

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Гродненский областной комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды
230023, г. Гродно, ул. Советская, 23 тел. 62 01 60, факс 62 01 69

КОМПЛЕКСНОЕ ПРИРОДООХРАННОЕ РАЗРЕШЕНИЕ № 25

Выдано Общество с ограниченной ответственностью «Белагротерминал»
231042, г.Сморгонь, улица Логистическая, 4
тел.: (015292) 2- 46 00

Учетный номер плательщика: 590975415

На осуществление деятельности, связанной с эксплуатацией следующих объектов, оказывающих комплексное воздействие на окружающую среду:

| п/п | Наименование производственной площадки (обособленного подразделения, филиала) | Вид деятельности по ОКЭД | Место нахождения | Занимаемая территория, га | Дата ввода в эксплуатацию (последней реконструкции) | Проектная мощность/ фактическое производство |
|-----|---|--------------------------|--|---------------------------|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Общество с ограниченной ответственностью "Белагротерминал" | 10411 | Гродненская обл. 231042, г.Сморгонь, ул.Логистическая,4 | 29,805 | 10.06.2022г. | переработка масличных культур 2000 тонн /сут |

Разрешается с 26.08.2022 г. по 25.08.2032 г.:

Ответственные за подготовку:
раздел 1, 4, общая часть – Яцевич 62 091 22
раздел 2, 4 – Лутцев 62 01 64
раздел 3, 4 – Путро 62 01 68

1. Осуществлять водопользование:

1.1. добычу (изъятие) вод для целей водопользования:

Таблица 1.1

| № п/п | Цель водопользования | Вид специального водопользования | Источники водоснабжения (приемники сточных вод), наименование речного бассейна, в котором осуществляется специальное водопользование | Место осуществления специального водопользования |
|-------|-----------------------------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Хозяйственно-питьевые нужды | добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений, в том числе самоизливающихся буровых скважин; | подземные воды (бассейн реки Неман) | Сморгонский район, г.Сморгонь |
| 2 | Нужды промышленности | добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений, в том числе самоизливающихся буровых скважин; | подземные воды (бассейн реки Неман) | Сморгонский район, г.Сморгонь |
| 3 | Иные нужды | добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений, в том числе самоизливающихся буровых скважин; | подземные воды (бассейн реки Неман) | Сморгонский район, г.Сморгонь |
| 4 | - | сброс сточных вод в окружающую среду после очистки на сооружениях биологической очистки в естественных условиях (на полях фильтрации, полях подземной фильтрации, в фильтрующих траншеях, песчано-гравийных фильтрах), а также через земляные накопители | поверхностные воды (бассейн реки Неман) мелиоративный канал (р. Гервятка) | Сморгонский район, г.Сморгонь |
| 5 | - | сброс сточных вод в окружающую среду после очистки на сооружениях биологической очистки в естественных условиях (на полях фильтрации, полях подземной фильтрации, в фильтрующих траншеях, песчано-гравийных фильтрах), а также через земляные накопители | поля подземной фильтрации (бассейн реки Неман) | Сморгонский район, г.Сморгонь |
| 6 | - | сброс сточных вод в окружающую среду с | поверхностные воды | Сморгонский район, |

| | | | |
|--|---|---|------------|
| | применением гидротехнических сооружений и устройств, в том числе через систему дождевой канализации | (бассейн реки Неман) мелиоративный канал (р. Гервятка) | г.Сморгонь |
|--|---|---|------------|

1.2 с применением гидротехнических сооружений и устройств:

Таблица 1.2

| Наименование гидротехнических сооружений и устройств | Описание |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 1. Водозаборные сооружения, предназначенные для изъятия поверхностных вод | нет |
| 2. Водозаборные сооружения, предназначенные для добычи подземных вод | 4 действующие водозаборные скважины глубина: минимальная - 123 м; максимальная - 201 м производительность: сум-марная 150 куб. м/час мини-мальная 12 куб. м/час максимальная 63 куб. м/час Количество средств измерений расхода (объема) добываемых вод - 4 |
| 3. Очистные сооружения сточных вод | <p>1. Очистные сооружения (хозяйственных и производственных стоков) Метод очистки: ОФБ.К1.Л1.И1.Г Состав: флотатор, биологический реактор, илоуплотнитель, фильтр-пресс, резервуар для обеззараживания, микрофильтр, Производительность: 35 м³/сут Учет инструментальным методом Место выпуска Т2 мелиоративный канал в б.р.Гервятка</p> <p>2. Очистные сооружения ORL-65 (поверхностных и сточных вод от водоподготовки) Метод очистки МФО.Р1.Г Состав: отстойник, коалесцентный фильтр I ступени, коалесцентный фильтр II ступени, сорбционный фильтр Производительность: 65 л/с Учет неинструментальным методом</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>Место выпуска Т 4, мелиоративный канал в б.р.Гервятка</p> <p>3. Очистные сооружения NGR-60 (поверхностных сточных вод)</p> <p>Метод очистки МФО.Р1.Г Состав: песколовка, коалесцентный фильтр, сорбционно-угольный фильтр</p> <p>Производительность: 60 л/с</p> <p>Учет неинструментальным методом</p> <p>Место выпуска Т 6</p> <p>4. Очистные сооружения NV-3 (хозбытовые сточные воды)</p> <p>Метод очистки ООБ.И1.Е5.О Состав: биологический реактор (2 шт.), вторичный отстойник (2 шт.)</p> <p>Производительность: 2,3 м³/сут</p> <p>Учет неинструментальным методом</p> <p>Место выпуска фильтрующая дрена (колодец)</p> <p>5. Очистные сооружения NV-3 (хозбытовые сточные воды)</p> <p>Метод очистки ООБ.И1.Е5.О Состав: биологический реактор (2 шт.), вторичный отстойник (2 шт.)</p> <p>Производительность: 2,3 м³/сут</p> <p>Учет неинструментальным методом</p> <p>Место выпуска фильтрующая дрена (колодец)</p> |
|--|---|

Описание схемы водоснабжения и канализации, включая оборотное, повторное (последовательное) водоснабжение, систему дождевой канализации:

Водоснабжение предприятия осуществляется от 4 скважин: №№ 3009/16, 3009/17, 26/10, 26/10а, расположенных на территории предприятия.

От скважин № 3009/16, № 3009/17 вода подается в систему производственного водопровода. Вода проходит предварительную очистку на станции водоподготовки (фильтры обезжелезивания и умягчения), после которой накапливается в двух резервуарах объемом 500 м³ каждый и далее насосами подается на производственные нужды предприятия.

От скважин № 26/10, № 26/10а вода подается в систему питьевого водоснабжения. Вода проходит предварительную очистку на станции водоподготовки, после которой подается на хозяйственно-питьевые нужды предприятия.

В цехе подготовки для охлаждения цеховых теплообменных аппаратов используется охлажденная вода из цеховой системы оборотного водоснабжения.

Для охлаждения циркуляционной воды в системе оборотного водоснабжения в цехе подготовки используется вентиляторная градирня ТМА 21-261.

В экстракционном производстве для охлаждения цеховых теплообменных аппаратов используется охлажденная вода из цеховой системы оборотного водоснабжения.

Для охлаждения циркуляционной воды в системе оборотного водоснабжения в экстракционном цехе используются три вентиляторные градирни ТМА 24-358.

К системе повторного водоснабжения предприятия относится система возврата конденсата.

На территории предприятия располагается котельная, подготавливающая пар на нужды основного производства. После использования в основных технологических циклах конденсат возвращается в котельную. В котельной установлены:

- фильтры обезжелезивания АКВАФЛОУ FC 800/A-V2H (6 шт.);
- Na-катионитовые фильтры АКВАФЛОУ SC 850/4-V2CIDM (6 шт.);
- установка обратного осмоса АКВАФЛОУ RO 80-15-S-PV-E (Siemens).

Система водоподготовки предназначена для подпитки паровых котлов, для обеспечения технологических нужд производства предприятия, а также подпитки градирен.

На территории предприятия организованы следующие системы канализации:

- хозяйственно-бытовая;
- дождевая;
- производственная.

Производственные сточные воды от оборудования экстракционного и подготовительного участков, лаборатории перед отведением в сети канализации проходят очистку на локальных очистных сооружениях, представленных жируловителем (количество 3 шт.). Производительность жируловителей подготовительного участка и лаборатории составляет 2 л/с, экстракционного участка – 4 л/с.

После жируловителей предварительно очищенные сточные воды направляются в системы производственной и хозяйственно-бытовой канализации ООО «Белагротерминал» на дальнейшую очистку (станция полной биологической очистки). Из резервуара-усреднителя сточные воды насосами подаются на флотационную установку и далее в биологический реактор. Производительность очистных сооружений составляет 10 м³/сут по производственным сточным водам и 25 м³/сут по хозяйственно-бытовым сточным водам.

Самотечная хозяйственно-бытовая канализация предназначена для приема и отведения хозяйственно-бытовых сточных вод от зданий и сооружений.

Хозяйственно-бытовые сточные воды поступают в биологический реактор очистных сооружений полной биологической очистки, далее, после совместной очистки с производственными сточными водами отводятся через мелиоративный канал в р. Гервятка.

Хозяйственно-бытовые сточные воды отдельно расположенного административно-бытового корпуса, направляются на очистные сооружения биологической очистки модели NV-3 производительностью 2,3 м³/сут и далее очищенные сточные воды поступают на фильтрующую дренаж.

Сточные воды узла мойки железнодорожных вагонов, образованные в процессе мойки составов, в полном объеме собираются в водонепроницаемый выгреб и в рамках договора о сервисном обслуживании передаются сторонним организациям.

На предприятии организованы две (старого участка и МЭЗ) безнапорные сети дождевой канализации.

Поверхностные сточные воды поступают на очистные сооружения (ОРЛ-65 и NGP-60).

Очистные сооружения ОРЛ-65 производительностью 65 л/с. Сооружение разделено на 3 зоны: зона седиментации; зона коалесцентного фильтрования; зона сорбционного фильтрования.

Очистные сооружения NGP-60 производительностью 60 л/с также разделены на 3 зоны: зона седиментации; зона коалесцентного фильтрования; зона сорбционного фильтрования.

Дождевые и талые сточные воды из обваловки основного склада масла направляются в нефтеотделитель НО-80 и далее в систему дождевой канализации ООО «Белагротерминал» на дальнейшую очистку на очистные сооружения поверхностных сточных вод NGP-60.

Дождевые и талые сточные воды из обваловки буферного склада масла направляются в нефтеотделитель НО-15 и далее в систему дождевой канализации ООО «Белагротерминал» на дальнейшую очистку на очистные сооружения поверхностных сточных вод ORL-65.

На очистные сооружения поверхностных сточных вод ORL-65 дополнительно отводятся сточные воды, образованные в процессе промывки и регенерации фильтров водоподготовки котельной, фильтров станции обезжелезивания питьевой воды, продувка котлов, концентрат установки обратного осмоса.

1.3. в пределах объемов водопотребления и водоотведения:

Таблица 1.3

| Наименование показателей | Единица измерения | Водопотребление и водоотведение |
|---|-------------------|---------------------------------|
| | | на 2022 – 2032 г.г. |
| 2 | 3 | 5 |
| 1. Добыча (изъятие) вод – всего | куб. м/сутки | 709.1 |
| | тыс. куб. м/год | 258.8 |
| 1.1. В том числе: подземных вод | куб. м/сутки | 709.1 |
| | тыс. куб. м/год | 258.8 |
| из них минеральных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 1.2. поверхностных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 2. Получение воды из системы водоснабжения, водоотведения (канализации) другого юридического лица (ГУКПП «Гродноводоканал») | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 3. Использование воды на собственные нужды (по целям водопользования) – всего | куб. м/сутки | 709.1 |
| | тыс. куб. м/год | 258.8 |
| 3.1. В том числе: на хозяйственно-питьевые нужды | куб. м/сутки | 28.2 |
| | тыс. куб. м/год | 10.3 |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | 28.2 |
| | тыс. куб. м/год | 10.3 |
| 3.2. на лечебные (курортные, оздоровительные) нужды | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| в том числе минеральных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 3.3. на нужды сельского хозяйства | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| в том числе минеральных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 3.4. на нужды промышленности | куб. м/сутки | 658.9 |
| | тыс. куб. м/год | 240.5 |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | 658.9 |
| | тыс. куб. м/год | 240.5 |
| в том числе минеральных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 3.5. на энергетические нужды | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |

| | | |
|--|-----------------|---------|
| 3.б. на иные нужды | куб. м/сутки | 22.2 |
| | тыс. куб. м/год | 8.1 |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | 22.2 |
| | тыс. куб. м/год | 8.1 |
| 4. Передача воды потребителям – всего | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 4.1. В том числе подземных вод | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 5. Расход воды в системах оборотного водоснабжения | куб. м/сутки | 32626.3 |
| | тыс. куб. м/год | 11908.6 |
| 6. Расход воды в системах повторно-последовательного водоснабжения | куб. м/сутки | 321.9 |
| | тыс. куб. м/год | 117.5 |
| 7. Потери и неучтенные расходы воды – всего | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 7.1. В том числе при транспортировке | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 8. Безвозвратное водопотребление | куб. м/сутки | 480.0 |
| | тыс. куб. м/год | 175.5 |
| 9. Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты (р.Гервятка через мелиоративный канал более 1 км.) | куб. м/сутки | 384.7 |
| | тыс. куб. м/год | 140.4 |
| 9.1. В точке Т2: из них | куб. м/сутки | 38.1 |
| | тыс. куб. м/год | 13.9 |
| 9.1.1.:хозяйственно-бытовых сточных вод | куб. м/сутки | 22.7 |
| | тыс. куб. м/год | 8.3 |
| 9.1..2. производственных сточных вод | куб. м/сутки | 15.3 |
| | тыс. куб. м/год | 5.6 |
| 9.2. В точке Т4: из них | куб. м/сутки | 255.1 |
| | тыс. куб. м/год | 93.1 |
| 9.2.1. производственных сточных вод | куб. м/сутки | 187.4 |
| | тыс. куб. м/год | 68.4 |
| 9.2.2. поверхностных сточных вод | куб. м/сутки | 67.7 |
| | тыс. куб. м/год | 24.7 |
| 9.3. В точке Т6: из них | куб. м/сутки | 91.5 |
| | тыс. куб. м/год | 33.4 |
| 9.3.1. поверхностных сточных вод | куб. м/сутки | 91.5 |
| | тыс. куб. м/год | 33.4 |
| 10. Сброс сточных вод в окружающую среду с применением полей фильтрации, полей подземной фильтрации, фильтрующих траншей, песчано-гравийных фильтров | куб. м/сутки | 1.9 |
| | тыс. куб. м/год | 0.7 |
| 11. Сброс сточных вод в окружающую среду через земляные накопители (накопители-регуляторы, шламонакопители, золошлаконакопители, хвостохранилища) | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 12. Сброс сточных вод в недра | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |
| 13. Сброс сточных вод в сети канализации (коммунальной, ведомственной, другой организации) | куб. м/сутки | - |
| | тыс. куб. м/год | - |

| | | |
|---|-----------------|-----|
| 14. Сброс сточных вод в водонепроницаемый выгреб | куб. м/сутки | 0.8 |
| | тыс. куб. м/год | 0.3 |
| 15. Сброс сточных вод в технологические водные объекты | куб. м/сутки | |
| | тыс. куб. м/год | - |

1.4. при соблюдении нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод при сбросе в

р. Гервятка через мелиоративный канал в б.бассейне реки Нёман в:

Точке 2 54°28'58" с.ш., 26°21'29" в.д.;

Точке 4 54°28'57" с.ш., 26°21'29" в.д.;

Точке 6 54°28'55" с.ш., 26°21'23" в.д.

(наименование поверхностного водного объекта, географические координаты выпуска сточных вод)

при удаленности фонового створа на расстоянии нет метров и контрольного створа на расстоянии нет метров от места выпуска сточных вод, с дальностью транспортирования сточных вод по водоотводящим каналам, каналам мелиоративных систем до места их сброса в поверхностный водный объект 1.07 километров:

Таблица 1.4

| Наименование химических и иных веществ (показателей качества) | Единица измерения | Допустимая концентрация загрязняющих веществ в составе сточных вод, сбрасываемых в поверхностный водный объект |
|--|---------------------------|---|
| | | на 2022 – 2032 годы |
| 1 | 2 | 3 |
| Точка Т2 | | |
| Водородный показатель (рН) | | 6.5-8.5 |
| Взвешенные вещества | мг/дм.куб | 30 |
| БПК ₅ | мгО ₂ /дм.куб | 25 |
| ХПК _{Cr} | мгО ₂ /дм.куб | 125 |
| Минерализация | мг/дм.куб | 1000 |
| Хлорид-ион | мг/дм.куб | 300 |
| Сульфат-ион | мг/дм.куб | 100 |
| Аммоний-ион | мгN/дм.куб | 25 |
| СПАВ(анион.) | мг/дм.куб | 0.34 |
| Фосфор общий | мг/дм.куб | 4 |
| Азот общий | мг/дм.куб | 30 |
| Точка Т4 | | |
| Водородный показатель (рН) | | 6.5-8.5 |
| Взвешенные вещества | мг/дм.куб | 25.0 |
| Нефтепродукты | мг/дм.куб | 0.3 |
| БПК ₅ | мгО ₂ /дм.куб | 10.0 |
| ХПК _{Cr} | мг О ₂ /дм.куб | 80.0 |
| Минерализация | мг/дм.куб | 1000.0 |
| Хлорид-ион | мг/дм.куб | 300.0 |
| Сульфат-ион | мг/дм.куб | 100.0 |
| Аммоний-ион | мгN/дм.куб | 25.0 |
| Железо общее | мг/дм.куб | 0.175 |

| | | |
|----------------------------|-----------|------|
| Фосфор общий | мг/дм.куб | 3.0 |
| Точка Т6 | | |
| Водородный показатель (рН) | | |
| Взвешенные вещества | мг/дм.куб | 20.0 |
| Нефтепродукты | мг/дм.куб | 0.3 |

нет Таблица 1.5

| Наименование химических и иных веществ (показателей качества) | Единица измерения | Максимально допустимая масса загрязняющих веществ в составе сточных вод, сбрасываемых в поверхностный водный объект в год |
|---|-------------------|---|
| | | на 2022–2032 годы |
| 1 | 2 | 3 |
| Точка Т2 | | |
| Водородный показатель (рН) | - | - |
| Взвешенные вещества | тонн/год | 0.249 |
| БПК5 | тонн/год | 0.208 |
| ХПКСг | тонн/год | 1.038 |
| Минерализация | тонн/год | 8.300 |
| Хлорид-ион | тонн/год | 2.490 |
| Сульфат-ион | тонн/год | 0.830 |
| Аммоний-ион | тонн/год | 0.208 |
| СПАВ(анион.) | тонн/год | 0.003 |
| Фосфор общий | тонн/год | 0.033 |
| Азот общий | тонн/год | 0.249 |
| Точка Т4 | | |
| Водородный показатель (рН) | - | - |
| Взвешенные вещества | тонн/год | 25.0 |
| Нефтепродукты | тонн/год | 0.3 |
| БПК5 | тонн/год | 10.0 |
| ХПКСг | тонн/год | 80.0 |
| Минерализация | тонн/год | 1000.0 |
| Хлорид-ион | тонн/год | 300.0 |
| Сульфат-ион | тонн/год | 100.0 |
| Аммоний-ион | тонн/год | 25.0 |
| Железо общее | тонн/год | 0.175 |
| Фосфор общий | тонн/год | 3.0 |
| Точка Т6 | | |
| Водородный показатель (рН) | - | - |
| Взвешенные вещества | мг/дм.куб | 20,0 |
| Нефтепродукты | мг/дм.куб | 0,3 |

1.5. при соблюдении иных условий водопользования

1.5.1. Ведение учета использования вод в соответствии требованиями законодательства.

1.5.2. Эксплуатация гидротехнических (водохозяйственных) сооружений и устройств без протечек. Рациональное использование воды (п.1.1. ст.37 Водного кодекса)

1.5.3. Эксплуатация локальных очистных сооружений в соответствии с требованиями технических нормативных актов.

1.5.4. Содержание пробоотборных точек в соответствии с требованиями технических нормативных актов

1.5.5. Осуществление производственного лабораторного контроля за качеством сточных вод, отводимых в водный объект по перечню, установленному в разрешении

1.5.6. Не допускать отведения сточных вод на рельеф местности

2. Осуществлять выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух:

2.1. в пределах установленных нормативов допустимых выбросов и (или) временных нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух:

Таблица 2.1

| № п/п | Загрязняющее вещество | | | Номера источников выбросов | Нормативы допустимых выбросов и (или) временных нормативов допустимых выбросов | |
|--|---|------|-----------------|---|--|----------|
| | наименование | код | класс опасности | | на 2022 – 2032 годы | г/с |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Общество с ограниченной ответственностью "Белагротерминал" Гродненская обл. 231042, г. Сморгонь, ул. Логистическая, 4 | | | | | | |
| 1 | Азот (II) оксид (азота оксид) | 304 | 3 | 0154,0155 | 0,000 | 3,103 |
| 2 | Азот (IV) оксид (азота диоксид) | 301 | 2 | 0154,0155, 0158,6125 | 0,785 | 19,097 |
| 3 | Аммиак | 303 | 4 | 0065 | 0,000 | 0,000 |
| 4 | Бенз/а/пирен | 703 | 1 | 0154,0155 | 0,000 | 0,000000 |
| 5 | Бензо(в)флюоратен | 727 | 0 | 0154,0155 | 0,000 | 0,000 |
| 6 | Бензо(к)флюоратен | 728 | 0 | 0154,0155 | 0,000 | 0,000 |
| 7 | Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин) | 3620 | 1 | 0154,0155 | 0,000000 | 0,000000 |
| 8 | Индено(1,2,3-сд)пирен | 729 | 0 | 0154,0155 | 0,000 | 0,000 |
| 9 | Метан | 410 | 4 | 0065,0067, 6131 | 0,127 | 0,005 |
| 10 | Мелантиол (метилмеркаптан) | 1715 | 2 | 0065 | 0,000 | 0,000 |
| 11 | Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть) | 183 | 1 | 0154,0155 | 0,000000 | 0,000024 |
| 12 | Сероводород | 333 | 2 | 0065 | 0,000 | 0,000 |
| 13 | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | 3 | 0001-0039, 6140, 0041-0058, 0068-00133, 0184, | 1,855 | 44,714 |

| | | | | | | |
|------------------------------------|--|------|---|---|-------|-----------|
| 14 | Углеводороды предельные алифатического ряда C11-C19 | 2754 | 4 | 0135, 0138, 0140-0143, 0158, 0162-0165, 6001-6040, 6042, 6043, 6125 0063, 0066, 6132 | 0,056 | 0,008 |
| 15 | Углерод оксид (окись углерода, угарный газ) | 337 | 4 | 0154, 0155, 0158, 6125 | 0,275 | 7,791 |
| 16 | Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): гидрофторид | 342 | 2 | 0158, 6125 | 0,002 | 0,006 |
| 17 | Хлор | 349 | 2 | 0065 | 0,000 | 0,001 |
| 18 | Этантол (этилмеркаптан) | 1728 | 3 | 0065, 0067, 6131 | 0,000 | 0,000 |
| Итого веществ I класса опасности | | | | x | x | 0,000024 |
| Итого веществ II класса опасности | | | | x | x | 19,104 |
| Итого веществ III класса опасности | | | | x | x | 47,817 |
| Итого веществ IV класса опасности | | | | x | x | 7,804 |
| Итого веществ без класса опасности | | | | x | x | 0 |
| Всего | | | | x | x | 74,725024 |

2.2. в пределах установленных нормативов и (или) временных нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для следующих источников выбросов:

Таблица 2.2

| Номер источника выброса | Наименование источника выделения (цех, участок, технологическое оборудование) | Загрязняющее вещество | Код | Наименование системы | Оснащение газоочистными установками, автоматизированными системами контроля выбросов | Нормативы допустимых выбросов | | | Нормативное содержание кислорода в отходящих газах, процентов |
|--|---|---|------|----------------------|--|-------------------------------|-------|-------|---|
| | | | | | | 2022 – 2032 годы | г/с | т/год | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Общество с ограниченной ответственностью "Белагротерминал" Гродненская обл. 231042, г. Сморгонь, ул. Логистическая, 4 | | | | | | | | | |
| 0001 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Норийная башня (поз. 10.5.) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-40 | Фильтр WFPA 424 BWS поз. 10.5.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,022 | - |
| 0002 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 9.2) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-41 | WFPA 424 AWS поз. 9.2.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,022 | - |
| 0003 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 9.3) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-42 | WFPA 424 AWS поз. 9.3.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,022 | - |
| 0004 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Норийная башня (поз. 10.4) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-43 | WFPA 424 BWS поз. 10.4.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,022 | - |
| 0005 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-44 | WFPA 424 BWS поз. 6.2.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,029 | - |

| | | | | | | | | | |
|------|--|--|------|------|---|-----|-------|-------|---|
| 0006 | шрота. Норийная башня (поз. 6.2) Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 9.4.3) | по составу пыль/аэрозоль) Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-45 | WFPA 424 AWS поз. 9.4.3.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,022 | - |
| 0007 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 7.1.2) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-46 | WFPA 424 AWS поз. 7.1.2.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,022 | - |
| 0008 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.2.1) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-47 | WFPA 424 AWS поз. 8.2.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,026 | - |
| 0009 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Норийная башня (поз. 6.1) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-48 | WFPA 424 BWS поз. 6.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,029 | - |
| 0010 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.1) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-49 | WFPA 424 AWS поз. 8.1.1. (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,026 | - |
| 0011 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 2с.3) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-50 | WFPA 424 AWS поз. 2С.3.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,022 | - |
| 0012 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 9.1.2) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-51 | WFPA 424 AWS поз. 9.1.2.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,019 | - |
| 0013 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 9.4.2) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-52 | WFPA 424 AWS поз. 9.4.2.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0014 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 9.4.1) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-53 | WFPA 424 AWS поз. 9.4.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0015 | Эстакада конвейерная | Твердые частицы | 2902 | A-54 | WFPA 424 AWS поз. | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |

| | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|--|------|--|--------------------------------------|-------|-------|-------|---|
| 0016 | транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 9.1.1) | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Норийная башня (поз. 10.2) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-55 | WFPA 424 BWS поз. 10.2.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0017 | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Норийная башня (поз. 10.1) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-56 | WFPA 424 BWS поз. 10.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - | |
| 0018 | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 1.4) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-57 | WFPA 424 AWS поз. 1.4.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - | |
| 0019 | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 1.6.2.1, 1.6.2.2.) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-58 | WFPA 112 A (2 шт.) поз. 1.6.2.1, 1.6.2.2 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - | |
| 0020 | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 1.3) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-59 | WFPA 424 AWS поз. 1.3.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - | |
| 0021 | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 1.2) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-60 | WFPA 424 AWS поз. 1.2.1.1. (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - | |
| 0022 | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 1.6.1.1, 1.6.1.2.) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-61 | WFPA 112 A (2 шт.) поз. 1.6.2.1, 1.6.2.2 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - | |
| 0023 | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 1.1) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-62 | WFPA 424 AWS поз. 1.1.1.1. (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - | |
| 0024 | Эстакада конвейерная | транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.2.4) | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-63 | WFPA 424 AWS поз. 8.2.4.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - | |

| | | | | | | | | | |
|------|---|---|------|------|--|-----|-------|-------|---|
| 0025 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.3.1b) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-64 | WFGA 424 AWS поз. 8.3.1b.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0026 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Норийная башня (поз. 10.8) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-65 | WFGA 424 BWS поз. 10.8.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0027 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Норийная башня (поз. 10.6) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-66 | WFGA 424 BWS поз. 10.6.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,018 | - |
| 0028 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 2.2) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-67 | WFGA 424 AWS поз. 2.2.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0029 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 2.6) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-68 | WFGA 424 AWS поз. 2.6.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,022 | - |
| 0030 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 2.1) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-69 | WFGA 424 AWS поз. 2.1.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,018 | - |
| 0031 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 2.5) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-70 | WFGA 424 AWS поз. 2.5.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,018 | - |
| 0032 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.2.3) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-71 | WFGA 424 AWS поз. 8.2.3.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0033 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.3.1a) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-72 | WFGA 424 AWS поз. 8.3.1a.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0034 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз.) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-73 | WFGA 424 AWS поз. 8.2.2.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,018 | - |

| | | | | | | | | | |
|------|--|---|------|------|--|-----|-------|-------|---|
| 0035 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.3.1) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-74 | WFPA 424 AWS поз. 8.3.1.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,029 | - |
| 0036 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.6) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-75 | WFPA 424 AWS поз. 8.6.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,017 | - |
| 0037 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.5) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-76 | WFPA 424 AWS поз. 8.5.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,017 | - |
| 0038 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.2.5) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-77 | WFPA 424 AWS поз. 8.2.5.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 0039 | Эстакада конвейерная транспортировки зерновых и шрота. Конвейер скребковый (поз. 8.3.1с) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | A-78 | WFPA 424 AWS поз. 8.3.1с.1 (1 ступень) | 6,0 | 0,002 | 0,014 | - |
| 6140 | Погрузочно-разгрузочный бункер. Бункер загрузки (7.3.1-7.3.20, 7.5) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,020 | 0,093 | - |
| 0041 | Силосное хранение зерновых (8 ед.). Силос (поз. 1.3.5): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0042 | Силосное хранение зерновых (8 ед.). Силос (поз. 1.3.6): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0043 | Силосное хранение зерновых (8 ед.). Силос (поз. 1.3.7): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0044 | Силосное хранение зерновых (8 ед.). Силос (поз. 1.3.8): процесс | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |

| | | | | | | | | |
|------|---|---|------|---|-------|-------|---|---|
| | активного вентилирования зерна | по составу пыль/аэрозоль | | | | | | |
| 0045 | Силосное хранение зерновых (8 ед.). Силос (поз. 1.3.4): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,003 | 0,004 | - | - |
| 0046 | Силосное хранение зерновых (8 ед.). Силос (поз. 1.3.3): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,003 | 0,004 | - | - |
| 0047 | Силосное хранение зерновых (8 ед.). Силос (поз. 1.3.2): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,003 | 0,004 | - | - |
| 0048 | Силосное хранение зерновых (8 ед.). Силос (поз. 1.3.1): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,003 | 0,004 | - | - |
| 0049 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.3.1): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,000 | 0,000 | - | - |
| 0050 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.3.2): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,000 | 0,000 | - | - |
| 0051 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.3.3): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,000 | 0,000 | - | - |
| 0052 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.3.4): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,000 | 0,000 | - | - |
| 0053 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.3.5): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | 0,000 | 0,000 | - | - |
| 0054 | Силосное хранение зерновых (10 | Твердые частицы | 2902 | - | 0,000 | 0,000 | - | - |

| | | | | | | | | | |
|------|--|--|------|---|---|-------|-------|-------|---|
| | ед.). Силос (поз. 2.4.5): процесс активного вентилирования зерна | (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | | | | | | | |
| 0055 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.4.4): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 0056 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.4.3): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 0057 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.4.2): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 0058 | Силосное хранение зерновых (10 ед.). Силос (поз. 2.4.1): процесс активного вентилирования зерна | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 0063 | Модель вертикальный топливный Fugger FPE-10. Вертикальный наземный резервуар хранения дизтоплива | Углеводороды предельные алифатического ряда C11-C19 | 2754 | - | - | 0,006 | 0,006 | 0,008 | - |
| | | Сероводород | 0333 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | Аммиак | 0303 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | Метан | 0410 | | | 0,000 | 0,000 | 0,005 | - |
| 0065 | Очистные сооружения. Аэротенк. Вторичный отстойник | Этантол (этилмеркаптан) | 1728 | - | - | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | Метантиол (метилмеркаптан) | 1715 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | Хлор | 0349 | | | 0,000 | 0,000 | 0,001 | - |
| 0066 | Очистные сооружения ливневой канализации. Сепаратор-ловушка (нефтеловушка модель NGR-S-60) | Углеводороды предельные алифатического ряда C11-C19 | 2754 | - | - | 0,022 | 0,022 | 0,000 | - |
| 0067 | ЩРП . Предохранительный клапан (продувочная свеча) | Метан | 0410 | - | - | 0,127 | 0,127 | 0,000 | - |
| | | Этантол | 1728 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |

| | | | | | | | | | |
|------|--|---|------|---|---|---|-------|-------|---|
| 0068 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т1.1 (активное вентилирование зерна) | (этилмеркаптан) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0069 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т1.2 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0070 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т1.3 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0071 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т1.4 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0072 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т1.5 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0073 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т1.6 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0074 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т1.7 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0075 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т1.8 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0076 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т2.1 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0077 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т2.2 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0078 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т2.3 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |
| 0079 | Силосное хранилище из 16 силосов. Силос Т2.4 (активное вентилирование зерна) | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 2902 | - | - | - | 0,003 | 0,004 | - |

