

Таблица 4.1.1. Употреба на свежа вода.

| наименование на инсталацията/процеса        | Норми за ефективност в m <sup>3</sup> /единица продукт | Общо годишно количество вода за производствени нужди на площадката (вкл. за допълване на оборотни цикли и охлаждане) |
|---|--|--|
| Инсталация за съхранение на опасни отпадъци | -  | -  |

Таблица 4.1.1. Употреба на свежа вода (питейно-битови нужди)

| наименование на инсталацията/процеса | Норми за ефективност в m <sup>3</sup> /единица продукт | Общо годишно количество вода за производствени нужди на площадката (вкл. за допълване на оборотни цикли и охлаждане) |
|--------------------------------------|--|--|
| Питейно-битови цели                  | -  | -  |

Таблица 4.2.1. Употреба на енергия.

| Наименование на инсталацията/процеса        | Норма за ефективност в MWh /единица продукт |              | Общо годишно количество за производствени нужди на площадката |              |
|---|---|--------------|---|--------------|
|   | Електроенергия                              | Топлоенергия | Електроенергия  | Топлоенергия |
| Инсталация за съхранение на опасни отпадъци | -   | -            | -   | -            |

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

| Суровина   | Норма за ефективност в кг/единица продукт | Агрегатно състояние | Начин на съхранение |
|--|---|---------------------|---------------------|
| <b>Инсталация за съхранение на опасни отпадъци</b> |   |                     |                     |
| -  | -   | -                   | -                   |

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 |
|--|----------------------------------|---|---------------------|---------------------|
| <i>Инсталация за съхранение на опасни отпадъци</i> |                                  |   |                     |                     |
| -  | -                                | -   | -                   | -                   |

Таблица 4.3.3 Употреба на ОХВ и горива

| Вещество, смес                                     | функция в производствения процес | норма за ефективност в кг/единица продукт | категории на опасност | рискови фрази и препоръки за безопасна употреба |
|--|----------------------------------|---|-----------------------|---|
| <i>Инсталация за съхранение на опасни отпадъци</i> |                                  |   |                       |   |
| -  | -                                | -   | -                     | -   |

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 |
|--|---|
| <i>Инсталация за съхранение на опасни отпадъци</i> |   |
| -  | -   |

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 <sub>th</sub> )* | 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 обем дебит на отпадъчните газове |                    | Максимална температура | Продължителност на изпускане за денонощие |
|------|--------------------|---|---------------------------|-------------------------|---|--------------------|------------------------|---|
|      | X                  | Y |                           |                         | Nm <sup>3</sup> /h                          | Nm <sup>3</sup> /s | °C                     | h   |
| -    | -                  | - | -                         | -                       | -   | -                  | -                      | -   |

\*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 ИУ | Емисия                                      |                    |                         |                        |                     |                        |      |
|------|---|---|--------------------|-------------------------|------------------------|---------------------|------------------------|------|
|      |   | Максимален обем дебит на отпадъчните газове |                    | Максимална концентрация | Нормативно ограничение | Скорост на отлагане | Максимален масов поток |      |
|      |   | Nm <sup>3</sup> /h                          | Nm <sup>3</sup> /s |                         |                        |                     | g/s                    | kg/h |
| -    | -   | -   | -                  | -                       | -                      | -                   | -                      | -    |

\*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 посока 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)*  |   |    |   |    | -        |    |   |    |
| - 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 за определяне на максималните 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<br>№ | Показател<br>на<br>мониторинг | Пробовземане |       |                                     |  |
|---------|-------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------|--|
|         |                               | честота      | метод | метод на<br>пробовземане/<br>анализ | място на извършване<br>на анализа<br>(лаборатория,<br>акредитация,<br>валидност) |
| -       | -                             | -            | -     | -                                   | -  |

*Таблица 6.1.1 Емисии в отпадъчните води - вид на пречиствателните съоръжения.*

| точка на заустване<br>№* | инсталации, съоръжения, дейности или процеси, източници на<br>отпадъчни води | вид на пречиствателното<br>оборудване |
|--------------------------|--|---------------------------------------|
| -                        | -  | -                                     |

*-Таблица 6.1.2. Емисии на отпадъчни води*

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

*Таблица 6.1.3 Вредни и опасни вещества в отпадъчните води*

| точка на заустване, пореден<br>№ | вещество (индикатор на<br>замърсяването) | стойност след третиране |     |
|----------------------------------|--|-------------------------|-----|
|                                  |  | mg/l                    | т/г |
| -                                | -  | -                       | -   |

*Таблица 6.1.4 Емисии, изпускани с отпадъчните води към пречиствателна станция на друг оператор*

| точка на | Източник | геогр. | приемаща пречиствателна станция | максимален дебит на отпадъчните | Режим на |
|----------|----------|--------|---------------------------------|---------------------------------|----------|
|----------|----------|--------|---------------------------------|---------------------------------|----------|

| включван е<br>№ | на<br>отпадъчни<br>води | координати<br>на точката на<br>заустване |          |                |           | води [т <sup>3</sup> ] |                  |         | изпускане <sup>1*</sup> |
|-----------------|-------------------------|--|----------|----------------|-----------|------------------------|------------------|---------|-------------------------|
|                 |                         |  | оператор | вид на<br>ПСОВ | капацитет | часов                  | средно<br>дневен | годишен |                         |
|                 |                         |  |          |                |           |                        |                  |         | ч/ден,<br>дни/година    |
| -               | -                       | -  | -        | -              | -         | -                      | -                | -       | -                       |

Табл. 6.1. 5 Пробовземане и мониторинг на емисиите

| точка на<br>заустване № | показател на мониторинг | пробовземане                   |         |       |                                     |   |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|---------|-------|-------------------------------------|---|
|                         |                         | точка на<br>пробовзема<br>не № | честота | метод | метод или<br>процедура на<br>анализ | място на извършване на<br>анализа (лаборатория, а<br>кредита ция, вал идност) |
| -                       | -                       | -                              | -       | -     | -                                   | -   |

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

| отпадък   |          | максимално количество         |          | Предварително съхранение | Последващо третиране | оползотворяване, повторна употреба или рециклиране | обезвреж дане |
|---|----------|-------------------------------|----------|--------------------------|----------------------|--|---------------|
| наименование  | код      | образувано за единица продукт | годиш но |                          |                      |  |               |
| Инсталация за съхранение на опасни отпадъци   |          |                               |          |                          |                      |  |               |
| -   | -        | -                             | -        | -                        | -                    | -  | -             |
| Общи за площадката отпадъци (образувани от инсталации и дейности извън приложение № 4 на ЗООС |          |                               |          |                          |                      |  |               |
| Утайки от септични ями  | 20 03 04 | -                             | 20       | да                       | -                    | не   | да            |

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

| отпадък      |     | максимално количество               |         | Предварително<br>съхранение | Последващо<br>третиране | оползотворяване,<br>повторна употреба<br>или рециклиране | обезвреж дане |
|--------------|-----|-------------------------------------|---------|-----------------------------|-------------------------|--|---------------|
| наименование | код | образувано за<br>единица<br>продукт | годишно |                             |                         |  |               |

| <b>Инсталация за съхранение на опасни отпадъци</b>  |           |   |     |    |   |    |    |
|---|-----------|---|-----|----|---|----|----|
| -   | -         | - | -   | -  | - | -  | -  |
| <b>Общи за площадката отпадъци (образувани от инсталации и дейности извън приложение № 4 на ЗООС</b>  |           |   |     |    |   |    |    |
| Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества | 15 02 02* | - | 0,5 | да | - | да | да |
| Утайки от маслено-водни сепаратори  | 13 05 03* | - | 12  | да | - | да | да |

*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                       |                                 |   |                                 | А)  |                                 |
|---------------------|-----------------|---|--|---------------------------------|---|---------------------------------|---|---------------------------------|
|                     |                 |   | 1_ден - дневно екв. ниво, вкл. времето от 07 - 19 ч. |                                 | 1_вечер - вечерно екв. ниво, вкл. времето от 19 - 23 ч. |                                 | •-нощ - 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 |
| Инсталацията е нова |                 |   |  |                                 |   |                                 |   |                                 |