



Міністэрства энергетыкі
Рэспублікі Беларусь

Министерство энергетики
Республики Беларусь

**Адкрытае
акцыянернае таварыства
«Торфабрыкетны завод Лідскі»**

вул.Леніна,3, пас.Першамайскі,
Лідскі раён, Гродзенская вобласць, 231301
Тэл./факс: (0154) 533923, 533910
E-mail: tbzlidsky@bk.ru, 252008@tut.by
р/с ВУ61АКВВ30120000500264200000,
ЦБП № 413ААТ «ААБ Беларусбанк»
г. Ліда вул. Савецкая, 10
БІК АКВВВУ2Х, УНП 500052004

**Открытое
акционерное общество
«Торфобрикетный завод Лидский»**

ул. Ленина, 3, пос. Первомайский,
Лидский район, Гродненская область, 231301
Тел./факс: (0154) 533923, 533910
E-mail: tbzlidsky@bk.ru, 252008@tut.by
р/с ВУ61АКВВ30120000500264200000,
ЦБУ №413 ОАО «АСБ Беларусбанк»
АСБ Беларусбанк, ул. Советская, 10
БИК АКВВВУ2Х, УНП 500052004

**ЗАЯВЛЕНИЕ НА ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО
ПРИРОДООХРАННОГО РАЗРЕШЕНИЯ**

16.01.2025 г.
(число, месяц, год)

Настоящим заявлением Открытое акционерное общество «Торфобрикетный завод
Лидский»
(наименование юридического лица в соответствии

с уставом, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется)

231301 Гродненская обл., Лидский р-н., п. Первомайский, ул. Ленина, 3
индивидуального предпринимателя, местонахождения юридического лица

местожительство индивидуального предпринимателя)

просит выдать комплексное природоохранное разрешение
(указывается причина обращения: выдать комплексное природоохранное разрешение;
внести в него изменения)

I. Общие сведения

Таблица 1

№ строки	Наименование данных	Данные
1	Место государственной регистрации юридического лица, место жительства индивидуального предпринимателя	231301 Гродненская обл., Лидский р-н., п. Первомайский, ул. Ленина, 3
2	Фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) руководителя юридического лица, индивидуального предпринимателя	Залеский Иван Петрович
3	Телефон, факс приемной, электронный адрес, интернет-сайт	8(0154) 533-923, nfo@lida-tbz.by , https://lida-tbz.by

Гродненский областной комитет
природных ресурсов и охраны
окружающей среды
«16» 01 2025
Индекс АПР-АД-2



№ строки	Наименование данных	Данные
4	Вид деятельности основной по ОКЭД ¹	1) 08920 (добыча торфа); 2) 19202 (производство торфяных брикетов); 3) 35300 (производство, передача, распределение и продажа пара и горячей воды; кондиционирование воздуха)
5	Учетный номер плательщика	500052004
6	Дата и номер регистрации в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей	31.12.2008 г. номер регистрации в ЕГР 500052004
7	Наименование и количество обособленных подразделений юридического лица	1) Производственный участок Лидский: 1.1) производственная площадка брикетного цеха; 1.2) производственная площадка лесоцеха; 1.3) производственная площадка промышленной зоны; 1.4) производственная площадка опытно-промышленного мини-завода; 1.5) производственная площадка участка добычи (производственная базы); 1.6) производственная площадка участка добычи торфяного месторождения «Докудовское»; 1.7) производственная площадка участка добычи фрезерного топлива на торфяном месторождении «Поречанское»; 2) Производственный участок Ошмянский
8	Количество работающего персонала	184 чел. – производственный участок Лидский, 35 чел. – производственный участок Ошмянский
9	Количество абонентов и (или) потребителей, подключенных к централизованной системе	водоснабжения <u>нет</u> водоотведения <u>нет</u> (канализации)
10	Наличие аккредитованной лаборатории	отсутствует
11	Фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) специалиста по охране окружающей среды, номер рабочего телефона	Ярмиш Любовь Алексеевна, 8(0154)53-39-06
12	Сведения, предусмотренные в абзаце девятом части первой пункта 5 статьи 14 Закона Республики Беларусь «Об основах административных процедур» (в случае уплаты посредством использования платежной системы в едином расчетном и информационном пространстве)	

II. Данные о месте нахождения эксплуатируемых природопользователем объектов, оказывающих воздействие на окружающую среду

Информация об основных и вспомогательных видах деятельности

Таблица 2

№ п/п	Наименование производственной (промышленной) площадки (обособленного подразделения, филиала)	Вид деятельности по ОКЭД ¹	Место нахождения	Занимаемая территория, га	Дата приемки в эксплуатацию (последней реконструкции)	Проектная мощность/ фактическое производство
1	2	3	4	5	6	7
1	Производственный участок Лидский	19202 производство торфяных брикетов	Гродненская обл., Лидский р-н, п.	11,6458	19.12.2023 г.	110,0/66 тыс. тонн;





IV. Сравнение планируемых (существующих) технологических процессов (циклов) с наилучшими доступными техническими методами

Таблица 4

Наименование технологического процесса (цикла, производственной операции)	Краткая техническая характеристика	Ссылка на источник информации, содержащий детальную характеристику наилучшего доступного технического метода	Сравнение и обоснование различий в решении
1	2	3	4
1. Технология производства торфобрикета	<p>Технологический процесс производства брикета. Торф с полей добычи поступает в бункерную сырьевую железнодорожную полувагонную узкую колею, где разгружается в бункера сырьевые с помощью вагонопрокидывателей. Установка полувагонов под разгрузку в вагонопрокидыватели осуществляется лебедками. Пень и мерзлота из вагонопрокидывателей разгружаются на специальную площадку и вывозятся автопогрузчиком.</p> <p>Из бункеров сырьевые пластинчатые питателями подаются на конвейер ленточный сырьевый с помощью которого торф транспортируется в подготовительное отделение. Для предотвращения попадания металлических включений в подготовительное отделение на конвейере ленточном сырьевый установлен железотделитель. С ленточного конвейера сырьевый торф попадает на валково-дисковый сепаратор. Фракция прошелшая сепаратор попадает в дробилки. Отсев из сепаратора с помощью ленточных конвейеров отсева попадает в тракторную тележку. После подготовки в подготовительном отделении мелкая фракция торфа ленточным конвейером мелкой фракции подается на сушку при помощи плужкового сбрасывателя</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques for Large Combustion Plants Стр. 94-100, 360</p>	<p>Применяемые методы производства торфа соответствуют НДТМ</p>



1	2	3	4
	<p>попадает в бункер сушилки №1. В бункер сушилки №2 торф попадает непосредственно с приводного барабана конвейера. На ленточном конвейере установлен плужковый сбрасыватель, который обеспечивает подачу торфа в котельную завода. Из бункеров сушилок торф трехвальными питателями подается в сушилки №1 и №2 соответственно.</p> <p>Загрузка трубок сушилок торфом осуществляется непрерывно при помощи загрузочного устройства. Перемещение торфа в трубах во время сушки происходит за счет вращения барабана и угла наклона его к горизонту.</p> <p>Теплоносителем в сушилке является насыщенный пар давлением не более 0,4 МПа (избыточное), вырабатываемый котельной завода. Агентом сушки служит воздух, поступающий из помещения сушильного отделения при помощи системы обеспыливания сушилок.</p> <p>Высушенный в сушилке №1 торф (сушенка торфяная), с помощью винтового конвейера сушенки №1, попадает либо на конвейер скребковый распределительный над прессами, либо на конвейер скребковый №2 торф (сушенка торфяная), с помощью винтового конвейера сушенки №2 передается либо на конвейер скребковый распределительный над прессами, либо на винтовой конвейер сушенки передающий. Для отбора сушенки торфяной из сушилки №1 используется винтовой конвейер сушенки №1 из которого торф (сушенка торфяная) попадает в конвейер винтовой сушенки №3. Для отбора сушенки торфяной из сушилки №2 используется винтовой конвейер сушенки №2 из которого торф</p>		



1	2	3	4
	<p>(сушенка торфяная), с помощью конвейера винтового передающего, попадает в конвейер винтовой сушенки №3. Конвейером винтовым сушенки №3 торф (сушенка торфяная) транспортируется на вибросито. На вибросите происходит разделение на фракции до 5 мм (целевая фракция) и более 5 мм (отсев). Целевая фракция загружается в бункера сушенки №1 и №2 с помощью элеватора, а отсев попадает в тракторную тележку. При помощи конвейера скребкового распределительного над прессами торф (сушенка торфяная) распределяется по бункерам прессов. Спрессованная в прессах сушенка торфяная (брикеты топливные на основе торфа) по лоткам направляется в бункера. На заводе предусмотрена загрузка брикетов топливных на основе торфа от прессов в бункера с помощью конвейера ленточного. Загрузка брикетов топливных на основе торфа в автотранспорт осуществляется с помощью затворов. На предприятии предусмотрена линия загрузки брикетов топливных на основе торфа в Биг-Бэг.</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques for Large Combustion Plants, July 2006, стр. 345,409, 470, 477</p>	<p>Применяемые этапы доставки, подготовки и подачи топлива соответствуют НДПМ</p>
2. Доставка, подготовка и подача топлива	<p>Для получения тепла и пара, необходимого в производстве торфяных брикетов и отоплении (снабжения горячей водой) поселка, на производственной площадке брикетного цеха имеется котельная, в которой установлено три паровых котла KE-10-14-C-O. Котлы работают на твердом топливе (торф фрезерный) и биомассе (щепа древесная). Каждый котел оборудован системой очистки воздуха в виде циклонов для улавливания твердых частиц. Выбросы от котлов поступают в две дымовые трубы</p>		



1	2	3	4
	<p>(источники выбросов №0008, №0068). Котлы могут работать одновременно согласно технологической необходимости. На заводе предусмотрена линия топливозадачи в котельную. Для этого торф разгружают в склад торфа «Живое дно». Из склада торфа «Живое дно», торф попадает на скребковый конвейер подачи топлива, с помощью подвижных модулей приводимых в движение гидроцилиндрами. Гидроцилиндры прикреплены к поверхности бетонного пола склада и работают от гидростанции. Для обеспечения однородности подаваемого торфа из склада «Живое дно» установлен разрыхлитель. Из скребкового конвейера подачи топлива торф перемещается на конвейер ленточный. С приводного барабана конвейера ленточного подачи топлива или плужкового сбрасывателя торф распределяется по котлам.</p>		
<p>3. Сокращение выбросов твёрдых частиц, пыли</p>	<p>На предприятии установлено оборудование, сокращающее выбросы твердых частиц.</p> <p>На предприятии имеется 13 организованных источников выбросов, которые оснащены газоочистным оборудованием и которые по методам очистки относятся к аппаратам сухой и мокрой очистки.</p> <p>Данные газоочистные установки производят очистку удаляемого от технологического оборудования воздуха от загрязняющего вещества: твердые частицы.</p> <p>Циклоны и скруббера - наиболее распространенные аппараты газоочистки, широко применяемые для отделения пыли от газов и воздуха (в том числе аспирационного) и, при небольших</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques for Large Combustion Plants, July 2006, стр.397, 422, 479</p>	<p>Применяемые процессы очистки от загрязняющих веществ соответствуют НДТМ</p>



1	2	3	4
4. Водоподготовка	<p>капитальных затратах и эксплуатационных расходах обеспечивают очистку газов с эффективностью 80-95 % от частиц пыли размером более 10 мкм.</p> <p>Процесс полной химводолодготовки включает в себя последовательную обработку воды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - станция обезжелезивания ФО-1,0-1,5-А; - 1-я ступень очистки на трех фильтрах, работающих параллельно; - 2-я ступень очистки на фильтре УМК-0,5-1,55-1,0-П 	<p>Integrated Pollution Prevention and Control. Reference Document on Best Available Techniques for Large Combustion Plants, July 2006, стр. 100, 430, 473</p> <p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage, July 2006, стр. 83-85, 94</p>	<p>Применяемые методы водоподготовки соответствуют НДТМ</p>
5. Производство пара и тепла	<p>В котельной предприятия производится выработка тепловой энергии для нужд отопления и для технологических процессов. В котельной установлено три паровых котла: КЕ-10-14-С-О №1, №2, №3. Котлы состоят из верхнего и нижнего барабанов, трубной системы и дополнительных комплектов.</p> <p>Диаметр обоих барабанов составляет 1000 мм. У котлов применена одноступенчатая схема испарения. Питательная вода из экономайзера подается в верхний барабан под уровень воды по перфорированной трубе, в нижний барабан вода сливается по задним обогреваемым трубам кипяточного лучка. Вода по перепускным трубам из нижнего барабана поступает в камеры левого и правого экранов. Питание экранов производится из верхнего барабана по опускным труба, расположенным на фронте котла.</p> <p>В начале конвективного лучка устанавливаются пароперегреватели. В первую часть коллектора насыщенный пар направляется из верхнего барабана по пароперепускным трубам. Выход перегретого пара происходит из второй части верхнего коллектора.</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control. Reference Document on the application of Best Available Techniques to Industrial Cooling Systems, December 2001, стр.</p> <p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques for Large Combustion Plants, July 2006</p>	<p>Применяемые процессы производства пара и тепла соответствуют НДТМ</p>



1	2	3	4
	<p>Для сжигания топлива котел снабжается топочным устройством с пневмомеханическими забрасывателями с моноблочной ленточной цепной решёткой обратного хода. Так же котел снабжается устройством возврата уноса, возвращающего в топку для дожигания, оседающий в газоходе унос. В топочных камерах струи острого дутья образуют газвые вихри в вертикальной плоскости, способствующие сепарации и многократной циркуляции уноса, что приводит к уменьшению химического недожога и улучшению выгорания мелочи во взвешенном состоянии.</p> <p>Режим работы котельной: в летний период в работе один котел, в отопительный период – два котла. По данным предприятия за 2023 год котельной выработано 6045 Гкал тепловой энергии. Котельная работает 365 дней в году.</p>	<p>П-ОС 17.11-01 2012 (02120) Охрана окружающей среды и природопользование <i>Наилучшие доступные технические методы для переработки отходов, стр.330-333, 337-341</i></p>	<p><i>Применяемая система обращения с отходами производства соответствует НДТМ</i></p>
6. Обращение с отходами производства	<p>В соответствии с Инструкцией по обращению с отходами производства на предприятии выполняются следующие мероприятия по сбору отходов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - раздельный сбор отходов по видам, классам опасности, возможности использования; - наличие тары и соответствие её установленным требованиям (герметичность; наличие информации о виде собираемых отходов (наименование, код, класс опасности); наличие и исправность приспособлений для проведения погрузочно-разгрузочных работ; количество отходов в таре, исключающее возможность просыпания, переворачивания и т.д.) 	<p>Reference Document on the General Principles of Monitoring (стр.31-40),</p>	<p>Соответствует НДТМ</p>
7. Контроль отходов производства	<p>Ведется учет образования, использования, хранения, захоронения, обезвреживания отходов производства (журналы ПОД-9 и</p>		



1	2	3	4
	<p>ПОД-10) в соответствии с действующими НПА и ТНПА.</p> <p>Своевременно проводится инвентаризация отходов производства для оценки количества образующихся отходов и выявления новых видов отходов.</p> <p>При необходимости контроль отходов аналитический контроль отходов производства для определения качества состава отходов, возможности их использования и способов безопасного обращения. Ежегодно представляется статистическая отчетность по форме 1-отходы.</p>	<p>(стр. 57-64)</p> <p>Integrated Pollution Prevention and Control. Reference Document on the General Principles of Monitoring</p>	<p>Применяемая система мониторинга выбросов в атмосферный воздух соответствуют НДТМ</p>
8. Мониторинг выбросов в атмосферный воздух	<p>Мониторинг выбросов в атмосферный воздух осуществляется в рамках производственного экологического контроля (ПЭК).</p> <p>В рамках ПЭК осуществляется аналитический контроль выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.</p>	<p>Reference Document on the General Principles of Monitoring</p>	<p>Соответствует НДТМ</p>
9. Учет суммарных выбросов	<p>Проводится оценка суммарных выбросов инструментальными и расчетными (количественными) методами, при которой учитываются выбросы от организованных и неорганизованных источников.</p> <p>Данные суммарных выбросов используются для уплаты экологического налога и при формировании статистической отчетности.</p>	<p>Reference Document on the General Principles of Monitoring</p>	<p>Соответствует НДТМ</p>
10. Аналитический контроль за соблюдением нормативов содержания загрязняющих веществ в отработавших газах мобильных источников выбросов	<p>Проводится аналитический контроль выбросов загрязняющих веществ от мобильных источников выбросов при их эксплуатации. Ответственность за проведение измерений возложена внутренними распорядительными документами.</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control. Reference Document on Best Available</p>	<p>Применяемые методы очистки сточных вод соответствуют НДТМ</p>
11. Очистка и отвод сточных вод	<p>Сооружения очистки производственных сточных вод</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control. Reference Document on Best Available</p>	<p>Применяемые методы очистки сточных вод соответствуют НДТМ</p>



1	2	3	4
12. Эффективное использование энергии	<p>Очистка сточных вод производится механическим способом на шламовых прудах-отстойниках – 3 шт.</p> <p>Отведение сточных вод</p> <p>Отведение хозяйственно-бытовых сточных вод производится в существующие канализационные сети Лидского ГУП ЖХХ.</p> <p>Отвод поверхностного стока (дождевых и талых вод) решен существующей вертикальной планировкой территории.</p> <p>На предприятии ведется постоянная и интенсивная работа по выявлению энергосберегающего потенциала с целью выявления резервов повышения эффективности технологических процессов и применяемых технологических схем и режимов эксплуатации оборудования, способов контроля и поддержания требуемого технического состояния эксплуатируемого оборудования</p>	<p>Techniques for Large Combustion Plants, July 2006, стр.132-137,430, 473.</p> <p>Integrated Pollution Prevention and Control. Reference Document on the application of Best Available Techniques to Industrial Cooling Systems, December 2001.</p> <p>Integrated Pollution Prevention and Control. Reference document on Best Available Techniques for Energy Efficiency</p>	<p>Применяемая энергосберегающая система соответствует НДТМ</p>
13. Оценка протекания физико-химических реакций в производственном процессе	<p>Все применяемое технологическое оборудование имеет поверенные приборы контроля протекания физико-химических реакций (датчики температуры и давления) внутри оборудования. Также регулярно проводятся отборы приготавливаемых смесей для контроля степени их готовности</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques for the Manufacture of Organic Fine Chemicals</p>	<p>Применяемая технология соответствует НДТМ</p>
14. Хранение жидких химических реагентов	<p>Хранение жидких химических реативов осуществляется в герметичных емкостях (канстрах, бочках, баках) на поддонах, территория имеет ограждение (обваловку) предотвращающее растекание жидкостей на прилегающую территорию в случае их разлива</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques for the Manufacture of Organic Fine Chemicals</p>	<p>Применяемая технология соответствует НДТМ</p>
15. Ликвидация аварийных ситуаций	<p>На предприятии разработаны правила ликвидации чрезвычайных ситуаций на производстве. Сотрудники проходят инструктаж по данным вопросам. Также</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage</p>	<p>Соответствует НДТМ</p>

1	2	3	4
	<p>имеются планы мониторинга и технического обслуживания оборудования</p>		
<p>16. Предотвращение прилегающей территории при хранении сырья в резервуарах (бочках)</p>	<p>Места хранения химических реагентов в резервуарах (бочках) имеют твердое покрытие и ограждения (обваловку), предотвращающие химическое загрязнение прилегающей территории при утечки химикатов или выпадении осадков</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage</p>	<p>Соответствует НДТМ</p>
<p>17. Предотвращение коррозии емкостей для хранения сырья и материалов</p>	<p>Резервуары (бочки, баки) и другие емкости используемые для хранения сырья и материалов на предприятии изготовлены из материалов устойчивых к коррозии (пластик), при необходимости покрываются краской, предотвращающей появление коррозии</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage</p>	<p>Соответствует НДТМ</p>
<p>18. Предотвращение утечек сырья и материалов</p>	<p>На предприятии регулярно проводится осмотр оборудования и мест хранения сырья и материалов на предмет появления утечек. При их выявлении проводится ремонт или замена поврежденных элементов</p>	<p>Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage</p>	<p>Соответствует НДТМ</p>



V. Использование и охрана водных ресурсов

Цели водопользования

Таблица 5

№ 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	нужды промышленности	добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений, в том числе самоизливающихся буровых скважин	подземные воды (подземные водные объекты) бассейн р.Неман	п. Первомайский, Лидский р-н
2	хозяйственно-питьевые нужды	добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений, в том числе самоизливающихся буровых скважин	подземные воды (подземные водные объекты) бассейн р.Неман	п. Первомайский, Лидский р-н д. Кольчуны Ошмянский р-н
		-	система водоснабжения (питьевая вода), водоотведения (канализации) (сточные воды) другого юридического лица (Лидское ГУП ЖКХ)	п. Первомайский, Лидский р-н
3	иные нужды	добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений, в том числе самоизливающихся буровых скважин	подземные воды (подземные водные объекты) бассейн р. Неман	п. Первомайский, Лидский р-н д. Кольчуны Ошмянский р-н
		сброс сточных вод в окружающую среду с применением гидротехнических сооружений и устройств, в том числе через систему дождевой канализации	поверхностные воды (сброс сточных вод в поверхностный водный объект р. Нетечь (Нарва) через канал мелиоративной системы) бассейн р.Неман	п. Первомайский, Лидский р-н
		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	земляной накопитель бассейн р. Неман	д. Кольчуны Ошмянский р-н
			водонепроницаемый выгреб	

Сведения о производственных процессах, в ходе которых используются водные ресурсы и (или) образуются сточные воды

Таблица 6

№ п/п	Перечень производственных процессов, в ходе которых используются водные ресурсы и (или) образуются сточные воды	Описание производственных процессов
1	2	3
1	<i>Производственный участок в Лидском районе, п. Первомайский</i>	
1	Вода из собственных скважин используется на производственные нужды:	
1.1	- выпуск торфяных брикетов и торфяной сушенки	Водопотребление на технологические нужды брикетного цеха направленно на производство продукции – торфяных брикетов и сушенки торфяной. В свою очередь расход воды при производстве продукции связан с обеспечением работы систем обеспыливания



№ п/п	Перечень производственных процессов, в ходе которых используются водные ресурсы и (или) образуются сточные воды	Описание производственных процессов
1	2	3
		сушилок «Цемаг» №1, №2, и выработкой тепловой энергии котельной торфобрикетного цеха, необходимой для производства продукции. Паровые котлы, предназначены для получения насыщенного пара и горячей воды, как для технологических нужд. Пар, вырабатываемый паровыми котлами, поступает на паровую гребенку и оттуда подается на технологические нужды в брикетный цех предприятия. Водопотребление котлов (для производства продукции) представляет собой сумму операционных расходов воды на: <ul style="list-style-type: none"> - восполнение потерь конденсата пара (подпитка котлов) при производстве продукции; - продувку котлов при производстве продукции Сточные воды отводятся на очистные сооружения предприятия.
1.2	ручная и механизированная технологическая уборка сушильного и прессового отделений брикетного цеха	Механизированная технологическая уборка брикетного цеха проводится 1 раз в неделю при помощи профессиональной мойки высокого давления типа Karcher. Ручная уборка при помощи шланга проводится 1 раз в сутки Сточные воды отводятся на очистные сооружения предприятия.
2	<u>- иные нужды</u>	
3.1	Выработка тепловой энергии на отопление и подогрев воды	Нагрев воды и выработка пара производится в котельной, где установлены: твердотопливные паровые котлы КЕ-10-14С – 3 шт. Паровые котлы, предназначены для получения насыщенного пара и горячей воды. Водопотребление котлов представляет собой сумму операционных расходов воды на: <ul style="list-style-type: none"> - восполнение потерь конденсата пара (подпитка котлов) при производстве продукции; - продувку котлов при производстве продукции; - подпитку тепловой сети; - восполнение потерь в результате выпара деаэратора
3.2	- нужды котельной	- собственные нужды водоподготовки. Расход свежей воды на водоподготовку затрачивается для регенерации установок умягчения и обезжелезивания Сточные воды отводятся на очистные сооружения предприятия.
3.3	-пожарные нужды	На предприятии 6 пожарных гидрантов. Дважды в год проводится проверка гидрантов. Потребление воды безвозвратное
Производственный участок в Ошмянском районе		
1	<u>- иные нужды</u>	
1.1	нужды котельной	Вода необходима для подпитки тепловой сети. Сточные воды не образуются
	пожарные нужды	На территории площадки 2 пожарных гидрантов. Дважды в год проводится проверка гидрантов. Потребление воды безвозвратное



Описание схемы водоснабжения и канализации

Таблица 7

№ п/п	Наименование схемы	Описание схемы
1	2	3
Производственный участок в Лидском районе, п. Первомайский		
1	Схема водоснабжения, включая обратное водоснабжение	Источниками водоснабжения предприятия являются две собственные артезианские скважины производительностью – 60,0 и 72,0 м ³ /час. Каждая скважина оборудована прибором учета – соответственно РСМ-05.03 и РЭМ-01. На территории предприятия вода поступает на насосную станцию второго подъема и далее в распределительную сеть водопровода. Основное производственное потребление воды осуществляется в брикетном цехе и котельной предприятия.
2	Схема канализации, включая систему дождевой канализации	<p>На предприятии имеется три системы канализации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - хозяйственно-бытовая канализация со сбросом сточных вод на очистные сооружения п. Первомайский Лидского ГУП ЖКХ согласно договору; - ливневая канализация со сбросом поверхностных сточных вод в пруды отстойники предприятия; - производственная канализация – сброс сточных вод осуществляется в пруды отстойники предприятия. <p>Производственные сточные воды образуются в процессе очистки выбросов по твердым частицам мокрым пылеуловителем СИОТ и центробежными скрубберами (ЦС-ВТИ) от сушилок «Цемаг».</p> <p>Промышленные сточные воды брикетного цеха предприятия поступают на очистные сооружения, представленные тремя прудами – отстойниками, проектной производительностью 712 м³/сутки. Сточные воды, поступающие на очистные сооружения предприятия, образуются в процессе очистки выбросов центробежными скрубберами (ЦС-ВТИ) от сушилок «Цемаг». Сброс очищенных сточных вод с прудов отстойников осуществляется по закрытому водопроводу в открытый канал мелиоративной системы и далее в р.Нетечь (Нарва). В месте выпуска сточных вод в поверхностный водный объект установлен прибор учета МЖК 713U-1111.</p> <p>Поверхностные сточные воды собираются в сети ливневой канализации предприятия и далее сбрасываются в те же пруды отстойники, куда поступают производственные сточные воды</p>
Производственный участок в Ошмянском районе		
1	Схема водоснабжения, включая обратное водоснабжение	Источниками водоснабжения производственного участка является одна собственная артезианская скважина производительностью 25 м ³ /час. Скважина оборудована прибором учета. На территории предприятия вода поступает через распределительную сеть водопровода в производственные отделения, где используется на вспомогательные нужды (нужды котельной, пожарные гидранты) и хозяйственно – питьевые нужды.
2	Схема канализации, включая систему дождевой канализации	На производственном участке имеется две системы канализации: <ul style="list-style-type: none"> - хозяйственно-бытовая канализация со сбросом сточных вод на очистные сооружения контейнерного типа (в составе – азрлифт, жироловка, иловый отстойник)



1	2	3
		производительностью 10 м ³ /сутки. После очистки сточные воды поступают в выгреб, из которого откачиваются по мере накопления специализированной техникой Ошмянского РУП ЖКХ на основании заключенного договора; - производственная канализация – сброс сточных вод осуществляется в шламонакопитель (4 шт.).

Характеристика водозаборных сооружений, предназначенных для изъятия поверхностных вод

Таблица 8

№ п/п	Водозаборные сооружения, предназначенные для изъятия поверхностных вод			Количество средств измерений расхода (объема) вод	Наличие рыбозащитных устройств на сооружениях для изъятия поверхностных вод
	всего	суммарная производительность			
		куб. м/час	куб. м/сутки		
1	2	3	4	5	6
	нет				

Характеристика водозаборных сооружений, предназначенных для добычи подземных вод

Таблица 9

№ п/п	Водозаборные сооружения, предназначенные для добычи подземных вод							Количество средств измерений расхода (объема) добываемых вод
	всего	техническое состояние	глубина, м		производительность, куб. м/час			
			минимальная	максимальная	суммарная	минимальная	максимальная	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Для добычи пресных вод:								
1	3	Действующие	178,3	195	157	25	72	3
Для добычи минеральных вод:								

Характеристика очистных сооружений сточных вод

Таблица 10

№ п/п	Метод очистки сточных вод (код очистных сооружений по способу очистки)	Состав очистных сооружений канализации, в том числе дождевой, место выпуска сточных вод	Производительность очистных сооружений канализации (расход сточных вод), куб. м/сутки (л/сек)		Методы учета сбрасываемых сточных вод в окружающую среду, количество средств измерений расхода (объема) вод
			проектная	фактическая	
1	2	3	4	5	6
1	Код группы очистных сооружений 7 Механическая очистка	3 пруда отстойника	712	202,3	Инструментальный метод (с применением одного средства измерений)

Характеристика объемов водопотребления и водоотведения

Таблица 11

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Водопотребление и водоотведение		
			фактическое	нормативно-расчетное ²	
				на 20__ г. (2025- 2035 гг.)	на 20__ г. (20__-20__ гг.)
1	2	3	4	5	6
1	Добыча (изъятие) вод – всего	куб. м/сутки	254,5	397,2	



№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Водопотребление и водоотведение		
			фактическое	нормативно-расчетное ²	
				на 20__ г. (2025- 2035 гг.)	на 20__ г. (20__-20__ гг.)
1	2	3	4	5	6
		тыс. куб. м/год	92,9	145,0	
	в том числе производственные участки в Лидском районе	куб. м/сутки	253,7	392,3	
		тыс. куб. м/год	92,6	143,2	
	в том числе производственный участок в Ошмянском районе	куб. м/сутки	0,8	4,9	
		тыс. куб. м/год	0,3	1,8	
1.1	В том числе: подземных вод	куб. м/сутки	254,5	397,2	
		тыс. куб. м/год	92,9	145,0	
	в том числе производственные участки в Лидском районе	куб. м/сутки	253,7	392,3	
		тыс. куб. м/год	92,6	143,2	
	в том числе производственный участок в Ошмянском районе	куб. м/сутки	0,8	4,9	
		тыс. куб. м/год	0,3	1,8	
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 лица Лидского ГУП ЖКХ	куб. м/сутки	19,5	42,5	
		тыс. куб. м/год	7,1	15,5	
3	Использование воды на собственные нужды по целям водопользования – всего	куб. м/сутки	264,4	417,8	
		тыс. куб. м/год	96,5	152,5	
	в том числе производственные участки в Лидском районе	куб. м/сутки	263,6	412,9	
		тыс. куб. м/год	96,2	150,7	
	в том числе производственный участок в Ошмянском районе	куб. м/сутки	0,8	4,9	
		тыс. куб. м/год	0,3	1,8	
3.1	В том числе: на хозяйственно-питьевые нужды	куб. м/сутки	26,0	74,0	
		тыс. куб. м/год	9,5	27,0	
	из них подземных вод	куб. м/сутки	26,0	74,0	
		тыс. куб. м/год	9,5	27,0	
	в том числе производственные участки в Лидском районе	куб. м/сутки	25,2	72,6	
		тыс. куб. м/год	9,2	26,5	
в том числе производственный участок в Ошмянском районе	куб. м/сутки	0,8	1,4		
	тыс. куб. м/год	0,3	0,5		
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	238,4	309,6	
		тыс. куб. м/год	87,0	113,0	
	из них подземных вод	куб. м/сутки	238,4	309,6	



№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Водопотребление и водоотведение		
			фактическое	нормативно-расчетное ²	
				на 20__ г. (2025- 2035 гг.)	на 20__ г. (20 __-20 __ гг.)
1	2	3	4	5	6
		тыс. куб. м/год	87,0	113,0	
	в том числе производственные участки в Лидском районе	куб. м/сутки	238,4	309,6	
		тыс. куб. м/год	87,0	113,0	
	в том числе производственный участок в Ошмянском районе	куб. м/сутки	-	-	
		тыс. куб. м/год	-	-	
	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	-	-	
3.6	на иные нужды (нужды котельной, пожарные нужды)	куб. м/сутки		34,2	
		тыс. куб. м/год		12,5	
	из них подземных вод	куб. м/сутки		34,2	
		тыс. куб. м/год		12,5	
	в том числе производственные участки в Лидском районе	куб. м/сутки	-	30,7	
		тыс. куб. м/год	-	11,2	
	в том числе производственный участок в Ошмянском районе	куб. м/сутки	-	3,5	
		тыс. куб. м/год	-	1,3	
4	Передача воды потребителям – всего	куб. м/сутки	9,6	21,9	
		тыс. куб. м/год	3,5	8,0	
4.1	В том числе подземных вод	куб. м/сутки	9,6	21,9	
		тыс. куб. м/год	3,5	8,0	
5	Расход воды в системах оборотного водоснабжения	куб. м/сутки			
		тыс. куб. м/год			
6	Расход воды в системах повторно-последовательного водоснабжения	куб. м/сутки			
		тыс. куб. м/год			
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	63,3	79,2	
		тыс. куб. м/год	23,1	28,9	
9	Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты	куб. м/сутки	200,3	363,3	
		тыс. куб. м/год	73,1	132,6	
9.1	Из них: хозяйственно-бытовых сточных вод	куб. м/сутки	-	-	
		тыс. куб. м/год	-	-	
9.2	производственных сточных вод (производственный участок в Лидском р-не)	куб. м/сутки	200,3	290,4	
		тыс. куб. м/год	73,1	106,0	
9.3	поверхностных сточных вод (производственный участок в Лидском р-не)	куб. м/сутки	-	72,9	
		тыс. куб. м/год	-	26,6	
10	Сброс сточных вод в окружающую среду с применением полей фильтрации, полей подземной фильтрации, фильтрующих траншей, песчано-гравийных	куб. м/сутки	-	-	
		тыс. куб. м/год	-	-	
11	Сброс сточных вод в окружающую среду через земляные накопители (накопители-регуляторы,	куб. м/сутки	-	3,6	
		тыс. куб. м/год	-	1,3	



№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Водопотребление и водоотведение		
			фактическое	нормативно-расчетное ²	
				на 20__ г. (2025- 2035 гг.)	на 20__ г. (20__-20__ гг.)
1	2	3	4	5	6
	шламонакопители, золошлакоаккумуляторы, хвостохранилища) (производственный участок в Ошмянском р-не)				
12	Сброс сточных вод в недра	куб. м/сутки	-	-	
		тыс. куб. м/год	-	-	
13	Сброс сточных вод в сети канализации (коммунальной, ведомственной, другой организации Лидского ГУП ЖКХ)	куб. м/сутки		43,2	
		тыс. куб. м/год		15,8	
14	Сброс сточных вод в водонепроницаемый выгреб (производственный участок в Ошмянском р-не)	куб. м/сутки	0,8	1,4	
		тыс. куб. м/год	0,3	0,5	
15	Сброс сточных вод в технологические водные объекты	куб. м/сутки			
		тыс. куб. м/год			

VI. Нормативы допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод

Характеристика сточных вод, сбрасываемых в поверхностный водный объект

При соблюдении нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод при сбросе в реку Нетечь (Нарва) через канал мелиоративной системы при удаленности фонового створа на расстоянии метров и контрольного створа на расстоянии метров от места выпуска сточных вод, с дальностью транспортирования сточных вод 1,96 км по водоотводящим каналам, каналам мелиоративных систем до места их сброса в поверхностный водный объект, километров

Таблица 12

Географические координаты выпуска сточных вод (в градусах, минутах и секундах)	Наименование химических и иных веществ (показателей качества), единица величины	Концентрация загрязняющих веществ и показателей их качества в составе сточных вод				
		поступающих на очистку			сбрасываемых после очистки в поверхностный водный объект	
		проектная или согласно условиям приема производственных сточных вод в систему канализации, устанавливаемым местными исполнительными и распорядительными органами	среднегодовая	максимальная	среднегодовая	максимальная
1	2	3	4	5	6	7
53°53'09" с.ш. 25°25'26" в.д. р. Нетечь (Нарва) через канал	БПК ₃ , мгО ₂ /дм ³		24,0	24,0	11,9	19,0
	ХПК, мгО ₂ /дм ³		83,5	83,5	41,3	50,6
	Взвешенные вещества, мг/дм ³		11,8	11,8	21,5	49,1



мелиоративной системы	Минерализация мг/дм ³	1046	1046	575,0	948,0
	Водородный показатель (рН), ед. рН	8,2	8,2	7,4	8,0
	Фосфор общий, мг/дм ³	0,3	0,3	0,14	0,24
	Азот общий, мг/дм ³	4,81	4,81	3,99	7,76
	Аммоний -ион, мгN/дм ³	2,23	2,23	1,48	5,12
	Сульфат -ион, мг/дм ³	13,9	13,9	17,8	36,3
	Хлорид-ион, мг/дм ³	43,4	43,4	208,2	297,6
	нефтепродукты, мг/дм ³	0,06	0,06	0,03	0,1

Предлагаемые значения нормативов допустимого сброса химических и иных веществ в составе сточных вод

Таблица 13

Географические координаты выпуска сточных вод (в градусах, минутах и секундах), характеристика водоприемника сточных вод	Наименование химических и иных веществ (показателей качества), единица изменения	Значения показателей качества и концентраций химических и иных веществ в фоновом створе (справочно)	Расчетное значение допустимой концентрации загрязняющих веществ в составе сточных вод, сбрасываемых в поверхностный водный объект	
			на 2025 г. (2025 – 2035 гг.)	на 20__ г. (20__ – 20__ гг.)
1	2	3	4	5
53°53'09" с.ш. 25°25'26" в.д. р. Нетечь (Нарва) через канал мелиоративной системы	БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³		25	
	ХПК, мгО ₂ /дм ³		125	
	Взвешенные вещества, мг/дм ³		30	
	Минерализация мг/дм ³		1000	
	Водородный показатель (рН), ед. рН		6,5-8,5	
	Фосфор общий, мг/дм ³		0,2	
	Азот общий, мг/дм ³		14,054	
	Аммоний - ион, мгN/дм ³		25	
	Сульфат - ион, мг/дм ³		100	
	Хлорид-ион, мг/дм ³		300	
	нефтепродукты, мг/дм ³		0,3	

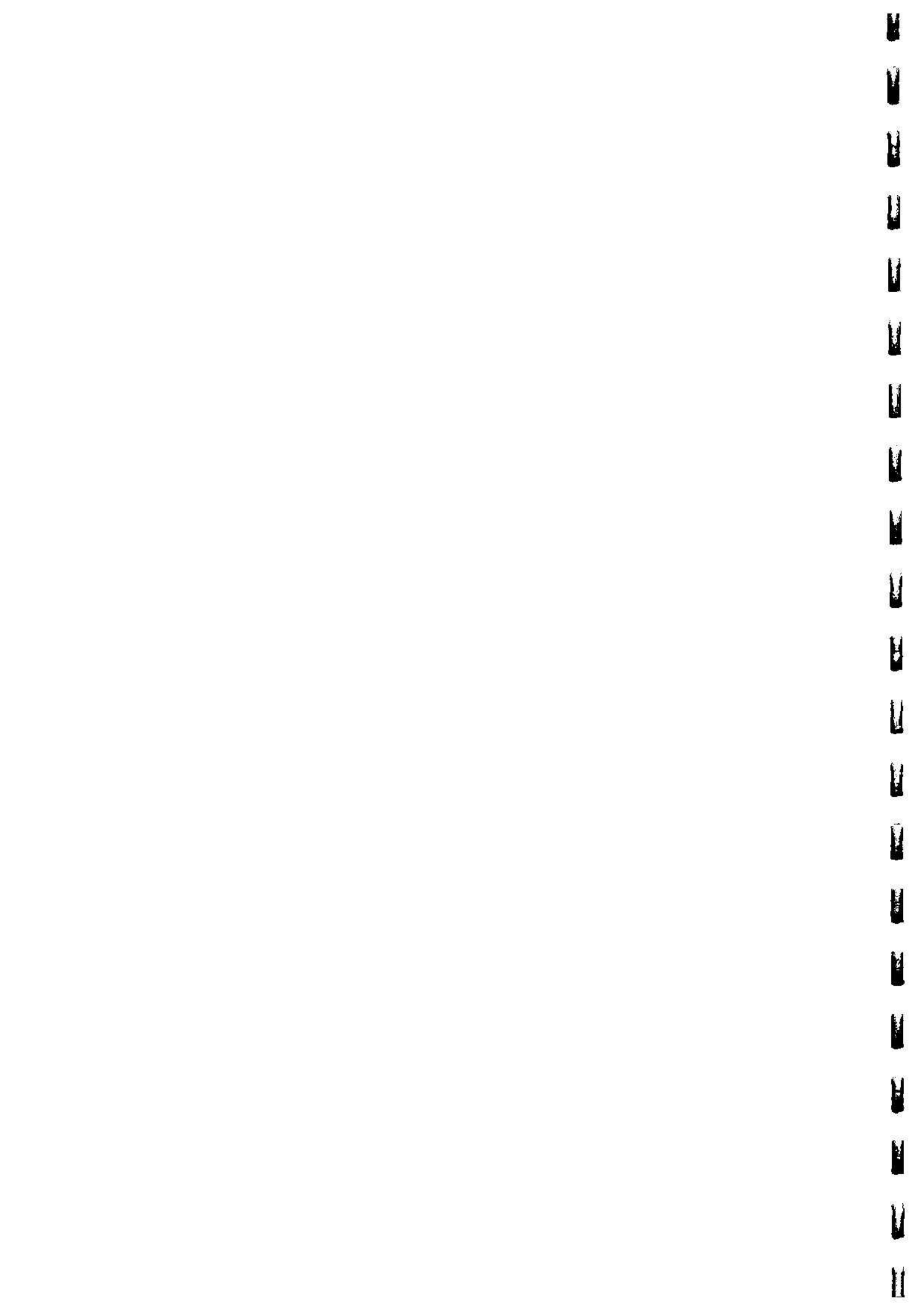
THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

VII. Охрана атмосферного воздуха

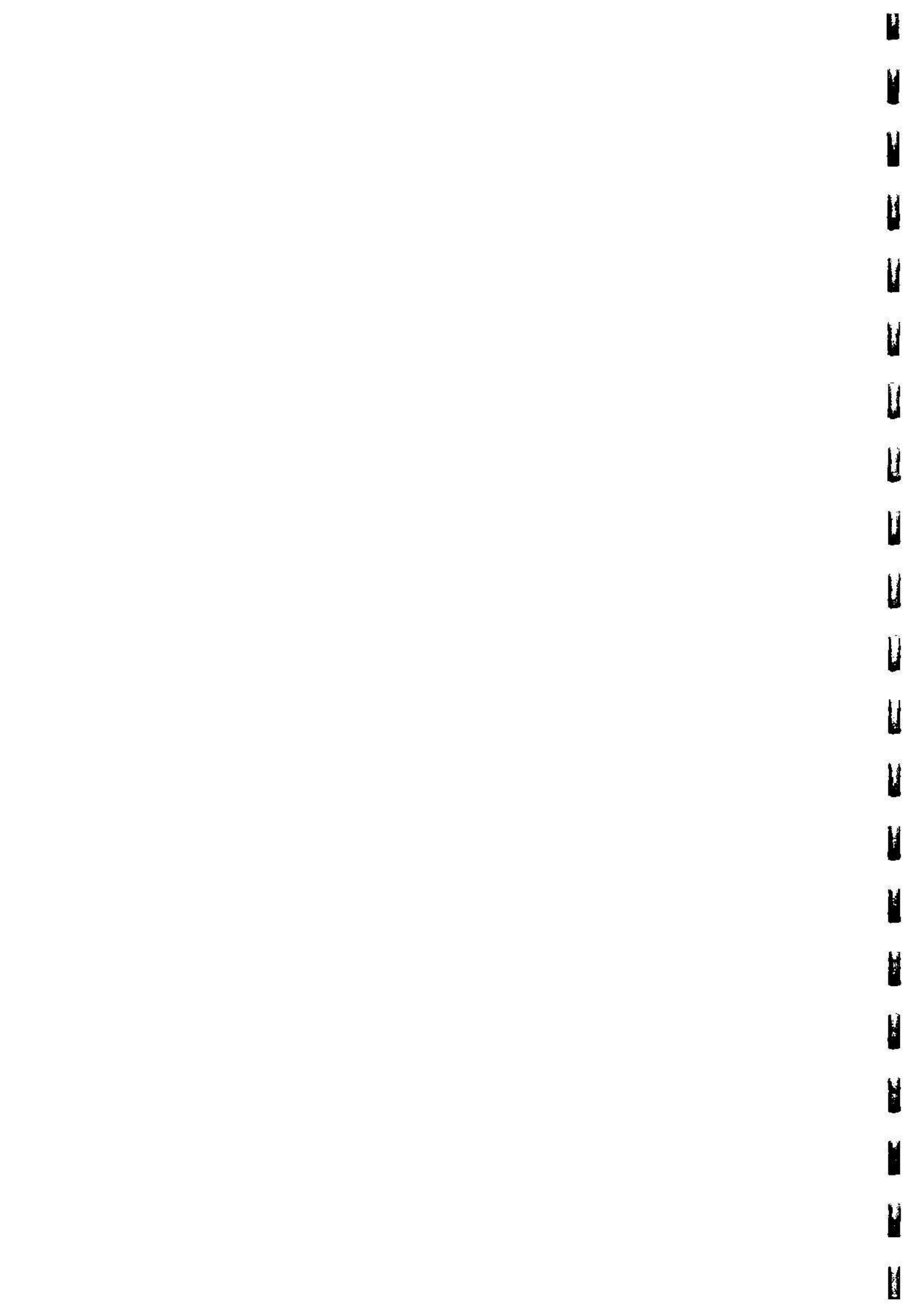
Параметры источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Таблица 14

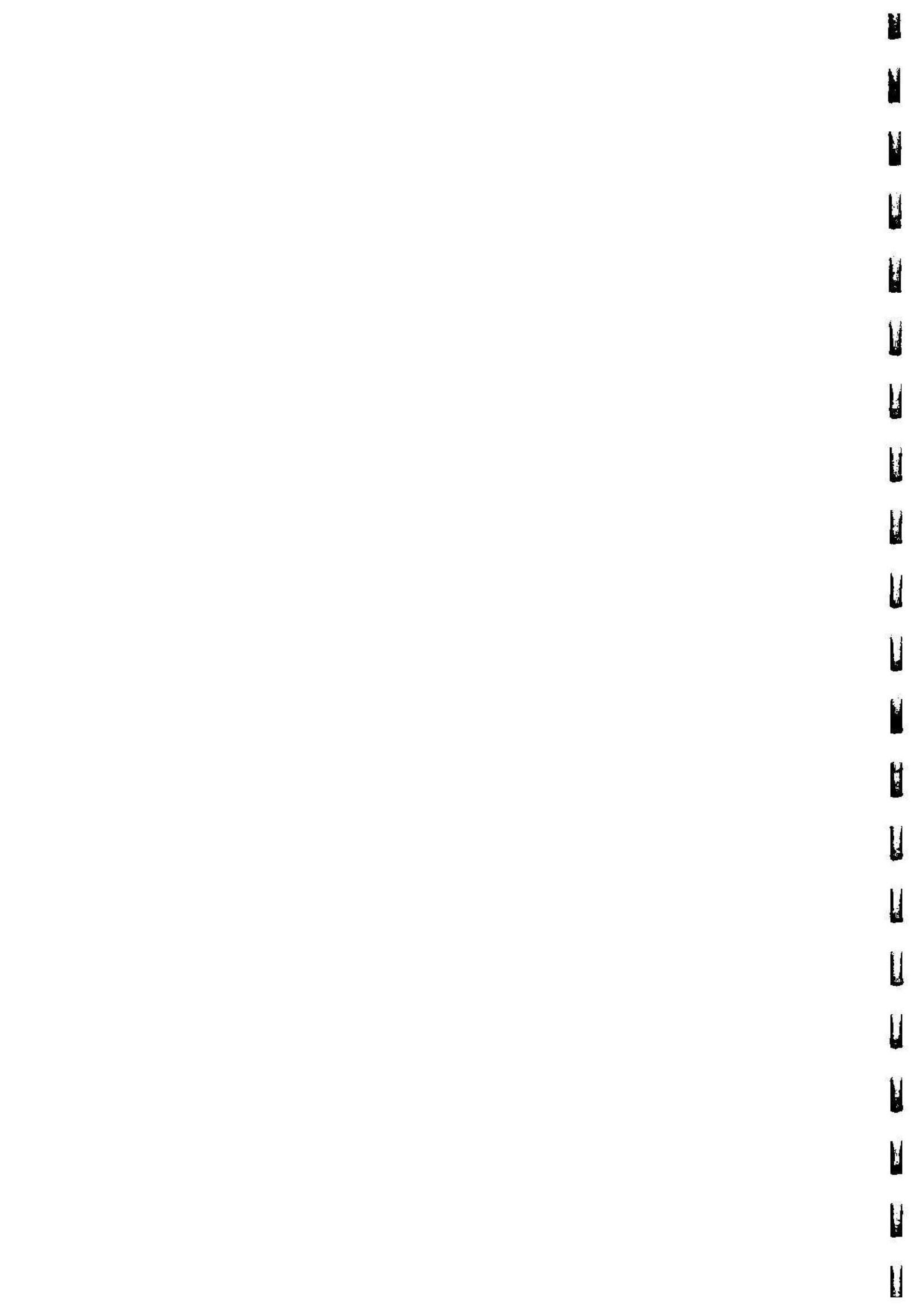
Номер источника выброса	Источник выделения (цех, участок), наименование технологического оборудования	Загрязняющее вещество	Оснащение газоочистными установками (далее – ГОУ), автоматизированными системами контроля выбросов (далее – АСК)		Нормативы допустимых выбросов				Нормативное содержание кислорода в отходящих газах, процентов	
			название АСК	группа ГОУ, количество ступеней очистки	на 20__ г. (2025 – 2029 гг.)	на 20__ г. (2030 – 2035 гг.)	г/с	г/с		т/с
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Производственный участок Лидский										
Производственная площадка брикетного цеха										
0073	Прессовое отделение. Штемпель пресса №1, штемпель пресса №2	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	1Ф, 1-а ст. оч-ки	19,9	0,035	19,9	0,035	-
0074	Прессовое отделение. Штемпель пресса №3, штемпель пресса №4, штемпель пресса №5	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	1Ф, 1-а ст. оч-ки	20,0	0,051	20,0	0,051	-
0075	Прессовое отделение. Зев пресса №1, зев пресса №2, зев пресса №3, зев пресса №4, зев пресса №5	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	1Ф, 1-а ст. оч-ки	19,9	0,061	19,9	0,061	-
0001	Сушильное отделение. Сушилка "Цемаг" №1	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	1С1С1М-2, 3-й ст. оч-ки	49,8	0,347	49,8	0,347	-
0002	Сушильное отделение. Сушилка "Цемаг" №2	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	1С1С1М-2,	49,9	0,346	49,9	0,346	-



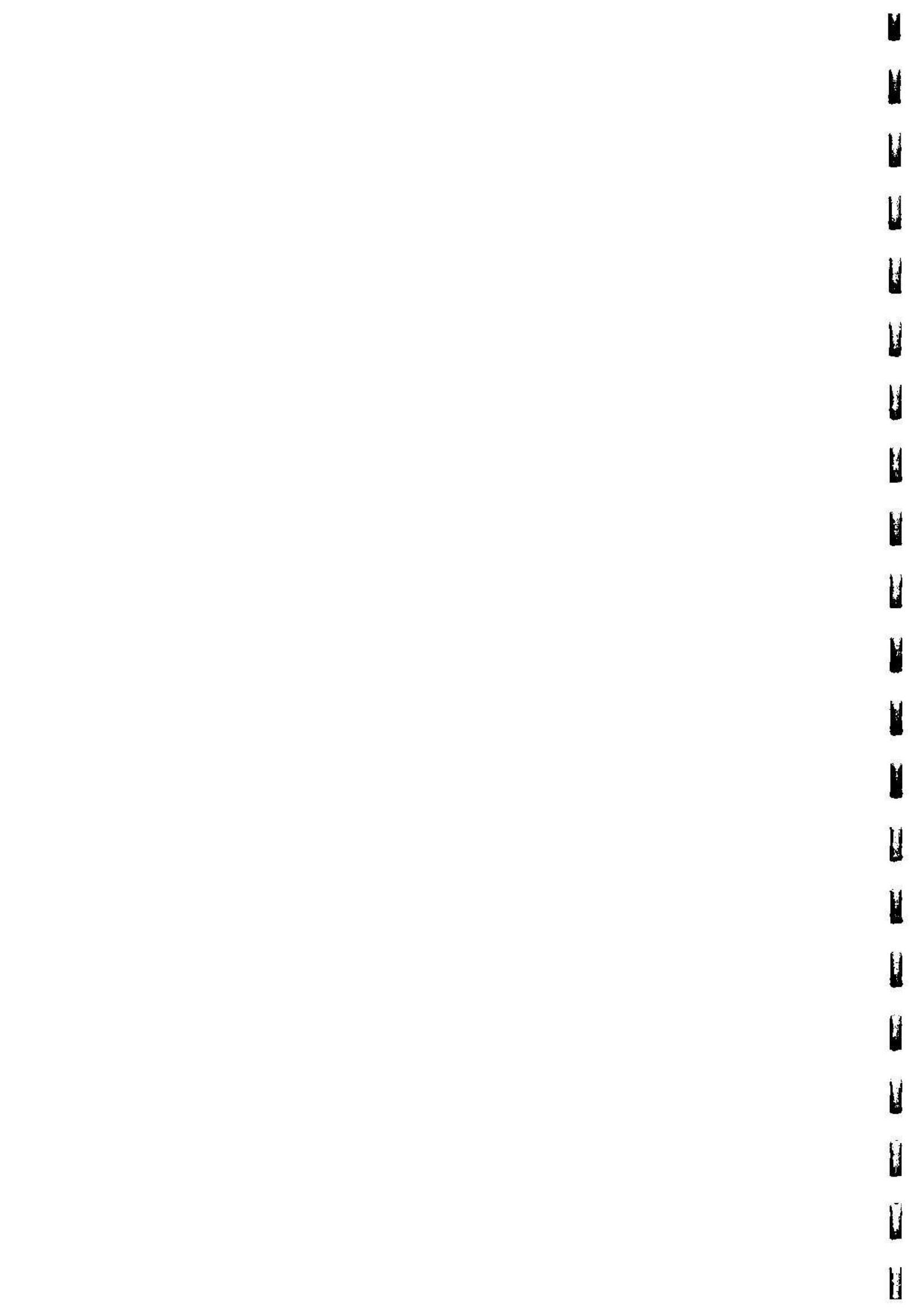
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0012	Сварочное отделение. Сварочные установки - 3 шт., установки газовой резки - 2 шт.	2902	(недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	15,3	0,019	15,3	0,019	-
		0342	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)			-	0,000	-	0,000	-
		0203	фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): гидрофторид			-	0,00042	-	0,00042	-
		0301	хром (VI)			-	0,012	-	0,012	-
		0337	азот (IV) оксид (азота диоксид)			-	0,017	-	0,017	-
			углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			-	0,017	-	0,017	-
0055	Шлифовальное отделение. Шлифовальный станок SFX Bг 400, заточной станок	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	1С, 1-а ст. оч-ки	15,1	0,009	15,1	0,009	-
6009	Склад готовой продукции. Бункера, отгрузка торфобрикетов потребителям - 15 шт.	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,031	-	0,031	-
6010	Склад торфа. Выгрузка-погрузка, хранение торфа	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,008	-	0,008	-
6011	Склад древесных отходов. Выгрузка-погрузка, хранение древесных отходов	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,003	-	0,003	-
6012	Склад растительных отходов. Выгрузка-погрузка, хранение растительных отходов	2936	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,004	-	0,004	-



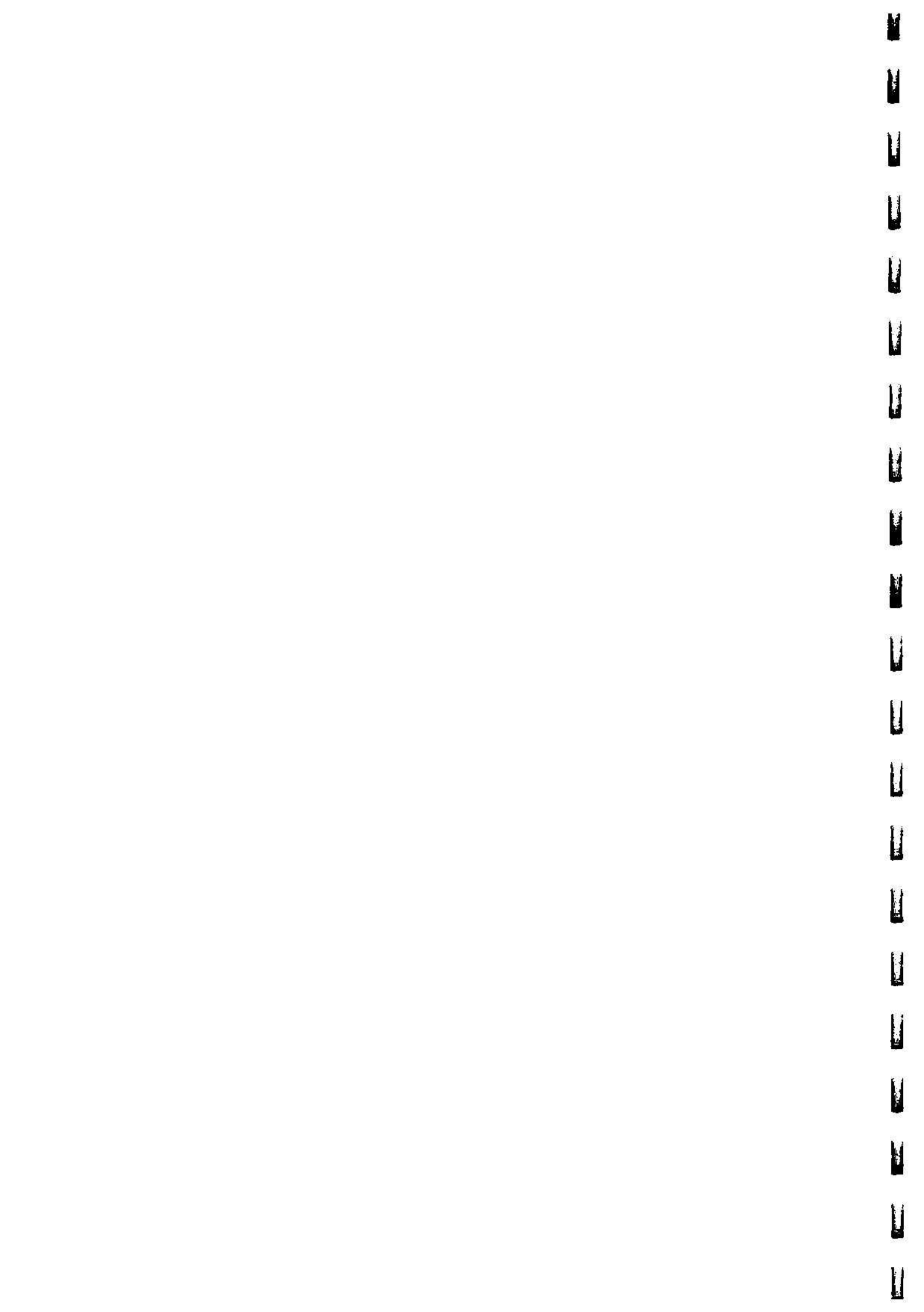
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6020	Булькерная сырьевая. Разгрузка вагонов	2902	воздухе населенных мест) твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,020	-	0,020	-
0008	Котельная. Котлы КЕ-10-14-С-О №1 и №2 (6,5 МВт каждый, топливо - торф фрезерный, щепа древесная)	0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)	-	IC, I ст. оч- ки	449,4	2,559	449,4	2,559	6
		0304	азот (II) оксид (азота диоксид)			-	-	-	-	6
		0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			410,0	2,335	410,0	2,335	6
		0330	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)			10,0	0,046	10,0	0,046	6
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)			150,0	0,712	50,0	0,237	-
		0124	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			-	0,000002	-	0,000002	-
		0183	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			-	0,000000	-	0,000000	-
		0184	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			-	0,000014	-	0,000014	-
		3620	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордифензо- 1,4-диоксин)			-	-	-	-	-
		3920	полихлорированные бифенилы			-	-	-	-	-
		0727	бензо(в)флюоратен			-	-	-	-	-
		0728	бензо(к)флюоратен			-	-	-	-	-
		0703	бенз(а)пирен			-	0,000019	-	0,000019	-
		0729	индено(1,2,3-сд)пирен			-	-	-	-	-
0068	Котельная. Котел КЕ-10-14-С-О №3 (6,5 МВт, топливо - торф фрезерный, щепа древесная)	0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)	-	IC, I ст. оч- ки	398,8	1,221	398,8	1,221	6



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
6111	Территория производственной площадки. Выгрузка золы из мультициклона	0304	азот (II) оксид (азота диоксид)	-	-	-	-	-	-	11		
		0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	408,6	-	-	-	408,6	-	6		
		0330	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	10,0	-	-	-	10,0	1,251	1,251	6	
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	49,9	-	-	-	49,9	10,0	0,031	0,031	6
		0124	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	-	-	-	-	-	0,000002	0,000002	-	
		0183	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	-	-	-	-	-	0,000001	0,000001	-	
		0184	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	-	-	-	-	-	0,000015	0,000015	-	
		3620	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	-	-	-	-	-	-	-	-	
		3920	полихлорированные бифенилы	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0727	бензо(в)флюоратен	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0728	бензо(к)флюоратен	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0703	бенз(а)пирен	-	-	-	-	-	0,000017	-	0,000017	
		0729	индено(1,2,3-сд)пирен	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	-	-	0,098	-	0,098	-
		0082	КНС. Приемное отделение	0303	аммиак	-	-	-	0,000	-	0,000	-
6046	Площадка по производству МДТ. Сепарация золы на грохоте	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,004	-	0,004	-		
6047	Площадка по производству МДТ. Выгрузка	2902	твердые частицы суммарно	-	-	-	0,045	-	0,045	-		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	зола		(недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)							
6040	Площадка по производству МДТ. Перемешивание золы	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,028	-	0,028	-
6041	Площадка по производству МДТ. Перемешивание МДТ, хранение МДТ	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,001	-	0,001	-
6042	Площадка по производству МДТ. Загрузка МДТ	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,001	-	0,001	-
Производственная площадка промышленной зоны										
0036	Пескосушилка. Пневмотранспорт высушенного песка	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,012	-	0,012	-
0037	Пескосушилка. Пескосушилка (топливо - торфяные брикеты)	0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)	-	-	-	0,028	-	0,028	15
		0304	азот (II) оксид (азота диоксид)				-	-	-	15
		0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)				0,033	-	0,033	15
		0330	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)				0,003	-	0,003	15
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)				0,003	-	0,003	-
0124	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)							0,000000	-	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
0041	Транспортный цех. Станок наплавки	0183	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			-	0,000000	-	0,000000	-			
		0184	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			-	0,000001	-	0,000001	-			
		3620	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			-	-	-	-	-			
		3920	полихлорированные бифенилы			-	-	-	-	-			
		0727	бензо(в)флюоратен			-	-	-	-	-			
		0728	бензо(к)флюоратен			-	-	-	-	-			
		0703	бенз(а)пирен			-	-	-	-	-			
		0729	индено(1,2,3-сд)пирен			-	-	-	-	-			
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)			-	-	15,1	0,007	15,1	0,007	0,007	-
		0342	фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): гидрофторид			-	-	-	0,000	-	0,000	0,000	-
0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)	-	-	-	0,000	-	0,000	0,000	-				
0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	-	-	-	0,000	-	0,000	0,000	-				
0071	Транспортный цех. Заточной станок с пылеулавливающим устройством, сверлильный станок, токарный станок	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,006	-	0,006	-			
		0203	хром (VI)	-	-	-	-	-	-	-			
0042	Транспортный цех. Сварочные установки - 2 шт., установки газовой резки - 2 шт.	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	15,1	0,016	15,1	0,016	-			
		0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)	-	-	-	0,000325	-	0,000325	-			
		0337	углерод оксид (окись	-	-	-	0,011	-	0,011	-			
						-	0,014	-	0,014	-			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0048	Механический цех. Кузница	0301	углерода, угарный газ)	-	-	-	0,007	-	0,007	15
		0304	азот (IV) оксид (азота диоксид)				-	-	15	
		0337	азот (II) оксид (азота оксид)				-	-	15	
		0330	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)				-	-	15	
		2902	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)				-	-	15	
		0124	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид)				-	-	-	
		0183	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)				-	-	-	
		0184	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)				-	-	-	
		3620	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				-	-	-	
		3920	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)				-	-	-	
		0727	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордифензо-1,4-диоксин)				-	-	-	
		0728	полихлорированные бифенилы				-	-	-	
		0703	бензо(в)флюоратен				-	-	-	
		0729	бензо(к)флюоратен				-	-	-	
0062	Механический цех. Кузница. Заточной станок	2902	бенз(а)пирен индено(1,2,3-сд)пирен	-	1С, 1 ст. очки	-	0,002	-	0,002	-
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	-	-	-	-
0063	Механический цех. Токарное отделение. Заточной станок	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в	-	-	-	0,014	-	0,014	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0064	Механический цех. Сварочное отделение. Сварочные установки - 3 шт., установка газовой резки	2902	воздухе населенных мест) твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест) 0342 фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор); гидрофторид 0203 хром (VI) 0301 азот (IV) оксид (азота диоксид) 0337 углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	-	-	15,1	0,008	15,1	0,008	-
							0,000	-	0,000	-
							0,000060	-	0,000060	-
							0,012	-	0,012	-
							0,017	-	0,017	-
6038	Транспортный цех. Пост покраски собственного автотранспорта	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест) 0616 ксилолы (смесь изомеров o-, m-, p-) 1042 бутан-1-ол (спирт бутиловый) 1401 пропан-2-он (ацетон) 1210 уксусной кислоты 1061 этанол (этиловый спирт) 1119 2-этоксипропанол (этиловый эфир этиленгликоля, этилцеллозольв) 0621 толуол (метилбензол) 0401 углеводороды предельные алифатического ряда C1- C10 (алканы) 0655 углеводороды ароматические - производные бензола 0551 углеводороды алициклические (нафлены) 0550 углеводороды непредельные (алкены)	-	-	-	0,003	-	0,003	-
							0,016	-	0,016	-
							0,004	-	0,004	-
							0,002	-	0,002	-
							0,002	-	0,002	-
							0,003	-	0,003	-
							0,002	-	0,002	-
							0,012	-	0,012	-
							0,003	-	0,003	-
							0,006	-	0,006	-
							0,003	-	0,003	-
							0,002	-	0,002	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Производственная площадка лесосека										
0065	Здание лесосека. Круглопильный станок, фуговальный станок, фрезерные станки - 2 шт., долбежный станок	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	IC, I ст. очки	-	0,035	-	0,035	-
0069	Здание лесосека. Заточной станок	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	IC, I ст. очки	-	0,002	-	0,002	-
6039	Территория производственной площадки. Дробилки для измельчения древесины в опилки - 2 шт.	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,003	-	0,003	-
6043	Территория производственной площадки. Открытая площадка временного хранения опилок	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,000	-	0,000	-
Производственная площадка опытно-промышленного мини-завода										
0101	Модульный мини-завод, комплекс БКТ-3000 №1. Линия сушки №1	0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)	-	IC, I ст. очки	360,6	1,726	360,6	1,726	15
		0304	азот (II) оксид (азота диоксид)			-	-	-	-	15
		0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			434,3	2,079	434,3	2,079	15
		0330	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)			111,8	0,535	111,8	0,535	15
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)			50,0	0,239	50,0	0,239	-
		0124	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			-	0,000003	-	0,000003	-
		0183	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			-	0,000000	-	0,000000	-
		0184	свинец и его			-	0,000011	-	0,000011	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			неорганические соединения (в пересчете на свинец)							
		3620	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордibenzo-1,4-диоксин)			-	-	-	-	-
		3920	полихлорированные бифенилы			-	-	-	-	-
		0727	бензо(в)флюоратен			-	-	-	-	-
		0728	бензо(к)флюоратен			-	-	-	-	-
		0703	бенз(а)пирен			-	-	-	-	-
		0729	индено(1,2,3-сд)пирен			-	-	-	-	-
6006	Модульный мини-завод, комплекс БКТ-3000 №1. Бункер подачи сырья в сушилку №1	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,000	-	0,000	-
0103	Модульный мини-завод, комплекс БКТ-3000 №1. Теплогенератор NPF-SD1000-3 (запуск в работу и остановка, 1,5 МВт, топливо - опилки древесные, шела древесная, торф)	0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)	-	-	530,9	1,017	530,9	1,017	6
		0304	азот (II) оксид (азота диоксид)			-	-	-	-	6
		0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			1500,1	2,872	1500,1	2,872	6
		0330	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)			907,9	1,738	907,9	1,738	6
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)			300,0	0,574	300,0	0,574	-
		0124	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			-	0,000006	-	0,000006	-
		0183	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			-	0,000001	-	0,000001	-
		0184	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			-	0,000038	-	0,000038	-





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	№2. Бункер подачи сырья в сушилку №2		(недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)							
0104	Модульный мини-завод, комплекс БКТ-3000 №2. Теплогенератор NPF-SD1000-3 (запуск в работу и остановка, 1,5 МВт, топливо - опилки древесные, шела древесная, торф)	0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)	-	-	530,9	1,017	530,9	1,017	6
		0304	азот (II) оксид (азота диоксид)			-	-	-	-	6
		0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			1500,1	2,872	1500,1	2,872	6
		0330	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)			907,9	1,738	907,9	1,738	6
		2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)			300,0	0,574	300,0	0,574	-
		0124	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			-	0,000006	-	0,000006	-
		0183	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			-	0,000001	-	0,000001	-
		0184	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			-	0,000038	-	0,000038	-
		3620	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордифензо-1,4-диоксин)			-	-	-	-	-
		3920	полихлорированные бифенилы			-	-	-	-	-
		0727	бензо(в)флюоратен			-	-	-	-	-
		0728	бензо(к)флюоратен			-	-	-	-	-
		0703	бенз(а)пирен			-	0,000007	-	0,000007	-
		0729	индено(1,2,3-сд)пирен			-	-	-	-	-
6004	Модульный мини-завод, комплекс БКТ-3000 №1 и №2. Бункер подачи топлива в теплогенераторы модульных мини-заводов, комплексов БКТ-3000 №1 и №2	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в	-	-	-	0,001	-	0,001	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6001	Территория производственной площадки. Площадка хранения древесных опилок	2902	воздухе населенных мест) твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,005	-	0,005	-
6003	Территория производственной площадки. Площадка хранения опилок и щепы	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,000	-	0,000	-
6005	Территория производственной площадки. Площадка хранения торфа	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,001	-	0,001	-
Производственная площадка участка добычи (производственная база)										
6013	Территория производственной площадки. Сварочные установки - 2 шт., установки газовой резки - 2 шт.	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,020	-	0,020	-
		0342	фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): гидрофторид				0,000	-	0,000	-
		0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)				0,011	-	0,011	-
		0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)				0,014	-	0,014	-
Производственная площадка участка добычи торфяного месторождения «Докудовское»										
6101	Территория производственной площадки. Погрузка торфа в вагоны на узкоколейке	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,061	-	0,061	-
6102	Территория производственной площадки. Хранение торфа	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,041	-	0,041	-
6103	Территория производственной площадки.	2902	твердые частицы суммарно воздухе населенных мест)	-	-	-	0,061	-	0,061	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Погрузка торфа в вагоны на узкоколейке		(недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)							
6104	Территория производственной площадки. Хранение торфа	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,041	-	0,041	-
6105	Территория производственной площадки. Погрузка торфа в вагоны на узкоколейке	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,061	-	0,061	-
6106	Территория производственной площадки. Хранение торфа	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,041	-	0,041	-
6201	Территория производственной площадки. Загрузка торфа в автотранспорт	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,034	-	0,034	-
6202	Территория производственной площадки. Погрузка торфа в вагоны на узкоколейке	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,006	-	0,006	-
6203	Территория производственной площадки. Хранение торфа	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,074	-	0,074	-
Производственная площадка участка добычи фрезерного топлива «Поречанское»										
6112	Территория производственной площадки, огрузка торфа из штабелей в полуприцепы, хранение торфа	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,134	-	0,134	-
6113	Территория производственной площадки.	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,006	-	0,006	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Погрузка торфа 1-го пускового в полувагоны технологического узкоколейного пути		(недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)							
6114	Территория производственной площадки. Выгрузка торфа 1-го пускового из полувагонов на площадку станции перегрузки торфа, выгрузка торфа 2-го пускового из полувагонов на площадку станции перегрузки торфа, погрузка торфа в автотранспорт для отправки на предприятие	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,163	-	0,163	-
6115	Территория производственной площадки. Сварочная установка, установки газовой резки	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,055	-	0,055	-
		0342	фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): гидрофторид				0,000	-	0,000	-
		0301	азот (IV) оксид (азота диоксид)				0,015	-	0,015	-
		0337	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)				0,018	-	0,018	-
Производственный участок Ошмянский										
6025	Бункерная сырьевая. Загрузка/выгрузка вагонов	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,009	-	0,009	-
6033	Брикетный цех. Линия отгрузки. Пересылка в автотранспорт	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,011	-	0,011	-
6050	Брикетный цех. Линия отсева. Ленточный конвейер	2902	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	-	-	-	0,000	-	0,000	-



Перечень источников выбросов, оснащенных (планируемых к оснащению) АСК

Таблица 15

Номер источника выброса	Источник выделения (цех, участок, наименование технологического оборудования)	Контролируемое загрязняющее вещество		Наименование и тип приборов АСК	Год приемки АСК в эксплуатацию, планируемый или фактический
		код	наименование		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Источники выбросов, оснащенные (планируемые к оснащению) АСК, на ОАО «Торфобрикетный завод Лидский» отсутствуют.

VIII. Предложения по нормативам допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Таблица 16

Загрязняющее вещество				Номера источников выбросов	Нормативы допустимых выбросов			
№ п/п	Наименование	Код вещества	Класс опасности		на 20__ г. (2025–2029 гг.)		на 20__ г. (2030–2035 гг.)	
					г/с	т/год	г/с	т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Производственный участок Лидский								
Для объекта воздействия на атмосферный воздух: производственная площадка брикетного цеха расположена по адресу Гродненская обл., Лидский р-н, п. Первомайский (наименование и местонахождение объекта воздействия)								
1	азот (IV) оксид (азота диоксид)	0301	2	0012, 0008, 0068	3,792	62,473	3,792	62,473
2	азота оксид (II) (азота оксид)	0304	3	0008, 0068	-	10,148	-	10,148
3	аммиак	0303	4	0082	0,000	0,000	0,000	0,000
4	бенз(а)пирен	0703	1	0008, 0068	0,000036	0,000569	0,000036	0,000569
5	бензо(в)флюоратен	0727	-	0008, 0068	-	0,000	-	0,000
6	бензо(к)флюоратен	0728	-	0008, 0068	-	0,000	-	0,000
7	гексахлорбензол	0830	-	0008, 0068	-	0,000	-	0,000
8	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	3620	1	0008, 0068	-	0,000000	-	0,000000
9	индено(1,2,3-с,d)пирен	0729	-	0008, 0068	-	0,000	-	0,000
10	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0124	1	0008, 0068	0,000004	0,000044	0,000004	0,000044
11	полихлорированные бифенилы	3920	1	0008, 0068	-	0,000000	-	0,000000
12	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0183	1	0008, 0068	0,000001	0,000022	0,000001	0,000022
13	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0184	1	0008, 0068	0,000029	0,000434	0,000029	0,000434
14	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	0330	3	0008, 0068	0,077	1,503	0,077	1,503
15	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	2902	3	0073, 0074, 0075, 0001, 0002, 0012,	2,115	67,818	1,640	53,415



1	2	3	4	5	6	7	8	9
				0055, 6009, 6010, 6011, 6020, 0008, 0068, 6111, 6046, 6047, 6040, 6041, 6042, 6012				
16	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0337	4	0012, 0008, 0068	3,603	75,389	3,603	75,389
17	фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) - гидрофторид	0342	2	0012	0,000	0,001	0,000	0,001
18	хром (VI)	0203	1	0012	0,000042	0,000370	0,000042	0,000370
Итого веществ I класса опасности				x	x	0,001439	x	0,001439
Итого веществ II класса опасности				x	x	62,474	x	62,474
Итого веществ III класса опасности				x	x	79,469	x	65,066
Итого веществ IV класса опасности				x	x	75,389	x	75,389
Итого веществ без класса опасности				x	x	0,000	x	0,000
ВСЕГО для объекта воздействия				x	x	217,333	x	202,930

Для объекта воздействия на атмосферный воздух:
производственная площадка промышленной зоны расположена по адресу Гродненская обл.,

Лидский р-н, п. Первомайский

(наименование и местонахождение объекта воздействия)

1	азот (IV) оксид (азота диоксид)	0301	2	0037, 0041, 0042, 0048, 0064	0,058	0,127	0,058	0,127
2	азота оксид (II) (азота оксид)	0304	3	0037, 0048	-	0,016	-	0,016
3	бенз(а)пирен	0703	1	0037, 0048	-	0,000011	-	0,000011
4	бензо(в)флюоратен	0727	-	0037, 0048	-	0,000	-	0,000
5	бензо(к)флюоратен	0728	-	0037, 0048	-	0,000	-	0,000
6	бутилацетат (уксусной кислоты бутиловый эфир)	1210	4	6038	0,002	0,020	0,002	0,020
7	бутан-1-ол (бутиловый спирт)	1042	3	6038	0,004	0,051	0,004	0,051
8	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордibenzo-1,4-диоксин)	3620	1	0037, 0048	-	0,000000	-	0,000000
9	индено(1,2,3-с,d)пирен	0729	-	0037, 0048	-	0,000	-	0,000
10	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0124	1	0037, 0048	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
11	ксилолы (смесь изомеров о-, м-, п-)	0616	3	6038	0,016	0,135	0,016	0,135
12	полихлорированные бифенилы	3920	1	0037, 0048	-	0,000000	-	0,000000
13	пропан-2-он (ацетон)	1401	4	6038	0,002	0,015	0,002	0,015
14	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0183	1	0037, 0048	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
15	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0184	1	0037, 0048	0,000001	0,000003	0,000001	0,000003
16	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	0330	3	0037, 0048	0,007	0,017	0,007	0,017
17	твердые частицы суммарно (недифференцированная по	2902	3	0036, 0037,	0,072	0,276	0,072	0,276



1	2	3	4	5	6	7	8	9
	составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)			0041, 0071, 0042, 0048, 0062, 0063, 0064, 6038				
18	толуол (метилбензол)	0621	3	6038	0,012	0,100	0,012	0,100
19	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0337	4	0037, 0041, 0042, 0048, 0064	0,073	0,185	0,073	0,185
20	углеводороды предельные алифатического ряда C1-C10 (алканы)	0401	4	6038	0,003	0,029	0,003	0,029
21	углеводороды непредельные (алкены)	0550	4	6038	0,002	0,015	0,002	0,015
22	углеводороды алициклические (нафтены)	0551	4	6038	0,003	0,023	0,003	0,023
23	углеводороды ароматические - производные бензола	0655	2	6038	0,006	0,051	0,006	0,051
24	фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) - гидрофторид	0342	2	0041, 0064	0,000	0,000	0,000	0,000
25	хром (VI)	0203	1	0042, 0064	0,000385	0,001480	0,000385	0,001480
26	этанол (этиловый спирт)	1061	4	6038	0,003	0,031	0,003	0,031
27	2-этоксиэтанол (этиловый эфир этиленгликоля, этилцеллозольв)	1119	-	6038	0,002	0,019	0,002	0,019
Итого веществ I класса опасности				x	x	0,001494	x	0,001494
Итого веществ II класса опасности				x	x	0,178	x	0,178
Итого веществ III класса опасности				x	x	0,595	x	0,595
Итого веществ IV класса опасности				x	x	0,318	x	0,318
Итого веществ без класса опасности				x	x	0,019	x	0,019
ВСЕГО для объекта воздействия				x	x	1,111	x	1,111
Для объекта воздействия на атмосферный воздух: <u>производственная площадка лесопека расположена по адресу Гродненская обл., Лидский р-н, п. Первомайский</u> (наименование и местонахождение объекта воздействия)								
1	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	2902	3	0065, 0069, 6039, 6043	0,040	0,092	0,040	0,092
Итого веществ I класса опасности				x	x	-	x	-
Итого веществ II класса опасности				x	x	-	x	-
Итого веществ III класса опасности				x	x	0,092	x	0,092
Итого веществ IV класса опасности				x	x	-	x	-
Итого веществ без класса опасности				x	x	-	x	-
ВСЕГО для объекта воздействия				x	x	0,092	x	0,092
Для объекта воздействия на атмосферный воздух: <u>производственная площадка опытно-промышленного мини-завода расположена по адресу Гродненская обл., Лидский р-н, вблизи д. Филоновцы</u> (наименование и местонахождение объекта воздействия)								
1	азот (IV) оксид (азота диоксид)	0301	2	0101, 0102, 0103, 0104	5,486	21,608	5,486	21,608
2	азота оксид (II) (азота оксид)	0304	3	0101, 0102, 0103, 0104	-	3,512	-	3,512
3	бенз(а)пирен	0703	1	0101, 0102,	0,000014	0,001428	0,000014	0,001428



1	2	3	4	5	6	7	8	9
				0103, 0104				
4	бензо(в)флюоратен	0727	-	0101, 0102, 0103, 0104	-	0,002	-	0,002
5	бензо(к)флюоратен	0728	-	0101, 0102, 0103, 0104	-	0,000	-	0,000
6	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	3620	1	0101, 0102, 0103, 0104	-	0,000000	-	0,000000
7	индено(1,2,3-с,д)пирен	0729	-	0101, 0102, 0103, 0104	-	0,000	-	0,000
8	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0124	1	0101, 0102, 0103, 0104	0,000018	0,000060	0,000018	0,000060
9	полихлорированные бифенилы	3920	1	0101, 0102, 0103, 0104	-	0,000000	-	0,000000
10	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0183	1	0101, 0102, 0103, 0104	0,000002	0,000024	0,000002	0,000024
11	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0184	1	0101, 0102, 0103, 0104	0,000098	0,000368	0,000098	0,000368
12	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	0330	3	0101, 0102, 0103, 0104	4,546	12,158	4,546	12,158
13	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	2902	3	0101, 6006, 0103, 0102, 6007, 0104, 6004, 6001, 6003, 6005	1,633	5,260	1,633	5,260
14	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0337	4	0101, 0102, 0103, 0104	9,902	37,892	9,902	37,892
Итого веществ I класса опасности				x	x	0,001880	x	0,001880
Итого веществ II класса опасности				x	x	21,608	x	21,608
Итого веществ III класса опасности				x	x	20,930	x	20,930
Итого веществ IV класса опасности				x	x	37,892	x	37,892
Итого веществ без класса опасности				x	x	0,002	x	0,002
ВСЕГО для объекта воздействия				x	x	80,434	x	80,434

Для объекта воздействия на атмосферный воздух:
производственная площадка участка добычи (производственной базы) расположены по адресу Гродненская обл.,

Лидский р-н, вблизи д. Филоновцы
(наименование и местонахождение объекта воздействия)

1	азот (IV) оксид (азота диоксид)	0301	2	6013	0,011	0,011	0,011	0,011
2	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	2902	3	6013	0,020	0,024	0,020	0,024
3	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0337	4	6013	0,014	0,013	0,014	0,013
4	фтористые газообразные соединения (в пересчете на	0342	2	6013	0,000	0,000	0,000	0,000



1	2	3	4	5	6	7	8	9
	фтор) - гидрофторид							
	Итого веществ I класса опасности			x	x	-	x	-
	Итого веществ II класса опасности			x	x	0,011	x	0,011
	Итого веществ III класса опасности			x	x	0,024	x	0,024
	Итого веществ IV класса опасности			x	x	0,013	x	0,013
	Итого веществ без класса опасности			x	x	-	x	-
	ВСЕГО для объекта воздействия			x	x	0,048	x	0,048

Для объекта воздействия на атмосферный воздух:

производственная площадка участка добычи торфяного месторождения «Докудовское» расположена по адресу

Гродненская обл., Лидский р-н, вблизи д. Докудово

(наименование и местонахождение объекта воздействия)

1	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	2902	3	6101, 6102, 6103, 6104, 6105, 6106, 6201, 6202, 6203	0,420	3,088	0,420	3,088
	Итого веществ I класса опасности			x	x	-	x	-
	Итого веществ II класса опасности			x	x	-	x	-
	Итого веществ III класса опасности			x	x	3,088	x	3,088
	Итого веществ IV класса опасности			x	x	-	x	-
	Итого веществ без класса опасности			x	x	-	x	-
	ВСЕГО для объекта воздействия			x	x	3,088	x	3,088

Для объекта воздействия на атмосферный воздух:

производственная площадка участка добычи фрезерного топлива на торфяном месторождении «Поречанское»

расположена по адресу Гродненская обл., Лидский р-н, вблизи д. Поречаны

(наименование и местонахождение объекта воздействия)

1	азот (IV) оксид (азота диоксид)	0301	2	6115	0,015	0,005	0,015	0,005
2	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	2902	3	6112, 6113, 6114, 6115	0,358	2,502	0,358	2,502
3	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0337	4	6115	0,018	0,006	0,018	0,006
4	фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) - гидрофторид	0342	2	6115	0,000	0,000	0,000	0,000
	Итого веществ I класса опасности			x	x	-	x	-
	Итого веществ II класса опасности			x	x	0,005	x	0,005
	Итого веществ III класса опасности			x	x	2,502	x	2,502
	Итого веществ IV класса опасности			x	x	0,006	x	0,006
	Итого веществ без класса опасности			x	x	-	x	-
	ВСЕГО для объекта воздействия			x	x	2,513	x	2,513

Для объекта воздействия на атмосферный воздух:

производственный участок Ошмянский Гродненская обл., Ошмянский р-н

(наименование и местонахождение объекта воздействия)

1	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	2902	3	6025, 6033, 6050	0,020	0,246	0,020	0,246
	Итого веществ I класса опасности			x	x	-	x	-
	Итого веществ II класса опасности			x	x	-	x	-
	Итого веществ III класса опасности			x	x	0,246	x	0,246
	Итого веществ IV класса опасности			x	x	-	x	-
	Итого веществ без класса опасности			x	x	-	x	-
	ВСЕГО для объекта воздействия			x	x	0,246	x	0,246



1	2	3	4	5	6	7	8	9
Суммарно по объектам воздействия природопользователя								
1	азот (IV) оксид (азота диоксид)	0301	2	x	x	84,224	x	84,224
2	азота оксид (II) (азота оксид)	0304	3	x	x	13,676	x	13,676
3	аммиак	0303	4	x	x	0,000	x	0,000
4	бенз(а)пирен	0703	1	x	x	0,002008	x	0,002008
5	бензо(в)флюоратен	0727	-	x	x	0,002	x	0,002
6	бензо(к)флюоратен	0728	-	x	x	0,000	x	0,000
7	бутилацетат (уксусной кислоты бутиловый эфир)	1210	4	x	x	0,020	x	0,020
8	бутан-1-ол (бутиловый спирт)	1042	3	x	x	0,051	x	0,051
9	диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	3620	1	x	x	0,000000	x	0,000000
10	индено(1,2,3-с,d)пирен	0729	-	x	x	0,000	x	0,000
11	кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0124	1	x	x	0,000104	x	0,000104
12	ксилолы (смесь изомеров о-, м-, п-)	0616	3	x	x	0,135	x	0,135
13	полихлорированные бифенилы	3920	1	x	x	0,000000	x	0,000000
14	пропан-2-он (ацетон)	1401	4	x	x	0,015	x	0,015
15	ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0183	1	x	x	0,000046	x	0,000046
16	свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0184	1	x	x	0,000805	x	0,000805
17	сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	0330	3	x	x	13,678	x	13,678
18	твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест)	2902	3	x	x	79,306	x	64,903
19	толуол (метилбензол)	0621	3	x	x	0,100	x	0,100
20	углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0337	4	x	x	113,485	x	113,485
21	углеводороды предельные алифатического ряда C1-C10 (алканы)	0401	4	x	x	0,029	x	0,029
22	углеводороды непредельные (алкены)	0550	4	x	x	0,015	x	0,015
23	углеводороды алициклические (нафтены)	0551	4	x	x	0,023	x	0,023
24	углеводороды ароматические - производные бензола	0655	2	x	x	0,051	x	0,051
25	фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) - гидрофторид	0342	2	x	x	0,001	x	0,001
26	хром (VI)	0203	1	x	x	0,001850	x	0,001850
27	этанол (этиловый спирт)	1061	4	x	x	0,031	x	0,031
28	2-этоксиэтанол (этиловый эфир этиленгликоля, этилцеллозольв)	1119	-	x	x	0,019	x	0,019
Итого веществ I класса опасности				x	x	0,004813	x	0,004813
Итого веществ II класса опасности				x	x	84,276	x	84,276
Итого веществ III класса опасности				x	x	106,946	x	92,543
Итого веществ IV класса опасности				x	x	113,618	x	113,618
Итого веществ без класса опасности				x	x	0,021	x	0,021



1	2	3	4	5	6	7	8	9
ИТОГО				х	х	304,866	х	290,463

IX. Обращение с отходами производства

Таблица 17

№ п/п	Операция	Степень опасности и класс опасности опасных отходов	Фактическое количество отходов, т/год	Прогнозные показатели образования отходов, тонн	
				на 20__ г. (2025–2034 гг.)	на 20__ г. (20__–20__ гг.)
1	2	3	4	5	6
1	Образование и поступление отходов от других субъектов хозяйствования	1	0,390	1,791	-
2		1 ³	40 шт	375 шт	-
3		1 ⁴	0	0	-
4		2	0	0	-
5		3	2646,541	4361,225	-
6		4	7,5	720,2	-
7		Неопасные	60,2	334,5	-
8		С неустановленным классом опасности	0	2,0	-
9	ИТОГО образование и поступление		2714,631 40 шт	5419,716 375 шт	-
10	Передача отходов другим субъектам хозяйствования с целью использования и (или) обезвреживания	1	0,390	1,791	-
11		1 ³	40 шт	375 шт	-
12		1 ⁴	0	0	-
13		2	0	0	-
14		3	6,640	14,252	-
15		4	5,5	679,7	-
16		Неопасные	45,4	289,4	-
17	ИТОГО передано отходов		57,930 40 шт.	985,143 375 шт.	-
18	Обезвреживание отходов	1	0	0	-
19		1 ³	0	0	-
20		1 ⁴	0	0	-
21		2	0	0	-
22		3	0	0	-
23		4	0	0	-
24	ИТОГО на обезвреживание		0	0	-
25	Использование отходов	1	0	0	-
26		2	0	0	-
27		3	2639,157	4322,722	-
28		4	1,8	39,7	-
29		Неопасные	0	0	-
30	ИТОГО на использование		2640,957	4362,422	-
31	Хранение отходов	1	0	0	-
32		1 ³	0	0	-
33		1 ⁴	0	0	-
34		2	0	0	-
35		3	0	0	-
36		4	0	0	-
37		Неопасные	0	0	-
38		С неустановленным классом опасности	0	0	-
39		ИТОГО на хранение		0	0



1	2	3	4	5	6
40	Захоронение отходов	1	0	0	-
41		2	0	0	-
42		3	0,744	24,231	-
43		4	0,2	0,8	-
44		Неопасные	14,8	45,1	-
45		С неустановленным классом опасности	0	0	-
46	ИТОГО на захоронение		15,744	70,131	-

Обращение с отходами с неустановленным классом опасности

Таблица 18

Наименование отхода	Код отхода	Фактическое количество отходов, запрашиваемое для хранения, тонн	Объект хранения, его краткая характеристика	Запрашиваемый срок действия допустимого объема хранения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Х. Предложение по количеству отходов производства, планируемых к хранению и (или) захоронению

Таблица 19

Наименование отхода	Код отхода	Степень опасности и класс опасности опасных отходов	Наименование объекта хранения и (или) захоронения отходов	Количество отходов, направляемое на хранение/захоронение, тонн	
				на 20__ г. (2025 – 2034 гг.)	на 20__ г. (20__ – 20__ гг.)
1	2	3	4	5	6
На хранение					
Нет					
На захоронение					
Опилки древесные загрязненные минеральными маслами (содержание масел 15% и более)	1721102	Умеренно опасный/3 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	0,502	
			полигон ТКО д. Новосяды Ошмянский р-н	0,075	
Бумажные и картонные фильтры, пропитанные нефтепродуктами	1870900	Умеренно опасный/3 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	0,179	
			полигон ТКО д. Новосяды Ошмянский р-н	0,018	
Бой шифера	3141204	Умеренно опасный/3 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	19,5	
Древесный отработанный уголь	3145400	Умеренно опасный/3 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	0,02	
Отработанные масляные фильтры	5492800	Умеренно опасный/3 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	0,307	
			полигон ТКО д. Новосяды Ошмянский р-н	0,030	



1	2	3	4	5	6
Обтирочный материал, загрязненный маслами	5820601	Умеренно опасный/3 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	2,002	
			полигон ТКО д. Новосяды Ошмянский р-н	0,598	
Отбросы с решеток	8430100	Умеренно опасный/3 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	1,0	
Обувь кожаная рабочая, потерявшая потребительские свойства	1471501	малоопасный/4 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	0,146	
			полигон ТКО д. Новосяды Ошмянский р-н	0,044	
Изношенная спецодежда хлопчатобумажная и другая	5820903	Малоопасный/4 класс	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	0,467	
			полигон ТКО д. Новосяды Ошмянский р-н	0,141	
Отходы производства подобные отходам жизнедеятельности населения	9120400	неопасный	полигон ТКО г. Лида, д. Хоружевцы, Лидский р-н	34,2	
			полигон ТКО д. Новосяды Ошмянский р-н	7,92	

XI. Предложения по плану мероприятий по охране окружающей среды

Таблица 20

№ п/п	Наименование мероприятия, источника финансирования	Срок выполнения	Цель	Ожидаемый эффект (результат)
1	2	3	4	5
1. Мероприятия по охране и рациональному использованию вод				
-	-	-	-	-
2. Мероприятия по охране атмосферного воздуха				
2.1	Модернизация системы газоочистки на источнике выбросов №0008, собственные средства	31.12.2029 г.	достижение концентрации по твердым частицам до 50 мг/м ³	соответствие требованиям п.11 ЭкоНиП 17.08.06-001-2022
3. Мероприятия по уменьшению объемов (предотвращению) образования отходов производства и вовлечению их в хозяйственный оборот				
-	-	-	-	-
4. Иные мероприятия по рациональному использованию природных ресурсов и охране окружающей среды				
-	-	-	-	-

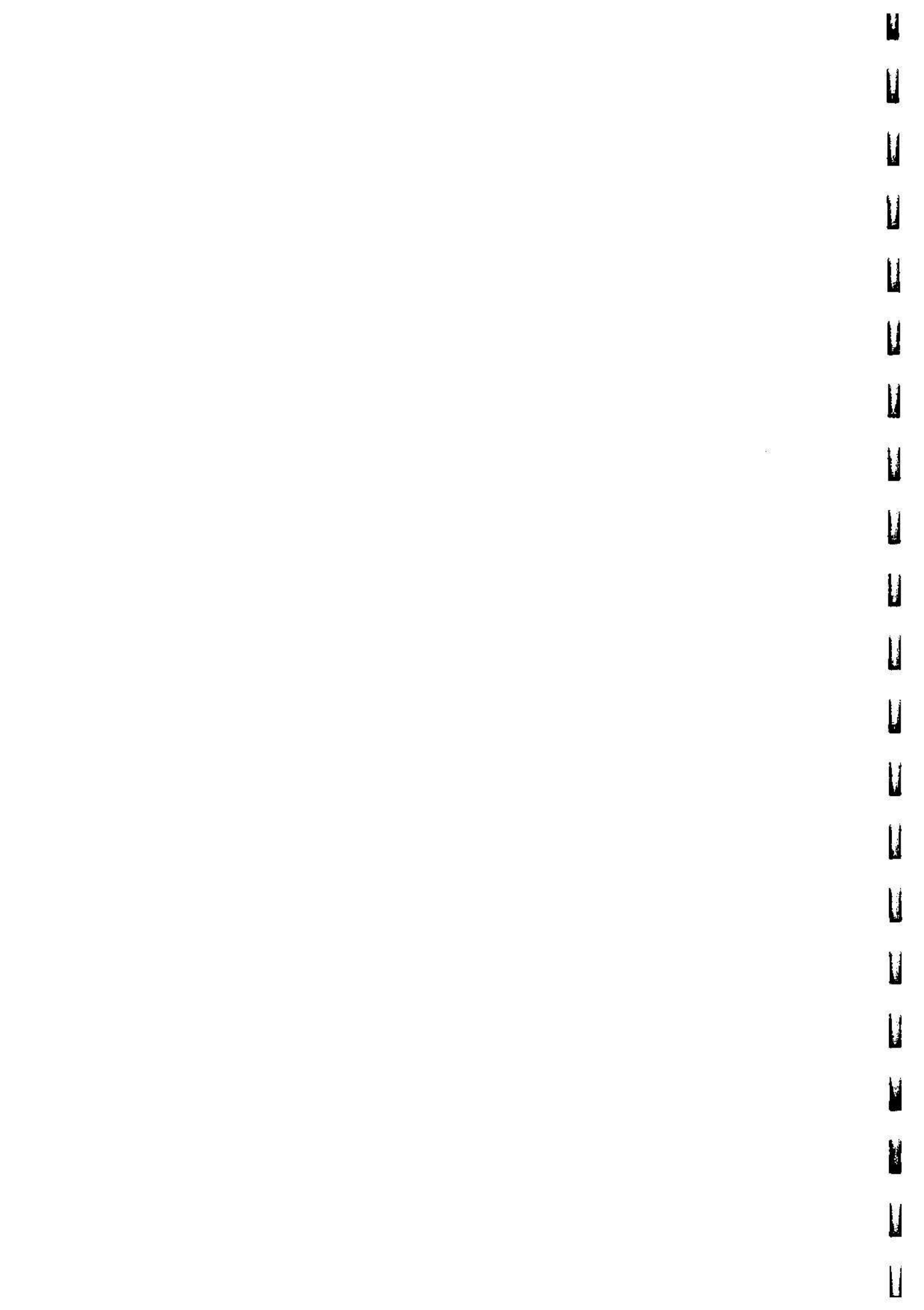
XII. Предложения по отбору проб и проведению измерений в области охраны окружающей среды

Таблица 21

№ п/п	Объект отбора проб и проведения измерений	Производственная площадка, цех, участок	Номер источника, пробной площадки (точки контроля)	Точка и (или) место отбора проб, их доступность	Частота мониторинга (отбора проб и проведения измерений)	Параметр или загрязняющее вещество
-------	---	---	--	---	--	------------------------------------



			на карте-схеме			
1	2	3	4	5	6	7
1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух						
1.1	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Прессовое отделение	№0073	в вент. трубе на кровле	1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.2	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Прессовое отделение	№0074	в вент. трубе на кровле	1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.3	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Прессовое отделение	№0075	в вент. трубе на кровле	1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.4	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Сушильное отделение	№0001	в вент. трубе на кровле	1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.5	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Сушильное отделение	№0002	в вент. трубе на кровле	1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.6	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Сварочное отделение	№0012	в вент. трубе на кровле	1 раз в квартал	- твердые частицы суммарно
1.7	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Шлифовальное отделение	№0055	в вент. трубе на кровле	1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.8	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Котельная	№0008	в дымовой трубе с земли	1 раз в квартал	- азот (IV) оксид (азота диоксид); - азот (II) оксид (азота оксид); - углерод оксид (окись углерода, угарный газ); - сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид);
					1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.9	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка брикетного цеха. Котельная	№0068	в дымовой трубе с мобильной платформы	1 раз в квартал	- азот (IV) оксид (азота диоксид); - азот (II) оксид (азота оксид); - углерод оксид (окись углерода, угарный газ); - сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид);
					1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.10	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка промышленной зоны. Транспортный цех	№0041	в вент. трубе с земли	1 раз в год	- твердые частицы суммарно



1	2	3	4	5	6	7
1.11	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка промышленной зоны. Транспортный цех	№0042	в вент. трубе с земли	1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.12	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка промышленной зоны. Механический цех. Сварочное отделение	№0064	в вент. трубе с земли	1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.13	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка опытно-промышленного мини-завода. Модульный мини-завод, комплекс БКТ-3000 №1	№0101	в дымовой трубе с площадки над комплексом	1 раз в квартал	- азот (IV) оксид (азота диоксид); - азот (II) оксид (азота оксид); - углерод оксид (окись углерода, угарный газ); - сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид);
					1 раз в год	- твердые частицы суммарно
1.14	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Производственная площадка опытно-промышленного мини-завода. Модульный мини-завод, комплекс БКТ-3000 №2	№0102	в дымовой трубе с площадки над комплексом	1 раз в квартал	- азот (IV) оксид (азота диоксид); - азот (II) оксид (азота оксид); - углерод оксид (окись углерода, угарный газ); - сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид);
					1 раз в год	- твердые частицы суммарно
2. Отбор проб и проведение измерений качества атмосферного воздуха на границе зоны воздействия объекта воздействия на атмосферный воздух						
2.1	Атмосферный воздух в зоне воздействия	Производственная площадка брикетного цеха			при получении информации о возникновении аварийных загрязнений окружающей среды, иных аварий и инцидентов на объектах воздействия на атмосферный воздух субъекта хозяйствования и угрозы распространения загрязняющих веществ за границу зоны воздействия	- твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест) - азот (IV) оксид (азота диоксид); - углерод оксид (окись углерода, угарный газ)
3. Сточные воды, сбрасываемые в поверхностные водные объекты, в том числе через систему дождевой канализации						
	Сточные воды, сбрасываемые в поверхностные водные объекты, в том числе через систему дождевой канализации	место сброса сточных вод в реку Нетечь (Нарва) через канал мелиоративной системы	Т.1 – выпуск сточных вод в канал мелиоративной системы	Т.1	1 раз в квартал	- рН; - ХПК _{Cr} ; - БПК ₅ ; - минерализация воды; - взвешенные вещества; - аммоний-иона; - азот общий; - хлорид-ион; - сульфат-ион; - фосфор общий - нефтепродукты



XIII. Вывод объекта из эксплуатации и восстановительные меры

Вывод объекта из эксплуатации в пределах срока действия комплексного природоохранного разрешения не предусматривается.

XIV. Система управления окружающей средой

Система управления окружающей средой в соответствии с требованиями государственного стандарта управления окружающей средой СТБ ISO 14001-2017 на ОАО «Торфобрикетный завод Лидский» не внедрена.

Таблица 22

№ п/п	Показатель	Описание
1	Наличие структуры управления окружающей средой и распределенные сферы ответственности за эффективность природоохранной деятельности	Система управления окружающей средой, сертифицированной в соответствии с международным стандартом ИСО 14001 на предприятии не внедрена. Структура управления окружающей средой определяется системой внутренней документации в рамках соблюдения требований законодательства
2	Определение, оценка значительного воздействия на окружающую среду и управление им	<ul style="list-style-type: none">- Изучение, идентификация и контроль воздействий производственных процессов на окружающую среду;- определение основных принципов, которыми предприятие будет руководствоваться при реализации своей политики в области охраны окружающей среды;- установление и достижение экологических показателей путем разработки и выполнения мероприятий;- соответствие деятельности организации требованиям нормативных правовых документов;- контроль за экологической деятельностью и постоянное улучшение этой деятельности;- функционирование управленческих структур организации таким образом, чтобы обеспечить документирование, реализацию и контроль экологической политики, экологических программ и планов.
3	Информация о соблюдении требований ранее выдаваемых природоохранных разрешений	Требования ранее выдаваемых разрешений соблюдаются
4	Выполненные за период действия ранее выданных природоохранных разрешений мероприятия по охране окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов, сокращению образования отходов	За период действия ранее выданных природоохранных разрешений мероприятия по охране окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов, сокращению образования отходов выполнены
5	Приятие экологической политики и определение задач и целевых показателей	Экологическая политика, цели и целевые показатели не разрабатываются
6	Наличие программы экологического совершенствования для осуществления задач и целевых показателей	Экологическое совершенствование осуществляется на основании разработанных планов мероприятий, программ в области охраны окружающей среды
7	Меры оперативного контроля для предотвращения и минимизации значительного воздействия на окружающую среду	Разработка процедур, операций, которые учитывают потенциальную опасность в аспекте воздействия на ОС. Весь процесс делится на операции. Для операции определяются экологические аспекты, затем из них выделяют значимые и они далее детально анализируются. Для этого разрабатываются процедуры, инструкции, стандарты предприятия.
8	Готовность к чрезвычайным ситуациям и меры реагирования на них	Разработка планов, мероприятий, инструкций по предотвращению аварийных ситуаций
9	Информационное взаимодействие: внутреннее, внутри структуры управления, и внешнее, в том числе с общественностью	Высшее руководство устанавливает и ведет регулярные взаимоотношения с государственными органами и иными сторонами, заинтересованными в деятельности предприятия в области ОС. Обмен информацией осуществляется при помощи предоставления необходимых документов. Лицом ответственным за обмен информацией с внешними



№ п/п	Показатель	Описание
		<p>контролирующими органами и органами местной власти является главный инженер на основании планового предоставления информации либо по запросу.</p> <p>С населением коммуникации осуществляются посредством СМИ, размещённой информацией на официальном сайте предприятия, либо с привлечением сотрудников службы МЧС в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.</p> <p>С потребителями и поставщиками товаров и услуг коммуникации осуществляет работник, ответственный за составление контракта.</p>
10	<p>Управление документацией и учетными документами в области охраны окружающей среды: кем и как создаются, ведутся и хранятся обязательные учетные документы, и другая документация системы управления окружающей средой</p>	<p>Управление документацией и учетными документами в области охраны окружающей среды осуществляется в соответствии с инструкцией по осуществлению производственных наблюдений в области охраны окружающей среды.</p> <p>Ответственные за организацию ведения форм учетной документации в области охраны окружающей среды определены приказом директора</p>
11	<p>Подготовка персонала: надлежащие процедуры подготовки всего соответствующего персонала, включая персонал лабораторий, осуществляющих отбор проб и измерения (испытания) в области охраны окружающей среды</p>	<p>Проведение инструктажей в области охраны окружающей среды (вводных, первичных, повторных, внеплановых).</p> <p>Обучение сотрудников предприятия, проверка знаний на всех уровнях в соответствии с разработанной программой и планом-графиком проведения обучения как силами предприятия, так и с привлечением сторонних организаций.</p> <p>Освещение вопросов, касающихся экологических аспектов операций и личной ответственности в должностных инструкциях сотрудников.</p>
12	<p>Мониторинг и измерение показателей деятельности: ключевые экологические показатели деятельности и порядок мониторинга и обзора прогресса на непрерывной основе</p>	<p>Мониторингу и измерению подлежат экологические показатели деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обслуживание и эксплуатация технологического, энергетического, природоохранного оборудования; - обращение с опасными химическими веществами; - обращение с отходами производства; - водоснабжение и водоотведение; - потребление топливно-энергетических ресурсов; - выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух; - поверка и эксплуатация приборов контроля; - достижение экологических целей; - предупреждение и ликвидация аварийных ситуаций; - реализация программы внутренних аудитов; - результативность функционирования СЭМ и др. <p>При мониторинге, измерении, анализе и оценке применяются установленные законодательством методы и критерии. В случае отсутствия таковых, организация разрабатывает соответствующие документы. Периодичность мониторинга и измерений, не регламентированных НПА устанавливаются в Инструкции по осуществлению производственных наблюдений в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов. Экологические показатели деятельности, установленные законодательством Республики Беларусь, анализируются и оцениваются ежеквартально.</p> <p>Для мониторинга и измерения применяются поверенные СИ и/или ИО сторонних аккредитованных лабораторий либо СИ и/или ИО организации, прошедшие поверку, калибровку или аттестацию.</p> <p>Процесс обмена информацией, относящийся к экологическим показателям деятельности, доводится внутри организации на планерках, совещаниях у директора, заседаниях рабочих групп и т.п.</p>
13	<p>Меры по устранению нарушений: порядок анализа несоответствия системе управления окружающей средой (в том числе несоблюдения требований нормативных правовых актов) и принятия мер по предотвращению их повтора</p>	<p>Проверка соответствия работы системы действующему законодательству. Проведение с помощью наблюдений, анкетирования, опроса, проведения испытаний и т.д.</p> <p>В случае выявления несоответствий разрабатываются мероприятия по устранению несоответствий с указанием сроков устранения и ответственных лиц.</p>
14	<p>Информация о проводимом аудите или самоконтроле: регулярный самоконтроль, независимый аудит</p>	<p>Осуществление производственных наблюдений, анализ выполнения запланированных мероприятий в области охраны окружающей среды и сравнение ежегодных показателей.</p>



№ п/п	Показатель	Описание
	с целью проверки того, что все виды деятельности осуществляются в соответствии с требованиями законодательства	В случае выявления несоответствий – разработка мероприятий по устранению несоответствий с указанием сроков устранения и ответственных лиц
15	Обзор управления и отчетность в области охраны окружающей среды: процедура проведения обзора высшим руководством (ежегодного или связанного с циклом аудита), представление отчетности, требуемое комплексным природоохранным разрешением, и представление отчетности о достижении внутренних задач и целевых показателей	Проведение анализа результата мероприятий в области охраны окружающей среды высшим руководством, а также ответственным персоналом. Предоставление информации руководству о выполнении/невыполнении запланированных мероприятий, причин невыполнения и варианты их устранения. Предоставление отчетности в области охраны окружающей среды, анализ данных отчетности с предыдущими показателями с целью их улучшения в будущем.

Настоящим Общество с ограниченной ответственностью «Торфобрикетный завод Лидский»
(наименование юридического лица, фамилия, собственное имя, отчество

(если таковое имеется) индивидуального предпринимателя)

подтверждает, что:

информация, указанная в настоящем заявлении, является достоверной, полной и точной;

не возражает против размещения общественного уведомления и заявления на официальном сайте в глобальной компьютерной сети Интернет областного и Минского городского комитетов природных ресурсов и охраны окружающей среды.

Заместитель директора - г.н. Ишимир
(наименование должности служащего руководителя юридического лица, индивидуальный предприниматель (представитель юридического лица, индивидуального предпринимателя и реквизиты документа, подтверждающего полномочия представителя)

И.К. Сажин
(инициалы, фамилия, подпись)

Приказ. О возмещении расходов на оплату услуг директора ООО «Торфобрикетный завод Лидский»
N 22 от 15.01.2025

16.01.2025 г.
(дата)

¹ Общегосударственный классификатор Республики Беларусь ОКРБ 005-2011 «Виды деятельности», утвержденный постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 5 декабря 2011 г. № 85.

² Заполняется с учетом значений, установленных в проектной документации по объектам водоснабжения и водоотведения, связанным с добычей (изъятием) вод и (или) сбросом сточных вод в окружающую среду, и утвержденных индивидуальных технологических нормативов водопользования.

³ Указывается количество ртутьсодержащих отходов (ртутных термометров, использованных или испорченных, отработанных люминесцентных трубок и ртутных ламп, игнитронов) в штуках.

⁴ Указывается количество отходов, содержащих полихлорированные бифенилы (далее - ПХБ) (силовых трансформаторов с охлаждающей жидкостью на основе ПХБ, силовых конденсаторов с диэлектриком, пропитанным жидкостью на основе ПХБ, малогабаритных конденсаторов с диэлектриком на основе ПХБ) в штуках.

