

Приложение 1 – Таблици

Таблица 4.1.1 Употреба на свежа вода

наименование инсталацията/процеса	норма за ефективност в м <sup>3</sup> /единица продукт	общо годишно количество вода за производствени нужди на площадката (вкл. за допълване на оборотни цикли и охлаждане)	
<b>Инсталация за .....</b>			
- процес .....			
- процес			
<b>Общо за инсталацията</b>			

\* Попълва се само за инсталациите и дейностите по приложение № 4 на ЗООС.

Таблица 4.2.1 Употреба на енергия

наименование инсталацията/процеса	норма за ефективност в MWh или KWh/единица продукт*		общо годишно количество за производствени нужди на площадката	
	електроенергия	топлоенергия	електроенергия	топлоенергия
<b>Инсталация за .....</b>				
- процес .....				
- процес				
<b>Общо за инсталацията</b>				

\* Попълва се само за инсталациите и дейностите по приложение № 4 на ЗООС

**Таблица 4.3.1 Употреба и съхранение на основни суровини без опасни свойства (за всяка инсталация)**

суровина*	норма за ефективност в тона/единица продукт**	агрегатно състояние***	начин на съхранение****
<b>Инсталация 1...</b>			
<b>Инсталация 2...</b>			

\*Суровини са всички материали, които представляват част от крайния продукт.

\*\*Попълва се само за инсталациите и дейностите по приложение № 4 на ЗООС.

\*\*\*Когато веществото е в твърдо състояние, се описва дали е прахообразно или на парчета (блокове) и др.

\*\*\*\* Описва се дали съхранението е на открито, под навес или на закрито и дали е насипно, в контейнери, резервоари или във чували, отворени съдове и др.

**Таблица 4.3.2 Употреба и съхранение на спомагателни материали без опасни свойства (за всяка инсталация)**

спомагателен материал*	функция в производствения процес	норма за ефективност в тона/единица продукт**	агрегатно състояние***	начин на съхранение****
<b>Инсталация 1...</b>				
<b>Инсталация 2...</b>				

\* Спомагателни материали са употребявани материали, които не са част от продуктите.

\*\*Попълва се само за инсталациите и дейностите по приложение № 4 на ЗООС.

\*\*\*Когато веществото е в твърдо състояние, се описва дали е прахообразно или на парчета (блокове) и др.

\*\*\*\* Описва се дали съхранението е на открито, под навес или на закрито и дали е насипно, в контейнери, резервоари или във чували, отворени съдове и др.

**Таблица 4.3.3 Употреба на ОХВ и горива**

Вещество, смес	функция в производствения процес	норма за ефективност в тона/единица продукт*	категории на опасност	рискови фрази и препоръки за безопасна употреба
<b>Инсталация 1...</b>				
<b>Инсталация 2...</b>				

\* Попълва се само за инсталациите и дейностите по приложение № 4 на ЗООС

**Таблица 4.3.4 Съхранение на ОХВ (независимо дали суровини, спомагателни материали, горива, междинни продукти, продукти или др.)**

Вещество, смес	максимално количество на съхраняваното вещество/смес на производствената площадка
<b>Инсталация 1...</b>	
<b>Инсталация 2...</b>	

**Табл. 5.1 Емисии в атмосферния въздух – източници на емисии и вид на пречиствателните съоръжения\*.**

ИУ №	Инсталации, съоръжения, дейности или процеси, източници на отпадъчни газове през съответното устройство	Вид на пречиствателното съоръжение

\* Таблицата се попълва за всички ИУ на площадката, независимо от наличието на пречиствателни съоръжения.

**Таблица 5.2.1 Технически характеристики на горивните инсталации (попълва се отделна таблица за всяка инсталация)**

инсталация	характеристики на горивните съоръжения				
	№	наименование (модел, тип)	вид на горивото	номинална топлинна мощност ( $MW_{th}$ )*	режим на експлоатация

\*Определена от долната топлотворна способност на количеството гориво, подавано при номинален товар за един час

**Таблица 5.2.2 Характеристики на изпускащите устройства (ИУ)\* и на стенните и покривни вентилатори**

ИУ №	условни координати		височина на ИУ над терена	вътр. диаметър или площ	максимален обемен дебит на отпадъчните газове		максимална температура	продължителност на изпускане за денонощие
	X	Y			m	mm, m <sup>2</sup>		

\*Данните следва да съответстват на представеното математическо моделиране за приноса на емисиите от всички изпускащи устройства на територията на производствената площадка към концентрациите им в приземния въздушен слой

**Таблица 5.2.3 Емитирани вредни вещества\***

ИУ №	замърсяващи вещества, изброяват се последователно за всяко отделно изпускащо устройство	емисия						
		максимален обемен дебит на отпадъчните газове		максимална концентрация	нормативно ограничение	скорост на отлагане	максимален масов поток	
		Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /s				mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup> или др.
<b>Пример:</b>								
1.	NO <sub>x</sub>							
	SO <sub>2</sub>							
	....							
2.	ФПЧ <sub>10</sub>							
	...							

\*По отношение веществата за които е изготвено математическо моделиране за приноса на емисиите от всички ИУ от площадката към концентрациите им в приземния въздушен слой, данните следва да съответстват на заложените в модела

**Таблица 5.4.1 Допълнителни входящи данни, които служат за математическо моделиране за приноса на емисиите от всички изпускащи устройства на територията на производствената площадка към концентрациите им в приземния въздушен слой и необходимата минимална височина на изпускащите устройства.**

Показател		Стойност						
Брой стъпки по посока запад - изток								
Брой стъпки по посока север - юг								
Размер на стъпка по посока запад – изток (m)								
Размер на стъпка по север – юг (m)								
Тип подложна повърхност								
Географски координати (в десетични градуси)								
При моделиране с една посока на вятъра, към всяко от съседните населени места:								
- наименование на населеното място								
- посока на вятъра (градуси, 0 - север)								
- скорост на вятъра на височина 10 m (m/s) *								
- околна температура на височина 2 m								
- клас на устойчивост (Pasquill) *								
При моделиране за определяне на очакваните максимални средногодишни концентрации:								
- околна температура на височина 2 m								
- средногодишна роза на ветровете в района на площадката:								
Посока:	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
Скорост (m/s)								
Честота (%)								

\* Стойностите на тези показатели се получават при моделиране с третата опция на програмата – за определяне на максималното замърсяване

**Таблица 5.5.1 Пробовземане и мониторинг на емисиите**

ИУ №	показател на мониторинг	пробовземане			
		честота	метод	метод на пробовземане/анализ	място на извършване на анализа (лаборатория, акредитация, валидност)

--	--	--	--	--	--

**Таблица 6.X.1 Емисии в отпадъчните води – вид на пречиствателните съоръжения.**

точка на заустване №*	инсталации, съоръжения, дейности или процеси, източници на отпадъчни води	вид на пречиствателното оборудване

\*Таблицата се попълва и за потоците води, подавани към канализационна мрежа на друг оператор или градска канализация

**Таблица 6.X.2. Емисии на отпадъчни води**

точка на заустване №	източник на отпадъчни води	географски координати на точката на заустване		приемащо водно тяло	максимален дебит на отпадъчните води [m <sup>3</sup> ]			режим на изпускане** ч/ден., дни/год.
		ширина	дължина		часов	средно-дневен	годишен	

\*Таблицата се попълва и за потоците води, подавани към канализационна мрежа на друг оператор или градска канализация

\*\* Ако изпусканията не са постоянни а периодични, периода на изпускане се посочва в часове, дни, месеци, години (включително, тези които се дължат на операциите по пускане, спиране, поддръжка и ремонт).

**Таблица 6.X.3 Вредни и опасни вещества в отпадъчните води**

точка на заустване, пореден №	вещество (индикатор на замърсяването)	стойност след третиране	
		mg/l	t/g

\*Таблицата се попълва и за потоците води, подавани към канализационна мрежа на друг оператор или градска канализация

**Таблица 6.X.4 Емисии, изпускани с отпадъчните води към пречиствателна станция на друг оператор**

точка на включване №	източник на отпадъчни води	географ. координати на точката на заустване	приемаща пречиствателна станция			максимален дебит на отпадъчните води [m <sup>3</sup> ]			Режим на изпускане <sup>1)</sup>
			оператор	вид на ПСОВ	капацитет	часов	средно-дневен	годишен	ч/ден, дни/година

\*\* Ако изпусканията не са постоянни а периодични, периода на изпускане се посочва в часове, дни, месеци, години (включително, тези които се дължат на операциите по пускане, спиране, поддръжка и ремонт).

**Табл. 6.X.5 Пробовземане и мониторинг на емисиите**

точка на заустване №	показател на мониторинг	пробовземане				
		точка на пробовземане №	честота	метод	метод или процедура на анализ	място на извършване на анализа (лаборатория, акредитация, валидност)

**Табл. 7.1. Неопасни производствени отпадъци (попълва се за всяка от инсталациите)**

отпадък		максимално количество		предварително съхранение	последващо третиране**	оползотворяване, повторна употреба или рециклиране**	обезвреждане**
наименование	код	образувано за единица продукт*	годишно				
<b>Инсталация 1...</b>							
<b>Инсталация 2...</b>							
<b>Общи за площадката отпадъци (образувани от инсталации и дейности извън приложение № 4 на ЗООС)</b>							

\* Попълва се само за инсталациите и дейностите по приложение № 4 на ЗООС

\*\*Вид (метод), инсталация, местоположение (на площадката или извън нея), оператор – информацията се представя независимо дали дейностите се/ ще се извършват на същата площадка или на друга.



**Табл. 7.2. Опасни производствени отпадъци (попълва се за всяка от инсталациите)**

отпадък		максимално количество		предварително съхранение	последващо третиране**	оползотворяване, повторна употреба или вторична преработка**	обезвреждане**
наименование	код	образувано за единица продукт*	годишно				
<b>Инсталация 1...</b>							
<b>Инсталация 2...</b>							
<b>Общи за площадката отпадъци (образувани от инсталации и дейности извън приложение № 4 на ЗООС)</b>							

\* Попълва се само за инсталациите и дейностите по приложение № 4 на ЗООС.

\*\*Вид (метод), инсталация, местоположение (на площадката или извън нея), оператор – информацията се представя независимо дали дейностите се/ ще се извършват на същата площадка или на друга.

**Табл. 8.1 Еквивалентни нива на шума**

№ по ред	Местоположение*	Ниво на фонов шум, измерено при отсъствие на шум от дейността	Еквивалентни нива на шума в dB(A)						
			L <sub>ден</sub> - дневно екв. ниво, вкл. времето от 07 – 19 ч.		L <sub>вечер</sub> - вечерно екв. ниво, вкл. времето от 19 – 23 ч.		L <sub>нощ</sub> - нощно екв. ниво, вкл. времето от 23 – 07 ч.		
			Измерена и/или изчислена стойност	Гранична стойност на показателя**	Измерена и/или изчислена стойност	Гранична стойност на показателя**	Измерена и/или изчислена стойност	Гранична стойност на показателя**	
<b>Ниво на обща звукова мощност в dB(A)***</b>									

\* Измерителни точки от измерителния контур и места на въздействие, описани и означени съгласно приложен план на площадката.

\*\* Съгласно нормативната уредба за граничните стойности на показателите за шум в околната среда.

\*\*\* Съгласно Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне на нивото на шума в мястото на въздействие, утвърдена със заповед на министъра на околната среда и водите (само за действаща инсталация).

**Приложение 2 – декларация  
за достоверност на данните**

**Декларация**

С настоящото представям заявление за издаване на разрешително/ изменение на разрешителното.

Удостоверявам верността, точността и пълнотата на представената в това заявление информация.

Декларирам отчетна стойност на дълготрайните материални активи/стойност по проект .....

Не възразявам срещу предоставянето от страна на компетентния орган по разглеждане на заявлението или общинските органи на копие от това заявление или на части от него на произволно лице.

Подпис : \_\_\_\_\_ Дата : \_\_\_\_\_  
(от името на организацията)

Имена на подписания: \_\_\_\_\_

Длъжност в организацията: \_\_\_\_\_

Печат на фирмата:

