии е представено на генерален план на площадката в Приложение 3.

- От представената схема в Приложение 3 може да се установи, че последствията от голяма авария са локализирани предимно в рамките на площадката на предприятието и в съседните имоти на север от предприятието. Това са преобладаващо земеделски земи, т.е. не се очакват замърсявания и/или увреждания на околната среда над допустимите норми, съгласно критериите за голяма авария и/или унищожаване или повреди в инфраструктурата извън предприятието. Това са преобладаващо земеделски земи, т.е. евентуална голяма авария в предприятието не би могла да засегне населението на най-близкото населено място - квартал Въбел, което е на около 250 м от най-близката точка на площадката, а резервоарите са разположени в противоположният край на тази точка в предприятието, т.е. на 1 000 метра, евентуална голяма авария в предприятието не би могла да засегне населението на квартала.

7. Предвид местоположението на предвиденото инвестиционно предложение, не се очаква трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.

IV. Съответствие с най-добрите налични техники (НДНТ):

Във връзка с приложена информация по чл. 99а от ЗООС и проведена консултация по компетентност с ИАОС по реда на чл.6, ал.7 от Наредбата за ОВОС, е получено становище изх. № КР-126/15.01.2019г. за всички параметри на прилаганата техника, съгласно което:

Консумация на вода

Представени са данни за консумацията на вода за производството на единица продукт. Реализацията на планираната промяна свързана с експлоатация на участъка за оцветяване на стъклото, няма да доведе до промяна в консумираното количество вода от инсталацията за производство на плоско стъкло, тъй като в процеса не се използване вода.

Консумация на енергия

Съгласно представената информация при реализиране на планираната промяна не се очаква промяна в количеството на използваната топлоенергия за производствени нужди. Промяна се очаква да има в количеството на използваната електроенергия за производствени нужди като възложителят е представил данни за очаквания й разход.

Консумация на основни суровини

Представена е информация за вида и консумацията на основни суровини за единица продукт.



Употреба на опасни вещества

Представена е информация за вида и консумацията на опасни вещества за единица продукт.

Количество и вид на вредните вещества, изпускани в атмосферния въздух (вкл. параметри на изпускащите устройства)

В резултат от реализацията на планираната промяна ще бъдат изградени две нови изпускащи устройства, отвеждащи отпадъчните газове от процеса на оцветяване на стъкло.

Представена е информация и за пречиствателни съоръжения към всяко от изпускащите устройства на площадката. Възложителят е представил данни за количеството и вида на емисиите на вредните вещества изпускани в атмосферния въздух, както за новите ИУ, така и за съществуващите такива, които показват, че инсталацията за производство на плоско стъкло (2 бр. пещи) по отношение на емисиите в атмосферата е в съответствие с тези по състойностите посочени в *Решение за изпълнение (ЕС) 2012/134 на Комисията от 28 февруари 2012 година за формулиране на заключения за НДНТ при стъklarското производство*, както и с изискванията на националното законодателство.

Представени са резултати от дисперсионно моделиране на очакваните нива (емисии) на вредни вещества в атмосферния въздух от всички изпускащи устройства на площадката с програмния продукт „Plume“, съгласно „Методика за изчисляване височината на изпускащите устройства, разсейването и очакваните концентрации на замърсяващи вещества в приземния слой“ от 25 февруари 1998г. и приета от Министерството на околната среда и водите (МОСВ), Министерството на регионалното развитие и благоустройството и Министерството на здравеопазването (публикувана в Бюлетин на „Строителство и архитектура“, бр.7/8 от 1998 г.). Направеното сравнение и заключение показва, че очакваните емисии след реализиране на промяната няма да доведат до нарушаване на действащите норми за качество на атмосферния въздух.

Количество и вид на вредните вещества в отпадъчните води

Съгласно информацията, реализацията на планираната промяна няма да доведе до отделяне на вредни и опасни вещества в отпадъчните води.

От инсталацията за производството на плоско стъкло не се образува поток производствени отпадъчни води. Потоците отпадъчни води, който се формират на площадката от инсталацията за производство на огледала, инсталацията за производство на ламинирано стъкло и инсталацията за производство на стъкло с покритие се зауства в градската канализационна система на гр. Търговище по силата на сключен договор с ВиК Търговище ЕООД. Смесеният поток охлаждащи и дъждовни води от площадката зауства в канализационната ситема на „Пашабахче България“ ЕАД с издадено Комплексно разрешително № 561-Н0/2018г., по силата на сключен договор между двете дружества, от където съвместно с потока охлаждащи и дъждовни води на дружеството зауства в река Карамеше.

Количество и вид на образуваните от инсталацията производствени и опасни отпадъци

Представена е информация за вида и количествата на производствените опасни и неопасни отпадъци, които се образуват и се очаква да се образуват от инсталацията.



На база на гореизложеното се счита, че е представена информация за всички параметри на прилаганата техника, поради което може да се направи заключение за осигуряване прилагането на НДНТ, съгласно горесцитираното становище на ИАОС.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил писмено с уведомления за инвестиционното предложение кмета на Община Търговище /вх.№ ИЕ 26-00-82/28.08.2018г./ и ст. специалиста в кв. „Въбел“, гр. Търговище. Засегнатото население е уведомено с публикуване на обява за инвестиционно предложение във вестник Знаме от 28.08.2018г.

2. Писмо изх. № ИЕ-32-00-33/19.09.2018г. на Община Търговище, придружено с писмо на ст. специалист кв. „Въбел“, гр. Търговище, уведомява за постъпили уведомления за инвестиционно предложение от възложителя в общината и кв. „Въбел“, при което са поставени обяви за достъп до информацията на информационните табла в кв. „Въбел“ и общинска администрация с № ОБ-Т-135/28.08.2018г. и в законоустановеният срок няма постъпили писмени или депозирани устни възражения относно инвестиционното предложение.

3. Съгласно изискванията на чл. 6, ал.9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес, компетентния орган: 1/ е осигурил обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по Приложение № 2, като е поставил съобщение за достъпа до информацията и я е публикувал на своята интернет страница за 14 дни за изразяване на становища от заинтересованите лица; 2/ с писмо изх. № ОВОС-21/4/17.10.2018г. е предоставил копие на Искането и информацията по Приложение № 2 на електронен носител на Община Търговище.

4. Община Търговище информира РИОСВ гр. Шумен с писмо вх. № ОВОС-21-(9)/08.11.2018г. за постъпила информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и поставяне на съобщение на интернет страницата на общината и информационното табло в сградата на общината за достъпа до информацията и изразяване на становища от заинтересованите лица, удостоверено с приложен констативен протокол, с което е осигурен обществен достъп. В резултат на осигуреният 14-дневен достъп до информацията по Приложение № 2 за инвестиционното предложение няма постъпили становища и възражения от заинтересуваните лица и организации.

Към момента на изготвяне на настоящето решение в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. На основание условие 7.4. от комплексно разрешително № 3-Н2/2013 г., да се уведоми МОСВ гр. София за промените в инсталацията за производство на плоско стъкло, които са свързани с планираното изграждане и експлоатация на участък за оцветяване на стъклото, във формата по приложение № 5 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.
2. При реализация на инвестиционното предложение да се спази изискването на чл.118, ал.3 от Закона за опазване на околната среда.



3. „Тракия Глас България“ ЕАД следва да спази изискванията, посочени от МОСВ с писмо изх. № УК-37/17.09.2018 г., а именно:

- 3.1 Операторът да оцени значимостта на последствията върху опасностите от големи аварии в резултат на планираната промяна и да подаде до изпълнителния директор на ИАОС заявление за одобряване на актуализирания доклад за безопасност, в което посочва причините и обстоятелствата за извършената актуализация и описва направените в него промени. Документацията да бъде придружена с информация за датата на извършено плащане за провеждането на процедурата, съгласно Тарифа за таксите, които се събират в системата на Министерство на околната среда и водите, приета с ПМС №136 от 13.05.2011г., последно изменение ДВ, бр. 3 от 05.01.2018г. Таксата следва да бъде внесена по банковата сметка на ИАОС: IB AN BG47 SOMB 9130 3137 0251 01, Банков код - SOMBBGSF, Общинска банка АД, финансов център „Денкоглу“.
- 3.2. При изготвяне на актуализирания доклад за безопасност, в т. ч. оценката на риска на предприятието, операторът следва да вземе предвид местоположението на новия участък, предмет на ИП, и разположените в близост до територията на „Тракия Глас България“ ЕАД предприятия, класифицирани по реда на глава седма, раздел I от ЗООС, а именно „Шишеджам Аутомотив“ ЕАД, „Пашабахче България“ ЕАД и „Ер Ликид България“ ЕООД и да оцени риска от възникване на „ефект на доминото“ в случай на голяма авария.
- 3.3. Въвеждането в експлоатация на съоръженията, предмет на горепосоченото ИП, съгласно чл.109 от ЗООС може да се извърши след издаване на решение от изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на актуализирания доклад за безопасност.
- 3.4. За целите на контролната дейност по чл.157а от ЗООС и съгласно чл.5, ал.1 на Наредбата, операторът има задължение да поддържа в наличност доклада от извършената класификация по чл.103, ал.1 от ЗООС.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение „Изграждане и експлоатация на участък за оцветяване на стъкло“ в поземлен имот с идентификатор 73626.533.9 по КК на гр. Търговище с площ 1034 084 м² и НТП: „За производство на стъкло“ и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение изискванията на 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.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при което е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител е необходимо да уведоми своевременно РИОСВ гр. Шумен.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, във връзка с § 12а, ал. 2 от Преходните и заключителни разпоредби към ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 (пет) години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.



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

ЦВЕТОМИРА ДОНЧЕВА:
Директор РИОСВ-Шумен
Зан. № 300/26.10.2018г.
Дата: **24.01.2019 г.**

