

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГИЛРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

филиал в г.Туапсе

Кафедра «Метеорологии и природопользования»

БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

| На тему | «Анализ | системы | платежей | 3a | негативное | воздействие | на | окружающую |
|---------|---------|---------|----------|-----------|------------|-------------|----|------------|
| среду» | | | | | | | | 9 |
| | | | | | | | | |

Исполнитель Трунтаева Е. А.

Руководитель доктор географических наук, профессор Сергин С. Я.

«К защите допускаю» Заведующий кафедрой

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

Цай С.Н.

«21» mone 2016 г.

Филиал Российского государственного гидрометеорологического университета в г. Туапсе

нормоконтроль пройден

NU WORD

201 & r.

Т√апсе 2016



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

филиал в г.Туапсе

Кафедра «Метеорологии и природопользования»

БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

| На тему «Анализ системы платежей за негативное воздействие на окружающую среду» |
|---|
| Исполнитель Трунтаева Е. А. |
| Руководитель доктор географических наук, профессор Сергин С. Я. |
| |
| |
| «К защите допускаю» Заведующий кафедрой |
| кандидат сельскохозяйственных наук, доцент |
| Цай С.Н. |
| «» 2016 г. |
| |
| |
| Туапсе |
| 2016 |

ОГЛАВЛЕНИЕ

| Введение |
|---|
| Глава 1 Правовое регулирование платежей за негативное воздействие на |
| окружающую среду |
| 1.1 Понятие негативного воздействия на окружающую среду. Цели и |
| предмет правового регулирования платности за негативное воздействие (|
| 1.2 Нормативно-правовые акты, регламентирующие внесение платы за |
| негативное воздействие на окружающую среду11 |
| 1.3 Методика расчета платы за негативное воздействие на окружающую |
| среду12 |
| Глава 2 Анализ системы платежей за негативное воздействие на |
| окружающую среду ОАО «Автотранспортная компания» 25 |
| 2.1 Оценка воздействия на окружающую среду предприятием ОАС |
| «Автотранспортная компания»25 |
| 2.2 Пример расчета платы за негативное воздействие на окружающую |
| среду предприятием ОАО «Автотранспортная компания» 27 |
| Глава 3 Мероприятия и предложения по оптимизации системы платежей |
| за негативное воздействие на окружающую среду |
| 3.1 Проблемы системы платежей за негативное воздействие на |
| окружающую среду |
| 3.2 Имеющиеся предложения по изменению системы платежей |
| Список используемой литературы |
| При помение |

Введение

По данным официальной статистики, приводимой в целом по стране, в России отмечается ежегодное увеличение на окружающую среду антропогенной нагрузки. Техногенное воздействие обусловлено тенденцией преумножения естественных экосистем с выраженной неспособностью к самовосстановлению и ухудшению качества условий жизни.

В нашей стране структура управления охраной природы основана на комплексе правовых норм, организационных механизмов и экономических стимулов. Его целью является усиление заинтересованности предприятий в проведении природоохранных мер, но в настоящее время находится на стадии становления.

данный момент все крупные компании инвестируют охрану окружающей среды. Сегодня хозяйствующим субъектам предоставлены возможности для финансирования на развитие экологических технологий. Хозяйствующие субъекты, в свою очередь, рассматривают с позиции коммерческой эффективности технико-экологические мероприятия природоохранного значения. Для природопользователей программы природоохранного направления приобретают особую актуальность, так как они влияют на экономический баланс, инвестирование, финансирование и разработкуэтих мероприятий.

Методы в результате негативного воздействия оценки вреда на природную среду требуют совершенствования окружающую законодательстве Российской Федерации, в гражданской и природоохранной экологической И сферах. Мерой экономической ответственности природопользователей при работе в штатном режиме является взимание платежей за загрязнение. Но существует еще юридическая ответственность, согласно которой при нарушении природоохранного законодательства должен возмещаться вред.

Существующая в Российской Федерации нормативно-правовая база

оценки экологического ущерба представлена в методических документах за последние годы. Однако принципы исчисления экологического вреда, в методологическом отношении, противоречивы и действуют в узкой области определения ущерба.

Регламент платности за негативное воздействие на окружающую среду установлен от 1992 и 2003 гг. постановлениями правительства Российской Федерации. Но в настоящее время в законодательство были внесены значительные изменения.

Актуальность исследования связана с недостатками в платежной системе за природопользование и трудностями выбора возможных путей решения экологических проблем.

Объект исследования – ОАО «Автотранспортная компания», как предприятие природопользования.

Предмет исследования — система платежей за негативное воздействие на окружающую среду.

Цель исследования: предложить меры по повышению эффективности системы экологических платежей на предприятии.

Задачи исследования:

- рассмотреть законодательство РФ в сфере платы за негативное воздействие на окружающую среду;
- рассмотреть порядок определения и расчет платы за негативное воздействие на различные объекты окружающей среды;
- провести анализ платежной системы предприятия ОАО
 «Автотранспортная компания» с ее достоинствами и недостатками;
 - предложить меры по оптимизации экологических платежей.

Структура работы. Работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы и приложений.

В первой главе рассмотрены теоретические основы принципа платности за природопользование, на основании законодательной базы Российской Федерации, и методика расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Во второй главе приведен анализ деятельности ОАО «Автотранспортная компания» и пример расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду этим предприятием.

В третье главе выявлены проблемы в системе платежей за негативное воздействие на окружающую среду и приведены мероприятия по ее оптимизации.

Информационно-методическое обеспечение выполняемой работы: методические пособия, законодательная база в сфере охраны окружающей среды, документация предприятия, электронные ресурсы.

Общий объем работы – 52 страницы. Работа содержит 9 рисунков и 4 таблицы.

Глава 1 Правовое регулирование платежей за негативное воздействие на окружающую среду

1.1 Понятие негативного воздействия на окружающую среду. Цели и предмет правового регулирования платности за негативное воздействие

Окружающая среда, в обобщённом понятии, характеризует природные условия в конкретно выбранном месте, наличие антропогенных компонентов в природно-хозяйственной системе, экологическое состояние этой местности. Использование термина относится к описанию природных условий на поверхности Земли, состоянию как локальных, так и глобальных ее экосистем, их взаимодействию с человеком. В международных соглашениях этот термин применяется с таким смысловым наполнением.

Окружающая среда — это весь окружающий человека мир, его среда обитания деятельности, включающая природную и антропогенную среду.

Окружающая среда также может рассматривается как комплекс всех объектов, процессов и явлений, внешних по отношению к данному организму, популяции или сообществу организмов, но взаимодействующих с ними. Взаимодействие осуществляется через круговорот веществ [7, с. 67].

Человеческая деятельность охватывает географическую оболочку практически на всем земном шаре. Сегодня ее масштабы сравниваются с действием глобальных природных процессов.

Принято считать, человеческая деятельность только негативно отображается на состоянии окружающей среды. В реальности это не совсем так, если даже не сказать, что совсем не так. По большому счету человек создает природно-хозяйственные системы и контролирует их. Тем самым обеспечиваются ресурсы выживания и благоденствия людей. Можно ли эту реальность называть только лишь словами негативное воздействие человека на природу?

Процесс внесения или возникновения новых, не характерных для среды веществ (биологических, химических, физических и т. д.), в ходе чего

оказывается негативное влияние, называется загрязнением окружающей среды (рис. 1).

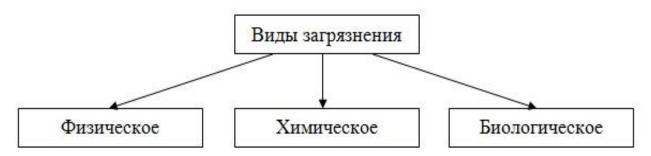


Рис. 1. Виды загрязнения окружающей среды¹

Химическое загрязнение окружающей среды происходит в результате изменения природных свойств окружающей среды химическими веществами чуждых среде или в концентрациях, превышающих фоновый уровень.

Биологическое загрязнение характеризуется появлением в экосистеме не свойственных для ее видов живых организмов, которые негативно влияют на здоровье человека и его деятельность.

К биологической форме загрязнения относится микробиологическое, оно определяется массовым размножением микроорганизмов.

Физическое загрязнение – также многоплановое. Автор ВКР представила факторы физического загрязнения в виде блок схемы (рис. 2).

Имеются два главных источника загрязнения:

- природные (вулканическая деятельность, пыльные бури, селевые потоки и многие другие);
- антропогенные (предприятия промышленности металлургические, химические, строительных материалов, целлюлозно-бумажные, транспорт, теплоэнергетика, сельскохозяйственное производство).

Под **негативным воздействием на окружающую среду** понимается воздействие хозяйствующих субъектов, в ходе деятельности которых происходит изменение качества окружающей среды в худшую сторону [4, с.4].

7

¹Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования



Рис. 2. Блок схема факторов физического загрязнения окружающей среды²

Федеральным законом № 2118-1 от 27.12.91 г. «Об основах налоговой системы в Российской Федерации» [27] платежи за использование природных ресурсов отнесены к налогам федерального значения. Таким образом плата за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов, другие виды вредного воздействия, установленная Законом РСФСР от 19.12.91 г. № 2060-1 (с изменениями на 10.07.01 г.) «Об охране окружающей природной среды» [6] и введенная на территории Российской Федерации с 1991 г., относится к указанным платежам, а значит, к федеральным налогам.

Платежи вносят организации, в ходе деятельности которых оказывается вредное воздействие на природную среду, исходя Закону № 2060-1 и постановлению Правительства Российской Федерации от 28.08.92 г. № 632 (с

8

²Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования

изменениями на 27.12.94 г.) «Об утверждении Порядка определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов, другие виды вредного воздействия» [17].

Формой возмещения экономического ущерба за сбросы и выбросы вредных веществ в окружающую среду на территории Российской Федерации являются платежи за загрязнение окружающей среды. Данные платежи служат на:

- компенсирование затраченных средств на уменьшение воздействия выбросов и сбросов загрязняющих веществ;
- стимулирование снижения или поддержания выбросов и сбросов в пределах нормативов;
- стимулирование осуществления затрат на проектирование и строительство природоохранных объектов.

Тем не менее, природопользователи, вносящие платежи за негативное воздействие, освобождаются соблюдения не OT И выполнения природоохранных мероприятий, уплаты штрафов за экологические правонарушения И возмещения причиненного вреда, загрязнением окружающей природной среды народному хозяйству, здоровью и имуществу граждан.

Взимание платы за загрязнение окружающей среды и размещение отходов осуществляется с природопользователей, т. е. с предприятий, учреждений, организаций, российских и иностранных юридических и физических лиц, ведущих любые виды деятельности на территории Российской Федерации, связанные с природопользованием.

За выбросы (сбросы) загрязняющих веществ и размещение отходов устанавливались два вида нормативов платы:

- за допустимые (в пределах установленных лимитов) объемы выбросов (сбросов) загрязняющих веществ и размещение твердых отходов;
- за превышение допустимых (относительно установленных лимитов)
 объемов выбросов (сбросов) загрязняющих веществ и размещение твердых

отходов. Источником платы за допустимые выбросы и сбросы являются прибыль, плата за счет сверхлимитных выбросов и сбросы — хозрасчетный доход предприятия;

 за сверхлимитное загрязнение окружающей природной среды (при загрязнении окружающей природной среды в результате аварии по вине природопользователя).

Плата с природопользователей взимается за следующие виды вредного воздействия на окружающую природную среду:

- 1. Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ от стационарных источников;
- 2. Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ от передвижных источников;
- 3. Сброс загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, а также любое подземное размещение загрязняющих веществ;
 - 4. Размещение отходов.

Платежи за негативное воздействие на окружающую среду взимаются с хозяйствующего субъекта во исполнение им финансово-правовых обязательств (обязанностей), возникающих из осуществления такой деятельности, которая оказывает негативное (вредное) воздействие на окружающую среду, и представляют собой форму возмещения экономического ущерба от такого воздействия, производимого в пределах установленных нормативов, под контролем государства. Данные платежи являются обязательными публично-правовыми платежами, носят индивидуально-возмездный и компенсационный характер и являются по своей правовой природе не налогом, а фискальным сбором [1, с. 102]. Ответственность предприятия по внесению платы за негативное воздействие на окружающую среду относится к гражданско-правовой ответственности.

Плата за негативное воздействие на окружающую среду — индивидуально-возмездный платеж, взимаемый с юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, а также иностранных юридических и

физических лиц, во исполнение их обязательства (обязанности) по компенсации негативного воздействия на окружающую среду, производимого в результате хозяйственной или иной деятельности, осуществляемой на территории Российской Федерации.

Плата за негативное воздействие на окружающую среду является неналоговым доходом, согласно Бюджетного кодекса Российской Федерации с 1 января 2016 года распределяется соотношением: в федеральный бюджет – 5%, в бюджет субъектов федерации – 40% и в местные бюджеты – 55% [2].

Таким образом, плата за негативное воздействие взимается компенсация причиненного вреда окружающей среде от деятельности природопользователей. Она расходуется на соответствующие природоохранные мероприятия, которые включают в себя: содержание и эксплуатацию золоуловителей, очистных сооружений, фильтров и других природоохранных захоронение и утилизацию объектов, a также на хранение, экологически опасных, формирование санитарно-защитных зон в соответствии действующими государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, очистку сточных вод, улучшение береговых линий и лесонасаждений и др. [14, с. 8].

1.2 Нормативно-правовые акты, регламентирующие внесение платы за негативное воздействие на окружающую среду

На принципе платности природопользования основано природоохранное законодательство Российской Федерации. Ввиду этого взимается плата за негативное воздействие на окружающую среду (плата за HBOC).

В Федеральном законе № 7 от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды» в статье 16 определены виды негативного воздействия и установлены формы платы за негативное воздействие на окружающую среду, определяющиеся федеральными законами [30, с. 21].

Одной из основных целей, внесенных изменений в закон «Об охране

окружающей среды», является установление правовых основ экономического стимулирования субъектов хозяйственной и иной деятельности к снижению негативного воздействия на окружающую среду, путем совершенствования платы за негативное воздействие на окружающую среду.

В приоритетном порядке такая плата рассматривается как регулятивный механизм стимулирования природоохранной деятельности хозяйствующих субъектов, органов государственного управления и местного самоуправления.

Ha основании многолетнего опыта, применяющийся НВОС, доказал определения эффективность И взимания платы 3a жизнеспособность основных принципов в ранее имеющемся Законе РСФСР от 19.12.1991 г. № 2060-1 «Об охране окружающей среды». С момента введения и механизм взимания практически ДО недавнего времени платы совершенствовался. Регулирование расчета платы, базовых нормативов и индексации осуществлялось не нормативно-правовыми ИΧ актами Правительства РФ, а подведомственными документами.

В свою очередь принятие нормативно-правовых актов субъектов Российской Федерациичасто осуществлялось на основании письменных рекомендаций федерального органа исполнительной власти в области охраны окружающей среды.

Развивающиеся Бюджетный и Налоговый кодексы и законодательство Российской федерации, повлекло за собой изменения и в правовой базе экономического регулирования природоохранной деятельности.

Обозначилась проблема неопределенности правового статуса платы за загрязнение и иное негативное воздействие на окружающую среду. Это обусловило неоднозначность толкования правомерности взимания платы за загрязнение и иное негативное влияние на окружающую среду и определения ее размеров, установленные в природоохранном законодательстве РФ. Поступающие средства в бюджет по плате за НВОС на выполнение природоохранных мероприятий, связанных с уменьшением негативного воздействия, утратили целевой характер их использования.

Что повлекло пересмотра действующей законодательной и иной нормативной правовой базы, регулирующей порядок определения платы и ее предельных размеров, порядок администрирования платы.

В основу внесенных изменений в природоохранное законодательство были заложены концептуальные положения, вытекающие из правовых норм, установленных Федеральным законом «Об охране окружающей среды». Правовая позиция Конституционного Суда Российской Федерации, и многолетний опыт применения механизма определения и взимания платы за загрязнение окружающей среды определяют [11]:

- отнесение платы за негативное воздействие на окружающую среду относится к неналоговым обязательным платежам, взимаемым с субъектов хозяйственной и иной деятельности, оказывающей негативное воздействие на окружающую среду, с целью стимулирования снижения такового негативного воздействия;
- установление нормативов платы за негативное воздействие на окружающую среду с допустимым воздействием определенные ФЗ № 7 «Об охране окружающей среды»:
 - выбросы загрязняющих и иных веществ в атмосферных воздух;
- сбросы загрязняющих и иных веществ в водные объекты и на водосборные площади;
- размещение отходов производства и потребления (исключение составляют радиоактивные отходы);
- за иные виды негативного воздействия на окружающую среду плата устанавливается при установлении соответствующих нормативов допустимых воздействий и нормативов платы путем внесения изменений и дополнений в разрабатываемый федеральный закон и нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации, принятые в соответствии с ним;
- плата взимается за фактические объемы загрязняющих веществ (отходов), образующихся в результате хозяйственной и иной деятельности за отчетный период независимо от того, производятся ли они в пределах или

превышают установленные нормативы допустимого воздействия;

 субъектам хозяйственной деятельности предоставляется право на снижение суммы платы, при выполнении ими определенных в установленном порядке мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду.

1.3 Методика расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду

Постановлением Правительства Российской Федерации от 28 августа 1992 года № 632 был утвержден порядок определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов и другие виды вредного воздействия. В 2003 году в Постановлении Правительства Российской Федерации № 344 от 12 июня были установлены два вида нормативов платы по ингредиентам загрязняющих веществ (отходов), с учетом степени опасности для здоровья населения и окружающей природной среды [19]:

- в пределах допустимых нормативов за выбросы в атмосферный воздух от стационарных и передвижных источников, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты и размещение отходов производства и потребления;
- в пределах установленных лимитов за выбросы в атмосферный воздух от стационарных и передвижных источников, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты и размещение отходов производства и потребления

Имеются установленные нормативы платы в рублях за 1 тонну загрязняющего вещества: 214 видов загрязняющих веществ за выбросы в атмосферный воздух и 198 видов за сбросы в поверхностные и подземные водные объекты.

Расчет суммы платежей производится природопользователями с

использованием нормативов платы и коэффициентов, с учетом экологических Правительства факторов, утвержденные постановлением Российской Федерации от 12 июня 2003 года № 344. При расчете применяются дифференцированные ставки платы за негативное воздействие на окружающую среду, определяющиеся путем умножения нормативов платы на коэффициенты, с учетом экологических факторов по территориям и бассейнам рек. Для особо охраняемых природных территорий, лечебно-оздоровительных местностей и курортов, районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей, Байкальской природной территории и зон экологического бедствия, при необходимости используется дополнительный коэффициент 2. Расчет платежа исчисляется от массы загрязняющих веществ, поступающих в окружающую среду, указанных в имеющихся разрешениях у организаций на сбросы и выбросы загрязняющих веществ и размещение отходов.

Постановления Правительства Российской Федерации № 632 от 28.08.92 г. определяются три вида платежей за загрязнение окружающей среды:

- в размерах, не превышающих установленные природопользователю предельно допустимые нормативы выбросов, сбросов загрязняющих веществ, объемы размещения отходов;
- в пределах установленных лимитов (временно согласованных нормативов);
 - за сверхлимитное загрязнение окружающей среды.

Если загрязнение окружающей природной среды при аварии происходит по вине природопользователя, то плата взимается в размере сверхлимитного загрязнения.

При отсутствии у природопользователя разрешения, оформленного в установленном порядке, на выброс, сброс загрязняющих веществ, размещение отходов вся масса загрязняющих веществ полежит к учету как сверхлимитная.

Согласно зарегистрированным 24 марта 1993 г. под № 190 в Минюсте РФ Инструктивно-методическим указаниям по взиманию платы за загрязнение окружающей природной среды, в нашей стране исчисляется плата за

негативное воздействие [8].

Методика расчета платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников. Плата за загрязнение атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ от стационарных источников загрязнения подразделяется на:

- плату в пределах установленных нормативов выбросов;
- плату в пределах установленных лимитов выбросов;
- плату за сверхлимитные выбросы.

Постановлением Правительства РФ № 344 от 12.06.2003 г. и в его редакции Постановлением правительства РФ № 410 от 01.07.2005 г. [18] установлены нормативы платы за выбросы в атмосферный воздух стационарными источниками.

Плата за выбросы загрязняющих веществ в размерах, не превышающих установленные природопользователю нормативов выбросов, $\Pi_{\text{натм}}$ рассчитывается по следующей формуле:

$$\Pi_{\text{H aTM}} = \sum_{i=1}^{n} C_{\text{H}i \text{ aTM}} \times M_{i \text{ aTM}} \times K_{\text{3 aTM}} \times K_{\text{HH}}$$
 (1)

при
$$M_{iaтm} \le M_{Hiaтm}$$
 (2)

где, $\Pi_{\text{натм}}$ — плата за выбросы загрязняющих веществ в пределах установленных нормативов выбросов (руб.);

i – вид загрязняющего вещества (1=1,2, 3...n) [15];

 $C_{\text{ніатм}}$ — норматив платы за выброс 1 тонны і-го загрязняющего вещества в пределах установленных нормативов выбросов (руб.);

 $M_{\text{іатм}}$ – масса фактического выброса і-го загрязняющего вещества (т);

 $M_{\mbox{\scriptsize ніатм}}$ — масса допустимого выброса і-го загрязняющего вещества в пределах установленного норматива (т).

 $K_{\text{затм}}$ — коэффициент, учитывающий экологический фактор состояния атмосферного воздуха в данном регионе. Отметим, что данный коэффициент

применяется с дополнительным коэффициентом 1,2 при выбросе загрязняющих веществ в атмосферный воздух городов. Для особо охраняемых природных территорий, втом числе лечебно-оздоровительных местностей и курортов, а также для районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей, Байкальской природной территории и зон экологического бедствия применяется дополнительный коэффициент, равный 2.

 $K_{\text{ин}}$ — коэффициент индексации платы за негативное воздействие на окружающую среду. Устанавливается ежегодно законом о бюджете Российской Федерации.

Плата за выбросы загрязняющих веществ в пределах лимитов рассчитывается по следующей формуле:

$$\Pi_{\text{л атм}} = \sum_{i=1}^{n} C_{\text{л}i \text{ atm}} \times (M_{i \text{ atm}} - M_{\text{H}i \text{ atm}}) \times K_{\text{3 atm}} \times K_{\text{ин}}$$
(3)

при
$$M_{\text{ні атм}} < M_{\text{і атм}} \le M_{\text{лі атм}}$$
 (4)

где, $\Pi_{\text{латм}}$ – плата за выбросы загрязняющих веществ в пределах установленных лимитов (руб.);

 $C_{\text{ліатм}}$ — ставка платы за выброс 1 тонны і-го загрязняющего вещества в пределах установленного лимита (руб.);

 $M_{\text{ліатм}}$ – выброс і-го загрязняющего вещества в пределах установленного лимита (т).

Сверхлимитный выброс загрязняющих веществ исчисляется произведением соответствующих ставок платы за загрязнение в пределах установленных лимитов и фактической массой выбросов, превышенной над лимитом. Получившиеся значения складываются и умножаются на повышающий коэффициент 5.

$$\Pi_{\text{CJI aTM}} = \mathbf{5} \times \sum_{i=1}^{n} C_{\text{J}i \text{ aTM}} \times (M_{i \text{ aTM}} - M_{\text{H}i \text{ aTM}}) \times K_{3 \text{ aTM}} \times K_{\text{HH}}$$
 (5)

при
$$M_{i \text{ aTM}} > M_{\pi i \text{ aTM}}$$
 (6)

где, $\Pi_{\text{слатм}}$ – плата за сверхлимитный выброс загрязняющих веществ (руб.).

Сумма общей платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ определяется суммированием платы в пределах установленных выбросов, в пределах установленных лимитов на выбросы и сверхлимитный выброс.

$$\Pi_{\text{aTM}} = \Pi_{\text{H aTM}} + \Pi_{\text{J aTM}} + \Pi_{\text{CJ aTM}} \tag{7}$$

Методика расчета платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от передвижных источников. Плата за загрязнение атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ от передвижных источников загрязнения подразделяется на:

- плату в пределах установленных нормативов;
- плату за выбросы, превышающие установленные нормативы.

Плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от передвижных источников негативного воздействия определяется умножением соответствующих нормативов платы по конкретному виду используемого топлива на объем этого топлива, израсходованного автотранспортным средством за отчетный период, и сложения полученных значений.

Плата за выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников загрязнения в пределах установленных нормативов $\Pi_{\text{нтранс}}$ (руб.) определяется по формуле:

$$\Pi_{\text{H TD}} = \sum_{e=1}^{r} Y_e \times T_e \times K_{\text{3 aTM}} \times K_{\text{ин}}$$
(8)

где, $\Pi_{\text{нтранс}}$ – плата за допустимые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от передвижных источников (руб.);

$$e - вид топлива (e = 1,2...r);$$

 Y_e — удельная плата за допустимые выбросы загрязняющих веществ, образующихся при использовании 1 тонны е-го вида топлива (руб.);

 $T_{\rm e}$ — объеме-го вида топлива, израсходованного автотранспортным средством за отчетный период (т).

К_{затм} – коэффициент, экологической значимости территории.

 $K_{\text{ин}}$ — коэффициент индексации платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Согласно сведениям бухгалтерского учета по предприятию берутся данные о количестве израсходованного топлива. Единицей измерения для учета топлива обычно применяют литры.

Для перевода литров в тонны перемножают соответствующий объем в литрах на плотность топлива. Плотность топлива либо указывается в накладных на отпуск топлива, либо в спецификах, или же используются соответствующие средние значения топлива. В письме от 24 марта 2005 года № 03-3-09/0412/23 Федеральной налоговой службы [16] указаны следующие средние значения плотности, в зависимости от марки автомобильного бензина:

- для A-76 (АИ-80) 0,715 г/куб. см;
- для АИ-92 0,735 г/куб. см;
- для АИ-95 0,750 г/куб. см;
- для АИ-98 0,765 г/куб. см.

Методика расчета платы за сбросы загрязняющих веществ на рельеф местности. Особенности и порядок определения массы сброса загрязняющих веществ с промышленно-урбанизированной территории (земли, занятые промышленными, транспортными, торгово-складскими и иными несельскохозяйственными предприятиями и организациями) [3].

Масса сброса загрязняющего вещества с неорганизованным стоком с территории (водосбора) природопользователя в тоннах определяется по формуле:

$$M_i = S * (W_{\pi} * m_{u\pi} + W_T * m_{uT}) * 10^{-6} + S_{\pi} * W_{\pi} * m_{i\pi} * 10^{-6}$$
 (9)

где, S – площадь территории (водосбора) природопользователя, га;

 $W_{\it I\!\!/},~W_{\it T\!\!\!/},~W_{\it I\!\!\!/}$ — объем стока соответственно дождевых, талых и поливомоечных вод, м3/га;

 $m_{u\!J}$, $m_{u\!T}$, $m_{i\!\Pi}$ — концентрация і-го загрязняющего вещества в стоке соответственно дождевых, талых и поливомоечных вод, мг/л;

 S_{Π} — площадь водонепроницаемых покрытий (кровля зданий, дороги, асфальтировавнные площадки и т. п.), га.

Загрязненный поверхностный сток определяется водонепроницаемым покрытием на территории предприятия природопользователя из плана земельного участка.

Предельно допустимую массу неорганизованного сброса загрязняющих веществ рекомендуется рассчитывать при уровне содержания в дождевых, талых и поливочных водах основных загрязняющих веществ (взвешенных веществ, нефтепродуктов, легкоокисляемых органических соединений по БПК и ХПК, сульфатов, хлоридов, общего и аммонийного азота, нитратов, нитритов, соединений калия, магния, железа, меди, никеля, цинка, фосфора), не превышающем их средние фоновые концентрации в поверхностном стоке на застроенных участках с высоким уровнем благоустройства.

При наличии производственного химико-аналитического контроля фактические концентрации загрязняющих веществ для определения массы их сброса в стоке дождевых, талых и поливомоечных вод принимаются по его результатам.

Масса сброса загрязняющего вещества М. в тоннах с неорганизованным стоком с территории (водосбора) предприятия в тоннах определяется по формуле:

$$M_i = S * (W_{\pi} * m_{u\pi} + W_{\tau} * m_{u\tau}) * 10^{-6} + S_{\pi} * W_{\pi} * m_{i\pi} * 10^{-6}$$
(10)

Сверхлимитный неорганизованный сброс загрязняющих веществ исчисляется произведением соответствующих ставок платы за загрязнение в

пределах установленных лимитов и фактической массой сбросов, превышенной над лимитом, получившиеся значения складываются и умножаются на повышающий коэффициент 5.

$$\Pi_{\text{сл вод}} = 5 \times \sum_{i=1}^{n} C_{\text{л}i \text{ вод}} \times M_{i \text{ вод}} \times K_{\text{3 вод}} \times K_{\text{ин}}$$
(11)

где, $\Pi_{\text{сл вол}}$ – плата за сверхлимитный сброс загрязняющих веществ (руб.).

Методика расчета платы за размещение отходов. Плата за размещение отходов взимается с юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в соответствии со статьями 21 и 23 Федерального закона № 89 «Об отходах производства и потребления» [28].

Данная плата направлена на уменьшение количества отходов и вовлечение их в хозяйственный оборот. Она рассматривается как метод экономического стимулирования деятельности в области обращения с отходами.

Плата за размещение отходов подразделяется на:

- плату в пределах установленных лимитов размещения отходов;
- плату за сверхлимитные объемы размещения отходов (то есть за отходы, образующиеся неиспользуемые сверх нормативов отходов, установленных нормами расхода сырья и материалов на производство объемы образования некондиционной продукции, продукции, не предусмотренные технологическими регламентами и нормативами, а также объемы размещения отходов без оформленного в установленном порядке разрешения). Имеющиеся на текущий момент нормативы платы отображены в табл. 1.

Примечание. Нормативы платы за размещение отходов производства и потребления в пределах установленных лимитов применяются с использованием:

 коэффициента 0,3 при размещении отходов на специализированных полигонах и промышленных площадках, оборудованных в соответствии с установленными требованиями и расположенных в пределах промышленной зоны источника негативного воздействия;

— коэффициента 0 при размещении в соответствии с установленными требованиями отходов, подлежащих временному накоплению и фактически использованных (утилизированных) в течение трех лет с момента размещения в собственном производстве в соответствии с технологическим регламентом или переданных для использования в течение этого срока.

Таблица 1
Норматив платы за размещение отходов производства и
потребления [25, с. 163]

| | Вид отходов (по классам опасности для окружающей среды) | Единица измерения | Нормативы платы за размещение 1 единицы измерения отходов в пределах установленных лимитов размещения | | | | |
|---|---|----------------------|---|--|--|--|--|
| 1 | Отходы I класса опасности (чрезвычайно опасные) | тонна | 1739,2 | | | | |
| 2 | Отходы II класса опасности (высокоопасные) | тонна | 745,4 | | | | |
| 3 | Отходы III класса опасности (умеренно опасные) | тонна | 497 | | | | |
| 4 | Отходы IV класса опасности (малоопасные) | тонна | 248,4 | | | | |
| | Отходы V класса опасности (практически не опасные) | | | | | | |
| 5 | добывающей промышленности | тонна | 0,4 | | | | |
| | перерабатывающей промышлен. | M^3 | 15 | | | | |
| | прочие | тонна | 8 | | | | |

Нормативы платы за сверхлимитное размещение отходов определяются путем умножения соответствующих нормативов платы за размещение 1 тонны отходов в пределах установленных лимитов размещения отходов на пятикратный повышающий коэффициент. Согласно Критериям отнесения

опасных отходов определяется класс опасности отходов для окружающей среды.

Размер платы за размещение отходов в пределах установленных природопользователю лимитов определяется умножением соответствующих ставок платы с учетом вида размещаемого отхода (нетоксичные, токсичные) на массу размещаемого отхода и суммирования полученных произведений по видам размещаемых отходов.

$$\Pi_{\text{л отх}} = \sum_{i=1}^{n} C_{\text{л}i \text{ отх}} \times M_{i \text{ отх}} \times K_{\text{3 атм}} \times K_{\text{мр}} \times K_{\text{ин}}$$
 (12)

при
$$M_{i,otx} \le M_{\pi i,atm}$$
 (13)

где, $\Pi_{\text{лотх}}$ – плата за размещение 1-го отхода в пределах установленных лимитов (руб.);

i – видотхода (i = 1,2, 3...n);

 $C_{\text{ліотх}}$ — норматив платы за размещение 1 единицы измерения отходов в пределах установленных лимитов размещения отходов (руб.);

 M_{iotx} – масса фактического размещение i-го отхода (т, куб. м);

 $M_{\text{ліотх}}$ – масса годового лимита на размещение і-го отхода (т, куб. м);

 K_{30TX} — коэффициент, экологической значимости территории;

 $K_{\text{ин}}$ — коэффициент индексации платы за негативное воздействие на окружающую среду.

 $K_{\text{мр}}$ — коэффициент места размещения отходов (имеется в примечании к табл. 1).

Размер платы за сверхлимитное размещение отходов определяется умножением соответствующих ставок платы за размещение отходов в пределах установленных лимитов на величину превышения фактической массы размещаемых отходов над установленными лимитами и умножения этих сумм на пятикратный повышающий коэффициент и суммирования полученных произведений по видам размещения отходов.

$$\Pi_{\text{CM OTX}} = \mathbf{5} \times \sum_{i=1}^{n} C_{\text{M}i \text{ OTX}} \times (M_{i \text{ OTX}} - M_{\text{M}i \text{ OTX}}) \times K_{3 \text{ aTM}} \times K_{\text{Mp}} \times K_{\text{HH}}$$
 (14)

при
$$M_{i \text{ отх}} > M_{\pi i \text{ отх}}$$
 (15)

где, $\Pi_{\text{слотх}}$ – плата за сверхлимитное размещение 1-го отхода (руб.);

 $C_{\text{ліотх}}$ – норматив платы за размещение 1 единицы измерения отходов в пределах установленных лимитов размещения отходов (руб).

Общая сумма платы за размещение отходов определяется сложением платы за размещение отходов в пределах установленных лимитов и платы за сверхлимитное размещение.

Глава 2 Анализ системы платежей за негативное воздействие на окружающую среду ОАО «Автотранспортная компания»

2.1 Оценка воздействия на окружающую среду предприятием ОАО «Автотранспортная компания»

ОАО «Автотранспортная компания» является средним по размеру транспортным предприятием, расположенным на левом берегу р. Паук на первой и второй надпойменной террасе.

Предприятие ведет свою деятельность на основании Устава. Основными видами деятельности организации являются автотранспортные грузовые перевозки, ремонт и техническое обслуживание автотранспорта, а также сдача в аренду места для стоянки автотранспортных средств.

Общая площадь территории предприятия составляет 31589 м², из них 10500 м² асфальтовое покрытие. Численность сотрудников 54 человека. Количество рабочих дней за год 247 с пятидневной рабочей неделей. На предприятии имеются: места для хранения автотранспорта (парковка), мастерские по ремонту (закрытый модуль-ангар и ремонтные площадки под навесом), два бокса для автомойки, автослесарный цех, мастерская по шиномонтажу, две автозавравки для бензиновых двигателей и для двигателей работающих на газу. На своей территории предприятие также имеет оборудованные места для хранения лома и использованных материалов.

Стоянка для автотранспортных средств рассчитана на 70 машиномест. На балансе предприятия числится 30 автотранспортных средств из них 29 грузовых и 1 легковая. Общий пробег автотранспорта 197166 км/год. Предприятием используется одно машиноместо на автомойке, второе передано частному лицу в аренду [5]. Общий вид предприятия, по спутниковой фотографии, показан на рис. 3.

Организация ведет свою деятельность в сфере ремонта и технического обслуживания автотранспорта, имеется автомойка и шиномонтажный центр, в ходе работы образуются отходы I-IV класса опасности, которые согласно

законодательству подлежат утилизации только в организацию имеющую лицензию на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности.



Рис. 3. ОАО «Автотранспортная компания» [9]

В г. Туапсе такой организацией является ООО «КубаньЭкоПлюс» [13]. Именно с этой организацией заключен договор на сбор, использование и транспортировку отходов, образующихся при ремонте транспортных средств. Также заключен договор с ООО «КубаньЭкоПлюс» на сбор, использование, транспортировку, обезвреживанию и конечному размещение отходов на производстве подобных коммунальным (твердые бытовые отходы). Согласно договорным обязательствам ООО «КубаньЭкоПлюс» забирает отходы с переходом права собственности на них от заказчика к исполнителю, т. е. отходы переходят в собственность от «Автотранспортная компания» к ООО «КубаньЭкоПлюс». Таким образом ОАО «Автотранспортная компания» снимает с себя обязательства по внесению платы за негативное воздействие за размещение отходов производства и потребления. За год от предприятия было утилизировано 32,25 м³ - твердых бытовых отходов (ТБО) и 1,49 т - промышленных отходов.

На территории предприятия есть станочный парк: 3 станка токарно-

винторезных 16К20, модель 163, суммарное время работы 150 ч/год; 1 станок фрезерный модель 675П, суммарное время работы 55 ч/год; 1 станок вертикально-сверлильный ГН–125, суммарное время работы 40 ч/год; 2 станка точильно-шлифовальных 3Б–634, суммарное время работы 34 ч/год. Выбросы от работы станков относятся к стационарным источникам негативного воздействия на окружающую среду. За 2015 год предприятием были использованы материалы: электроды АНО21 – 0,029 т/год, растворитель 646 – 87,7 т/год, эмали ПФ – 18,6 т/год.

Так как наше предприятие имеет открытые заасфальтированные стояночные места для, общей площадью 10550 м^2 , то оно вносит плату за сбросы загрязняющих веществ в водные объекты. Для определения фактических концентраций вредных веществ в ливневых стоках с территории предприятия ежеквартально проводится количественный химический анализ (КХА).

ОАО «Автотранспортная компания» в ходе своей деятельности оказывает влияние на все сферы негативного воздействия предусмотренные законодательством РФ и выполняет требования в области охраны окружающей среды, в соблюдении и ведения экологической документации и отчетности на предприятии. Согласно предприятие ежеквартально делает Расчеты платы за негативное воздействие на окружающую среду.

2.2 Пример расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду предприятием ОАО «Автотранспортная компания»

Основываясь утвержденной Методики порядка определения расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду и ввиду того, что данный вид деятельности лицензированию не подлежит, природопользователь в праве выбирать как ему производить расчеты: самостоятельно или же обращаться в специализированную организацию. На территории Туапсинского района существует несколько организаций, оказывающих услуги по расчету

платы за негативное воздействие на окружающую среду. Одна из них Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края «Краевой информационно-аналитический центр экологического мониторинга». По методу этой организации и будет рассматриваться пример расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Для выполнения расчета платы необходимы следующие документы [20, с. 37]:

- справка о производственной деятельности природопользователя, заполненная по всем показателям, при отсутствии данных в соответствующих пунктах ставится прочерк.
- копия договора на вывоз, размещение и утилизацию твердых бытовых отходов и акты выполненных работ за отчетный период.
- справка о фактическом образовании отходов, при отсутствии актов выполненных работ.
- копия договора на передачу сточных вод на очистные сооружения,
 а также на вывоз жидких бытовых стоков из выгребных ям и акты выполненных работ за отчетный период.
- копии разрешений на выбросы (ПДВ, ВСВ), сбросы загрязняющих веществ (ПДС), лимиты образования и размещения отходов производства и потребления.
- технический отчет о неизменности производственного процесса и используемого сырья, с отметкой Росприроднадзора (РПН) о принятии.
- копии результатов аналитического контроля за выбросами, сбросами загрязняющих веществ.
- копии документов, подтверждающие использование, размещение отходов на собственном производстве и передачу отходов для использования или размещение другими организациями, с указанием фактических объемов (договоры, счета-фактуры, накладные, акты, и др.).

Проанализируем расчеты платы на примере предприятия ОАО

«Автотранспортная компания» за период с 2013 г. по 2015 г.

При обращении в нашу организацию по выполнению расчета платы за негативное воздействие данное предприятие предоставило полный пакет необходимых документов.

Основным документом для выполнения расчета платы для всех природопользователей является Справка о производственной деятельности природопользователя, заполняемая предприятием по каждому отчетному периоду отдельно (приложение 1). За отчетный период принят квартал.

Указанный в справке о производственной деятельности ОАО «Автотранспортная компания» основной вид деятельности – автоперевозки. Также в справке о производственной деятельности природопользователь указал следующие сведения:

- количество автотранспортных единиц и их пробег за квартал (передвижные источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух);
- время работы станков по металлообработке, расход лакокрасочных материалов и электродов (стационарные источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух);
- площадь твердого покрытия, подверженного негативному воздействию (сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, в данном случае в виде ливневых стоков);
- среднесписочное количество сотрудников; объем твердых бытовых отходов; масса отходов, образованных при эксплуатации автотранспорта (размещение отходов производства и потребления)

Исходя из вышеизложенного, по этому предприятию негативное воздействие до 1 января 2015 года осуществлялось по всем экосферам, предусмотренным в Методике порядка определения расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду. Таким образом, были произведены начисления платы за негативное воздействие по следующим вилам:

- плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными источниками;
- плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух передвижными источниками;
 - плата за сбросы загрязняющих веществ в водные объекты;
 - плата за размещение отходов производства и потребления.

Рассмотрим данные виды начислений по отдельности. Основным документом для расчетчика служит справка о производственной деятельности природопользователя, в которой организация обязана указать свои реквизиты и сведения о деятельности за отчетный период, оказывающее негативное воздействие.

Для расчета платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными источниками берутся сведения из пункта 3 справки о производственной деятельности природопользователя.

У предприятия имеется разрешение на выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух. Сведения о его наличии указаны в пункте 3 справки о производственной деятельности за отчетный период, кроме этого к справке прилагается копия разрешения.

Согласно «Инструктивно-методических указаний по взиманию платы за загрязнение окружающей природной среды» если массы выбрасываемых загрязняющих веществ в атмосферный воздух не превышают установленных в законно выданном разрешении нормативов, расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду от стационарных источников производится без повышающих коэффициентов.

В табл. 2 представлен стандартный перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух от деятельности ОАО «Автотранспортная компания» за 4 квартал 2015 г. Главное значение имеют масса и норматив платы по этим веществам. Таким образом рассчитывается сумма платы за негативное воздействие по выбросам в атмосферный воздух стационарными источниками.

Таблица 2 Расчет платы за выбросы вредных веществ в атмосферный воздух стационарными источниками³

| № п/п | Наименование вещества | Масса выброса (факт.), т | Норматив платы, ПДВ, руб./т | КЭЗ | Доп. Коэф., 2 | Доп. Коэф., 1,2 | Коэф. учит. инфл. | Сумма платы, руб. |
|-----------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------|---------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1 | Оксид железа | 0,001168 | 52,00 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 1,98 | 0,46 |
| 2 | Диоксид азота | 0,000041 | 52,00 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 0,02 |
| 3 | Сажа | 0,000002 | 80,00 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 1,98 | 0,001 |
| 4 | Диоксид серы | 0,000018 | 21,00 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 1,98 | 0,003 |
| 5 | Оксид углерода | 0,000094 | 0,60 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 0,001 |
| 6 | Бенз[а]пирнен | 6,25E-10 | 2049801,00 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 0,01 |
| 7 | Бензин нефтяной | 0,000015 | 1,20 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 0,0002 |
| 8 | Уайт-спирит | 0,000036 | 2,50 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 0,0008 |
| 9 | Спирт бутиловый | 0,000036 | 21,00 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 0,007 |
| 10 | Пыль различного происхождения | 0,000224 | 13,70 | 1,60 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 0,03 |
| | итого: | | | | | | | 0,54 |

Неоднородность платежей по стационарным источникам отображена на рис. 4. Она обуславливается видами выполняемых работ предприятием, в ходе которых образовались выбросы в атмосферный воздух.

С 2013 г. на 2014 г. видно снижение платы, что обусловлено уменьшением видов работ ОАО «Автотранспортная компания», от которых идут выбросы в атмосферный воздух.

В 2015 г. деятельность предприятия оставалась неизменной, по сравнению с предыдущим годом, но в этот период у организации отсутствовало действующее разрешение на предельно-допустимые выбросы загрязняющих

31

³Таблица составлена по данным, полученным в процессе исследования

веществ в атмосферный воздух [29].

В виду этого при расчете платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, согласно экологическому законодательству РФ, был применен двадцатипятикратный повышающий коэффициент.

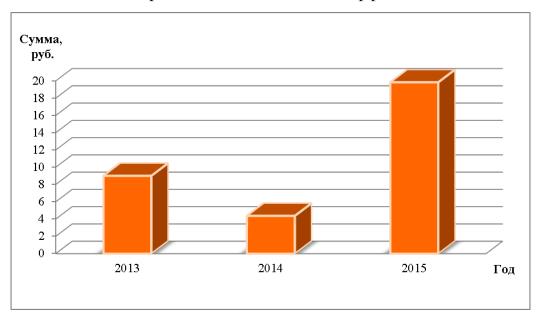


Рис. 4. Плата за выбросы загрязняющих и иных веществ в атмосферных воздух от стационарных источников⁴

Расчет платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от передвижных источников производится по количеству израсходованного топлива транспортом за отчетный период.

Согласно графику по внесению платы за выбросы в атмосферный воздух от передвижных источников, наблюдается снижение платежей за негативное воздействие (рис. 5). Данное уменьшение сумм платы за передвижные источники, объясняется следующими факторами.

Во-первых, сократилась численность автотранспортных единиц на предприятии, соответственно уменьшился объем используемого горючего.

Во-вторых, с 1 января 2015 года согласно ФЗ № 219 от 21.07.2014 г. «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды»и отдельные законодательные акты Российской Федерации» плата за выбросы

-

⁴Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования

загрязняющих веществ в атмосферный воздух от передвижных источников была отменена.

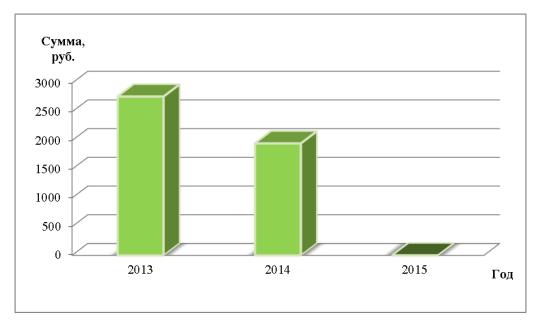


Рис. 5. Плата за выбросы загрязняющих и иных веществ в атмосферных воздух от передвижных источников⁵

требованиям законодательства у предприятия должны установленные нормативы на сброс загрязняющих веществ, в том числе и в составе ливневых стоков. На сегодняшний день нет утвержденной методики по расчету нормативов сброса загрязняющих веществ на рельеф местности (ливневые стоки), но закон в данном случае не отменяет применение При коэффициента свехлимитного сброса. отсутствии предприятия разрешения на предельно-допустимые сбросы загрязняющих веществрасчет платы производится по сверхлимиту.

Для расчета за сбросы в водные объекты учитывается документально закрепленная за предприятием площадь покрытия, подверженная негативному воздействию, количество выпавших осадков и сведения из протокола анализа ливневых стоков за отчетный период.

На территории Туапсинского района, за последние годы, наблюдается неоднородность интенсивности осадков, что напрямую отражается на сумме

-

⁵Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования

платежей за данный вид негативного воздействия (рис. 6).

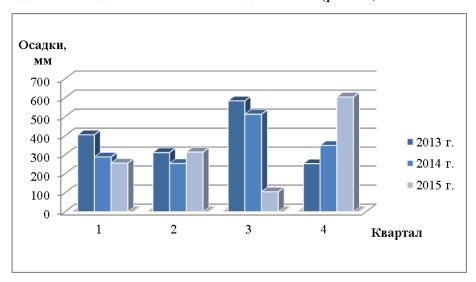


Рис. 6. Количество выпавших осадков в Туапсинском районе за 2013- 2015гг. ⁶

Организация ежеквартально делает количественный химический анализ (КХА) ливневых стоков. В нем указываются фактические концентрации взвешенных веществ в составе ливневых стоков в отчетный период.

Эти данные получают лабораторным методом, путем отбора проб сточных вод на территории предприятия. Указанные в протоколе концентрации служат для определения фактических масс загрязняющих веществ, имеющихся в сточных водах. Метод начисления платы за сбросы вредных веществ в водные объекты за 4 квартал 2015 г. представлен в табл. 3.

Таблица 3 Расчет платы за сбросы вредных веществ в водные объекты 7

| № п/ п | Наименование вещества | Масса сброса вред.в-ва (факт.), т | Норматив платы, ПДВ, руб./т | КЭЗ | Доп. Коэф., 2 | Коэф. взвеш. в-тв | Коэф. учит. инфл. | Сумма платы, руб. |
|--------------|------------------------------------|--|--------------------------------------|------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1 | Нефть и нефтепродукты | 0,0015855 | 27550,00 | 1,90 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 1016,66 |
| 2 | Взвешенные вещества (к фону) | 0,1189125 | 1830,00 | 1,90 | 2,00 | 1,20 | 2,45 | 5064,87 |
| | ИТОГО: | | | | | | | 6081,53 |

⁶ Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования

34

⁷ Таблица составлена по данным, полученным в процессе исследования

На рис. 7 отображена неоднородность платы за сбросы загрязняющих веществ в водные объекты по ОАО «Автотранспортная компания». Такая разница в сумме платы обуславливается увеличением взвешенных веществ в составе ливневых стоков на территории предприятия. Так как в июле 2014 года в г. Туапсе из-за сильного ливня было затопление большей части города, в ливневых водах концентрации загрязняющих веществ были увеличены, что напрямую сказалось на возрастании суммы платы по данной экосфере.

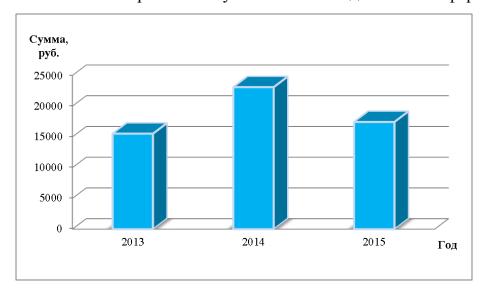


Рис. 7. Плата за сбросы загрязняющих и иных веществ в водные объекты и на водосборные площади⁸

Расчет платы за размещение отходов производства и потребления по ОАО «Автотранспортная компания» осуществляется по фактическим данным предоставленным в приложении к справке о производственной деятельности природопользователя, где полностью расписывается учет хранения и движения отходов на предприятии [23].

ОАО «Автотранспортная компания» имеется документ утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение. К предприятие, согласно требованиям природоохранного TOMY же, ЭТО законодательства, утилизацию заключило договоры на ОТХОДОВ организациями, сбору, имеющими лицензии на деятельность ПО

-

⁸Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования

использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению отходов I-IV класса опасности. На основании этого расчет платы за размещение отходов производства и потребления осуществляется в пределах лимитов.

ООО «КубаньЭкоПлюс», согласно договору, принимают отходы в свою собственность. Таким образом, при расчете платы применяется нулевой коэффициент размещения отходов. В этом случае ОАО «Автотранспортная компания» плату за размещение отходов производства и потребления не вносит. В табл. 4 представлен пример расчета платы за размещение отходов производства и потребления за 4 квартал 2015 г.

Таблица 4 Расчет платы за размещение отходов производства и потребления ⁹

| <u>№</u> п/п | Наименование отхода | Класс опасно сти | С _{лі} отх., руб. | Міотх., тонны | КЭЗ | Доп. Коэф., 2 | Кмр | Сумма платы, руб. |
|-----------------|---|------------------------|-------------------------------|------------------|------|---------------------|------|-------------------------|
| 1 | Мусор от офисных и бытовых помещений | 4 | 248,40 | 0,92 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Аккумуляторы свинцовые отработанные | 2 | 745,40 | 0,564 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Лом черных металлов несортированный | 5 | 15,00 | 0,4 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | Фильтры воздушные отработанные | 4 | 248,40 | 0,004 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | Автомобильные масла отработанные | 3 | 497,00 | 0,07 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | Смет с территории предприятия | 5 | 15,00 | 3,33 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | Пневматические камеры отработанные | 4 | 497,00 | 0,015 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | Всплывающая пленка из нефтеуловителей | 3 | 497,00 | 0,01 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | Песок, загрязненный маслами | 3 | 497,00 | 0,02 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Осадок из отстойника мойки автотранспорта | 4 | 248,40 | 0,1 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |

⁹Таблица составлена по данным, полученным в процессе исследования

-

Продолжение таблицы 4

| 11 | Фильтры масляные отработанные | 3 | 497,00 | 0,002 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
|----|--|---|--------|-------|------|------|------|------|
| 12 | Фильтры топливные отработанные | 3 | 497,00 | 0,002 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами | 3 | 497,00 | 0,01 | 1,90 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| | итого: | | | | | | | 0,00 |

Согласно вышеизложенному, на данном предприятии наблюдается четко выраженная минимизации платы за негативное воздействие на окружающую среду в части размещения отходов, достигнутая путем заключения договора на утилизацию твердых коммунальных отходов с организацией, которая забирает отходы в свою собственность и самостоятельно несет ответственность за дальнейшую переработку этих отходов. Ввиду этого, на ОАО «Автотранспортная компания» наблюдается снижение платы за размещение отходов производства и потребления (рис. 6).

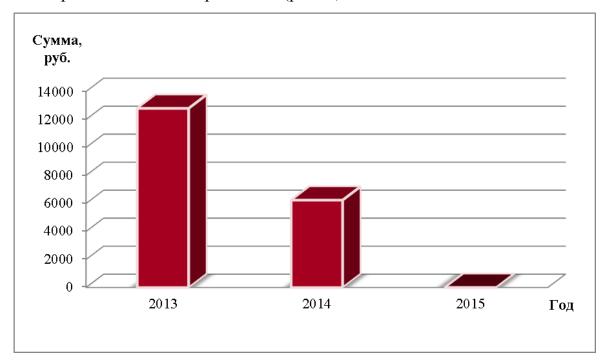


Рис. 6. Плата за размещение отходов производства и потребления 10

_

 $^{^{10}}$ Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования

Исходя из исследования, ОАО «Автотранспортная компания» является примерным предприятием в соблюдении природоохранного законодательства. Не смотря на масштаб своей деятельности, организация на законном основании уменьшает свои выплаты за негативное воздействие на окружающую среду.

5 апреля 2007 года был издан Приказ Ростехнадзора № 204 «Об утверждении формы Расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду и Порядка заполнения и представления формы Расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду» [22]. Согласно данному приказу организациями заполняется форма Расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду за отчетный период, в котором учитываются все имеющиеся загрязняющиеся вещества (приложение 2).

Глава 3 Мероприятия и предложения по оптимизации системы платежей за негативное воздействие на окружающую среду

3.1 Проблемы системы платежей за негативное воздействие на окружающую среду

В настоящее время в МО Туапсинский район также как и по всему краю возникла проблема нехватки денежных средств на улучшения и введение новых технологий и оборудований в природоохранной деятельности. Это обуславливается тем, что поступающих средств от платы за негативное воздействие не достаточно для капитального ремонта системы канализации, ливневых стоков, улучшения полигонов для размещения отходов, установки новых очистных сооружений.

Низкое поступление средств В муниципальный бюджет ОТ природопользователей можно объяснить тем, что плата за негативное воздействие не включалась в налоговые платежи, а являлась отдельным фискальным сбором. Были недостаточны воздействия рычаги на прирородопользователей, уклоняющихся от уплаты данного платежа.

Большинство природопользователей просто игнорируют данный вид платежа – несмотря на частое информирование о наличии такового в средствах массовой информации. Средства, поступившие от прирородользователей, в соотношении разделяются федеральный, процентном на краевой муниципальный бюджеты. С учетом этого, в бюджете муниципального образования остается только малая часть средств. ЭТИХ Тем самым ограничиваются вложения в природоохранные мероприятия.

Еще одна немаловажная проблема связана с искажением либо сокрытием сведений, предоставляемых природопользователями для расчета экологических платежей, с целью снижения самой платы. Это можно выявить только при проведении проверки хозяйственной деятельности предприятия. В случае обнаружения сокрытия или искажения информации на предприятие может быть наложен штраф по ст. 8.5 КоАП РФ в размере до 20 тыс. рублей [10, с. 102].

Не смотря на то, что в 2014 году Федеральный классификационный каталог отходов был усовершенствован [21], и в настоящее время он пополняется новыми видами отходов, не все отходы еще отнесены к определенному классу опасности. В виду этого при произведении расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду возникает проблема, какой норматив платы применять к данным отходам, не говоря уже о том, что без правильной утилизации плата за размещение таких отходов рассчитывается с применением коэффициента сверхлимитного размещения 5.

В 2014 году вступил в силу закон ФЗ № 219 от 21 июля «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» [26], согласно которому в процедуре внесения платы за негативное воздействие был внесен ряд изменений. Исходя из этого закона, всем организациям будут присвоены категории по степени воздействия на окружающую среду.

Природоохранные требования будут применяться относительно присвоенной категории, в том числе и в части платы за негативное воздействие на окружающую среду. Из постановления Правительства РФ от 28.09.2015 г. № 1029 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий» следует, что предприятия будут делиться на 4 категории по степени воздействия на окружающую среду [20].

Так при присвоении организации I или II категории природопользователь будет обязан разрабатывать полный пакет нормативных документов и вносить ежеквартальные авансовые платежи, а корректировку платежей производить согласно итоговой годовой Декларации за негативное воздействие.

При присвоении III категории природопользователь освобождается от разработки нормативных документов и предоставляет по итогам года отчет об образовании, использовании, обезвреживании и размещении отходов, а так же вносит плату за НВОС один раз в год согласно произведенной им Декларации.

В случае если организации присвоена IV категория, она считается

объектом оказывающим незначительный вред и освобождается от разработки нормативной документации, предоставления годовой отчетности, а также внесения платы за HBOC.

С одной стороны это усовершенствовало подход к начислению платежей в соответствии действительного воздействия организации на среду и отменило обобщенные требования к соблюдению организаций природоохранного законодательства.

С другой стороны введение категоризации существенно снизит поступление экологических платежей в бюджетную систему РФ. К примеру в МО Туапсинский район количество организаций, которым вероятно будет присвоена 4 категория, согласно обозначенным в законодательном акте критериям составляет ориентировочно 60% от общего числа организаций. А это снизит поступление платежей за НВОС в бюджет муниципалитета, как минимум на половину.

Помимо того, что в районе законно снизится количество плательщиков платы за НВОС, пополнение муниципального бюджета в части платы за НВОС сократится в виду того, что в РФ существует обязательное требование по включению объектов размещения отходов в ГРОРО (Государственный реестр объектов размещения отходов) [12].

В Туапсинском районе отсутствуют полигоны размещения твердых коммунальных отходов (ТКО) включенные в данный реестр. Соответственно организации занимающиеся сбором и транспортировкой ТКО, обязаны передавать данные отходы на полигоны включенные в ГРОРО, но находящиеся за пределами нашего муниципального образования.

Согласно законодательству плата за размещение отходов производится в бюджет того муниципального образования, где фактически размещаются (захораниваются) ТКО. От сюда следует, что плата за размещение отходов в бюджет МО Туапсинский район поступать не будет, а данный вид платежа является, по своим объемам, основной составляющей платы за НВОС, поступающий в бюджет муниципалитета.

За неправильное размещение отходов при расчете платы применяется пятикратный повышающий коэффициент. Отсутствие лицензированных свалок на территории района может повлечь к применению штрафных санкций при проверке со стороны соответствующих природоохранных инстанций. За такое правонарушение по статье 8.2 КоАПРФ до 250 тыс. рублей [10, с. 101].

Кроме того, в 2015-2016 гг. из видов загрязнения окружающей среды были исключены выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников и сбросы загрязняющих веществ и микроорганизмов на рельеф местности. А следовательно не будет начисляться плата за негативное воздействие на окружающую среду от работы передвижных источников и ливневые сбросы на рельеф местности, что тоже существенно снизит поступление денежных средств в местный бюджет.

Исключение из видов загрязнения окружающей среды выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников было обосновано в том числе, что транспортное средство обязано проходить технический осмотр перед каждой его эксплуатацией, не исправные автомобили к использованию допускаться не имеют права.

На самом же деле, работающих на неисправных транспортных средствах на территории Туапсинского района имеется большое количество. Это и часть транспортных средств зарегистрированных в нашем районе и большое количество транзитного автотранспорта. В общей сложности загрязнение атмосферного воздуха от выбросов таких транспортных средств осуществляется большое, а компенсация за нанесенный ущерб окружающей среде в виде платы за НВОС от передвижных источников не осуществляется.

Еще немало важное значение имеет скопление автотранспорта в пробки в летний период. Так как наша местность относится к курортной зоне, и через наш город проходит автотрасса на Сочи, в летний период отмечается увеличение автотранспортных средств, движущихся в сторону моря. Ввиду этого образуются пробки, при которых автотранспорт превращается в стационарный источник выбросов загрязняющих веществ. При холостой работе

двигателей в атмосферный воздух попадает огромная концентрация загрязняющих веществ, в ходе чего идет загазованность городской территории. В этом случае загрязнение окружающей среды от выбросов также не компенсируются.

В бюджет нашего района в обязательном порядке будет поступать платежи за загрязнение атмосферного воздуха от стационарных источников и сбросы загрязняющих веществ и микроорганизмов в водные объекты.

Но организаций, оказывающих такие виды загрязнения окружающей среды незначительное количество, соответственно и поступление платы за негативное воздействие на окружающую среду в бюджет МО Туапсинский район будет значительно снижена по сравнению с предыдущими годами.

Нехватка денежных средств в части платы за негативное воздействие на окружающую среду в бюджете муниципалитета, в обязательном порядке негативно скажется на финансировании природоохранных мероприятий, которые необходимо осуществлять в районе. Что уже сейчас наглядно видно по графику поступивших средств в муниципальный бюджет Туапсинского района (рис. 8).

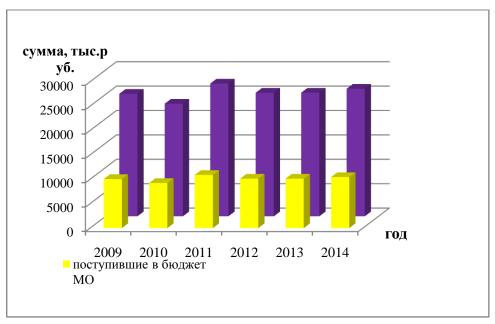


Рис. 8. Плата за негативное воздействие на окружающую среду в Туапсинском районе¹¹

-

 $^{^{11}}$ Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования

С затратами же на природоохранные мероприятия дело обстоит иначе, с каждым годом наблюдается увеличение потраченных средств из муниципального бюджета, отведенных на природоохранные цели (рис. 9).

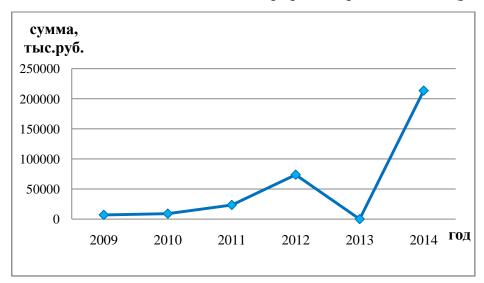


Рис. 9. Затраты на природоохранные мероприятия из бюджета MO¹²

Даже с учетом больших изменений внесенных в природоохранное законодательство в части платы за НВОС, не учтенными остались такие виды загрязнения, как шумовое, световое, радиационное, тепловое, электромагнитное, ионизирующее и иные воздействия. На сегодняшний день эти виды загрязнений приобретают все большую актуальность.

Если рассматривать шумовое загрязнение на примере нашего города, то в Туапсе в самом центре города проходят железнодорожные пути в порт. Поезда здесь проходят по несколько раз в день. Так же в городе ведутся строительные работы по возведению многоквартирных домов. Строительные площадки располагаются вблизи уже имеющихся жилых домов, а работа спецтехники увеличивает допустимый уровень шума в данных районах.

Негативное влияние шума на организм человека и другие живые организмы уже давно доказано. При постоянно шумовом воздействии на человека у него может наблюдаться снижение слуха, повышение давления, сильные головные боли, расстройство нервной системы. На животных и птиц шум воздействует еще более негативно. В районах с постоянным шумовым

_

¹²Рисунок составлен по данным, полученным в процессе исследования

воздействием наблюдается уменьшение численность живущих там птиц и животных, в виду того, что происходит затруднение в общении, поиску пищи и ориентированию в пространстве. При увеличении шумового загрязнения, животные обитающие в таких районах, начинают издавать звуки еще громче, чем обычно, тем самым выступают вторичными звуковыми загрязнителями, тем самым нарушают экосистему сильнее. Были случаи возмещения ущерба от шумового загрязнения, но в составе платы за НВОС данный вид не учитывается.

При световом загрязнении происходит нарушение естественной освещенности окружающей среды. У живых организмов это влечет к нарушению ритмов активности. Постоянное световое воздействие окружающую среду сбивает цикл роста многих растений, перелетные птицы, ведущих ночной образ жизни, дезориентируются в пространстве. Ежедневно огромное количество насекомых погибает от уличных осветительных приборов. У людей работающих в ночное время наблюдаются отклонения гормонального баланса и крепкого сна, наступает быстрая утомляемость, депрессия, приводит к сердечно-сосудистым и онкологическим заболеваниям. Но на сегодняшний день отсутствует практика исчисления платы за НВОС от данного вида загрязнения.

3.2 Имеющиеся предложения по изменению системы платежей

Для решения сложившихся проблем в Туапсинском районе следуют предпринять ряд мероприятий в области начисления платы за негативное воздействие и снижению оказываемого вреда на окружающую среду.

Так, для пополнения доходной части муниципального бюджета на природоохранную деятельность следует привлечь большее количество плательщиков, в идеале все без исключения. Этого нельзя добиться только СМИ. Необходима через оповещение В система непосредственного уведомления организаций администратора (Управление otплаты

Росприроднадзора по Краснодарскому краю и Республике Адыгея).

Но, параллельно с этим, необходимо привести в соответствие с требованиями природоохранного законодательства официально отведенные места размещения отходов. А именно, получить статус полигонов и включить их в ГРОРО, что исключит перечисление платы за НВОС в другие муниципалитеты и вернет данный вид платежа в бюджет МО Туапсинский район. Подавляющее количество предприятий Туапсинского района являются хозяйствующими субъектами малого или среднего бизнеса. Негативное воздействие на окружающую средукак правило связано с размещением твердых бытовых отходов, образованных при их деятельности. Не решена задача лицензирования каждой организации, причастной К сбору, удалению, частичной утилизации и размещению ТКО. Решение этой задачи, соответствии с требованиями природоохранного законодательства, упростит обращение с отходами и взимание соответствующих платежей.

Вместе с тем, на самих предприятиях следует внедрять малоотходные производства, улучшать системы фильтрации воды и воздуха, вторичное использование сырья и материалов.

На наш взгляд, на законадательном уровне необходимо:

- внести предложения по включению в виды загрязнения, за которые взимается плата за HBOC, такие виды как шумовое, световое и т. д.;
- предусмотреть методику и расчет платы за выбросы загрязняющих веществ, от неисправно работающего автотранспорта;
- доработку ФККО и отнести отходы к определенным классам опасности;
- разработать и утвердить методику по расчету нормативов предельно-допустимых сбросов на рельеф местности.

Заключение

Решение задач, поставленных в данной ВКР, позволяет сделать следующие выводы.

- 1. Проведен анализ взимания платежей за негативное воздействие на окружающую среду в Российской Федерации. Выявлена проблема неопределенности правового статуса платы за загрязнение и иное негативное воздействие на окружающую среду, что обуславливает неоднозначность толкования порядка взимания такой платы, определения ее размера. Это касается предприятий Туапсинского района, в том числе рассматриваемого предприятия ОАО «Автотранспортная компания».
- 2. Даже с учетом новшеств в природоохранном законодательстве, некоторые аспекты платы за негативное воздействие на окружающую среду недоработаны. Остались неучтенными такие виды загрязнения, как шумовое, световое, радиационное, тепловое, электромагнитное, ионизирующее и иные воздействия. Федеральный классификационный каталог отходов не полностью конкретизирован по классу их опасности.
- 3. Нами установлено, что только небольшой процент предприятий Туапсинского района вносят плату за НВОС. Остальные предприятия игнорируют данный вид платежей, хотя официальных данных по этому вопросу мы не имеем. Имеет место занижение фактических показателей негативного воздействия с целью сокращения платежей от предприятий. При этом оказывается, что они не несут реальной гражданско-правовой ответственности за негативное воздействие на окружающую среду.
- 4. В данной ВКР поставлен и частично исследован дискуссионный вопрос о пополнении бюджета МО Туапсинский район в части платы за НВОС. Существенные последствия имеет категоризация предприятий природопользования. Она снизит поступление экологических платежей в бюджетную систему РФ. В МО Туапсинский район 60% от общего числа организаций будет иметь 4-ю категорию. Это снизит поступление платежей за

НВОС в бюджет муниципалитета, как минимум, наполовину.

5. По ОАО «Автотранспортная данным нашего обследования, образцово-показательным компания» является предприятием плане соблюдения природоохранного законодательства. Организация своевременно разрабатывает разрешительную документацию и ведет учет выбросов ЗВ в атмосферный воздух. Тоже самое касается учета образования и движения отходов. Организация сдает полагающиеся отчеты и заключает договоры на утилизацию ТКО только с организациями имеющими на это лицензию. Тем самым минимизируется плата за НВОС.

Для решения имеющихся проблем в области платности природопользования **следует предпринять ряд мер**.

- 1. Разработать и утвердить методики по расчету нормативов предельнодопустимых сбросов на рельеф местности и платы за шумовое, радиационное, световое, тепловое и иные загрязнения.
- 2. Увеличить штрафные санкции за сокрытие или искажение экологической информации, предоставляемой при расчете платы.
- 3. Построить или реконструировать старый полигон твердых бытовых отходов на территории Туапсинского района, отвечающего требованиям законодательства. Постановка такого полигона на учет в Государственный реестр объектов размещения отходов.

Список используемой литературы

- 1. Борисов А.А. Экологическое право: конспект лекций. М., 2015. 263 с.
- 2. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 г. № 145-ФЗ (ред. от 23.05.2016) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 27.05.2016).
- 3. Водный кодекс РФ от 16.11.1995 г. № 167-ФЗ (ред. от 31.12.2005) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 07.05.2016).
- 4. Гладун И.В., Майорова Л.П., Мищенко О. А. Расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду. Хабаровск: Изд-во ООО «Амурпринт», 2011. 100 с.
 - 5. Документы предприятия ОАО «Автотранспортная компания».
- 6. Закон РСФСР «Об охране окружающей природной среды» от 19.12.1991 г. № 2060-1. // «Ведомости СНД и ВС РФ». 1992. № 10. 457 с.
- 7. Ибрагимова К.К., Рахимов И.И., Зиятдинова А.И. Словарьсправочник терминов по экологии и охране природы: учеб.пособие. Казань: изд-во «Отечество», 2012. 148 с.
- 8. Инструктивно-методические указания по взиманию платы за загрязнение окружающей природной среды (в ред. Приказа Госкомэкологии РФ от 15.02.2000 г. № 77 Регистрация Минюстом РФ от 24.03.1993 г. № 190). [Электронный ресурс]. URL: http://www. base.consultant.ru (дата обращения 12.05.2016)
- 9. Карта GPS, вид со спутника на OAO «Автотранспортная компания» [Электронный ресурс]. URL: https://yandex.ru/maps/1058/tuapse (дата обращения: 17.05.2016).
- 10. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях: текст с изм. и доп. от 25.02.2016 г. Москва: Эксмо, 2016. 560 с.

- 11. Определение Конституционного Суда РФ от 10.12.2002 г. № 284-О «По запросу Правительства Российской Федерации о проверке конституционности Постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении Порядка определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов, другие виды вредного воздействия». // «Вестник Конституционного Суда РФ». 2003. –№ 2.
- 12. Официальный сайт Министерства природных ресурсов Краснодарского края [Электронный ресурс]. URL: http://www.mprkk.ru (дата обращения: 22.05.2016).
- 13. Официальный сайт ООО «КубаньЭкоПлюс» [Электронный ресурс]. URL: http://kubanekoplus.ru (дата обращения: 15.05.2016).
- 14. Павлова И. М. Оценка эколого-экономического ущерба и платежей за загрязнение окружающей среды: учеб.пособие. Москва, 2008. 61с.
- Перечень и коды веществ, загрязняющих атмосферный воздух.
 Издание девятое, переработанное и дополненное. СПб.: ОАО «НИИ Атмосфера», 2012. 423 с.
- 16. Письмо Федеральной налоговой службы РФ «О порядке пересчета количества нефтепродуктов из объемных единиц в весовые» от 24.03.2005 г. № 03-3-09/0412/23 [Электронный ресурс]. URL: http://zakonbase.ru (дата обращения: 03.05.2016)
- 17. Постановление Правительства РФ «Об утверждении Порядка определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов, другие виды вредного воздействия» от 28.08.1992 г. № 632 (ред. от 13.07.2015) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 13.05.2016).
- 18. Постановление Правительства РФ от 01.07.2005 г. № 410 «О внесении изменений в приложение № 1 к постановлению Правительства РФ от 12.06.2003 г. № 344». //«Собрание законодательства РФ». 2005. № 28. ст. 5566.— с. 7559 7563.
 - 19. Постановление Правительства РФ от 12.06.2003 г. № 344 «О

нормативах платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ передвижными и стационарными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления» (ред. 24.12.2014) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 01.05.2016).

- 20. Постановление Правительства РФ от 28.09.2015 г. № 1029 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий». //«Собрание законодательства РФ». -2015. № 40. ст. 5566.
- 21. Приказ Росприроднадзора «Об утверждении федерального классификационного каталога отходов» от 18.07.2014 г. № 445 (ред. от 20.02.2016) (Зарегистрировано в Минюсте России 01.08.2014 г. № 33393). [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 18.05.2016).
- 22. Приказ Ростехнадзора «Об утверждении формы Расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду и Порядка заполнения и представления формы Расчета платы за негативное воздействие Γ. окружающую среду» ОТ 05.04.2007 $N_{\underline{0}}$ 204 (ред. ot27.03.2008). (Зарегистрировано в Минюсте РФ 27.06.2007 г. № 9725) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 20.05.2016).
- 23. Сборник удельных показателей образования отходов производства и потребления. УтвержденГоскомэкологии РФ, 1999 г. [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 18.05.2016).
- 24. Сорокин Н.Д. Природоохранная документация и отчетность предприятия. СПб., 2014г. 234 стр.
- 25. Сорокин Н.Д., Королева Е.Б., Жегло Л.И., Лосева Е.В., Копылов М.А., Гришина Ю.А. Пособие для природопользователей по вопросам охраны окружающей среды. СПб., 2013. 223 с.
- 26. Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты

- Российской Федерации" от 21.07.2014 г. № 219-ФЗ (ред. от 29.12.2015) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 03.05.2016).
- 27. Федеральный закон «Об основах налоговой системы в Российской Федерации» от 27.12.1991 г. № 2118-1 (ред. от 11.11.2003) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 05.05.2016).
- 28. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ. (ред. от 29.12.2015) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 06.05.2016).
- 29. Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ (ред. от 13.07.2015) [Электронный ресурс]. URL: http://base.consultant.ru (дата обращения: 11.05.2016).
- 30. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-Ф3. М.: «Ось 89», 2002. 64 с.

С П Р А В К А О ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

| за | 4 квартал | 20 <u>15</u> г. |
|----|-----------|-----------------|
| | (период) | |

| 1. Реквизиты предприятия. Название предприятия OAO «Автотранспортная компания» | | | |
|--|--|--|------------------------|
| (полное наименование для банковских | документов) | Elane | 9155 |
| Электронный адрес (e-mail) <u>avtotransportnaya kompaniya@mail.ru</u> | 2 | XMBACIPE | |
| Индекс, почтовый адрес 352800, г.Туапсе | | MA INCOMPRENE | |
| Расчетный счет <u>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</u> Кор. счет <u>XXXXX</u> | XXXXXXX | <u>XXXXXXXX</u> | TO STATE OF STATE OF |
| Наименование финансирующего банка | | | |
| ИНН <u>XXXXXXXXX</u> БИК <u>XXXXXXXXX</u> | | | |
| Код по ОКПО <u>03104929</u> ОКОНХ, ОКВЭД <u>60.24.2</u> | Bis chemiste | Mary Service Service 1971 | |
| Вид деятельности автоперевозки Свидетельство о постановке на учет | г (серия/№) | We the but | |
| Фамилия, имя, отчество руководителя, телефон Скворцов Иван Федоро | вич | | |
| Фамилия, имя, отчество сдающего справку, телефон Мельникова Ольга | | | |
| 2. Среднесписочная численность работающих <u>49</u> чел. Кол-во отр | | | ей <u>65</u> |
| Наименование показателей | ед. изм. | Количество | Примечание |
| Общая площадь территории природопользователя (включая арендованные), | of the same | 31589 | |
| в том числе: | | 10500 | - 4 - 1 - 1 |
| - асфальтовое / бетонное покрытие (подвергнутое негативному воздействию) | M ² | 10500 | -11 |
| - грунтовое покрытие / газоны | | 200 | Manual States |
| - территория крыш зданий и сооружений | KING SKAP | | |
| Общая площадь производственных помещений | M ² | 190 300 300 300 300 300 300 300 300 300 3 | 334 |
| Торговая площадь продовольственных магазинов | M ² | receptable | X 3 |
| Торговая площадь промтоварных магазинов / аптек | M ² | | |
| Торговая площадь промтоварных магазіпов / аггек Торговая площадь рынков (продовольственные / промтоварные / | M ² | territory to a various | Age of the second |
| строительные) | 111 | H Basmaya | THESING |
| Площадь парикмахерских, косметических салонов | M ² | HALL R STOTES AND | 11991122 |
| Площадь парикмахерских, косметических салонов Площадь предприятий общественного питания (кафе / рестораны / закусочные) | M ² | A regulary and | |
| Количество посадочных мест | 141 | KEN STORY | |
| 0.03 | ШТ. | | |
| Офисы, НИИ, проектные институты, и т.д. | M ² | | |
| Складские помещения - хранилища | M ² | | |
| Школы, лицеи, ПТУ, техникумы, ВУЗы, курсы, др. | учащихся | 10 X | |
| Гостиницы, базы отдыха, общежития, лагеря, санатории, пансионаты, | койка- | Trans. | |
| больницы, детские сады, ясли и т.д. | мест | | 8.11.74.1011 |
| Площадь общего назначения | M ² | | |
| Предприятия культуры и спорта (общая площадь) | M ² | | |
| Площадь приемных пунктов предприятия службы быта, не имеющих | M ² | CHAIN BOUD O | entasinana). |
| производственных площадей | 2 | 12791 | CHERCHER |
| Ателье ремонта и пошива одежды, мастерские по ремонту | M ² | MERCHAN DER | A RAMED |
| Площадь бани, сауны | - M ² | Religion State of the | EN BOSINELIN |
| Площадь предприятия автосервиса | M ² | SAL BARBLE | 12 24 1 1 1 1 EG 15 |
| Количество установленных светильников (в том числе): | | 108 | |
| люминесцентные лампы (ЛБ/ЛД-20,30,40,80, ДРЛ, и т.д.) | ШТ. | | |
| Лампы электрического накалив./Галогенные лампы/энергосберегающие лампы | шт. | 10// | |
| 3. Выбросы вредных веществ от стационарных источников. | 027 500 | | and the latest and the |
| 3. Выоросы вредных веществ от стационарных источников. Наличие: нормативов ПДВ да(да, нет), ВСВ (да, нет), срок действия ра | annovivor N | 6280 D/1570 | 20.06.20205 |
| | | | <u>50.00.20201.</u> , |
| инвентаризации да (да, нет), отчета по форме 2ТП-воздух да | (да, нет) | Overell month an | |
| Вид сожженного топлива: тип энергетического оборудования | THE STATE OF THE PARTY OF THE P | 2000 | |
| природный газ тыс.м ³ мазут | T | уголь | |
| дрова т печное топливо | T | солярка | T |
| Расход: карбида кальция т электродов / | T | пропана _ | T |
| Типы израсходованных красок: | | | |
| эмали - / кг масляная краска / кг | раствор | итель | / кг |
| (марка) | раствор | (марк | |
| Расход строительных материалов: влажность материала (данные из серг | гификата) | | % |
| $_{\rm He Gebe}$ - $_{\rm M}^{3}$ /т ПГС - $_{\rm M}^{3}$ /т | песок | - M ³ /T | |
| щемент - M^3/T керамзит - M^3/T | | | м ³ /л |
| цемент м /т керамзит м /т | др. (наимен | ование) | M / I |
| Vorango moo donor ono managamento | | The state of the s | |
| Количество используемых пиломатериалов: | | | |

| | омуу наладый - т колбасных излелий - Т. |
|--|--|
| Производство: хлебобулочных изделийт, кондитер Количество станков по деревообработке - шт. | , суммарное время работы - час. |
| Количество станков по деревообработке шт., Количество станков по металлообработке: | , Offiniaprior Spring P == == |
| токарных 3 шт., суммарное время работы | ы 40 час. |
| фрезерных 1 шт., суммарное время работн | ы <u>20</u> час. |
| заточных 2 шт., суммарное время работ | ы 8 час. |
| опорящиния 1 шт суммарное время рабо | ты 10 час. |
| Пла 43С (размещалось топлика): бензин - т. дизтоп | ливо - т, газтыс.м /1, масла _ <u>0,12</u> 1. |
| Для автостоянок: количество машиномест <u>70</u> шт | г., сменяемость <u>0,5</u> авто./сут. |
| 4. Выбросы вредных веществ от передвижных ист | гочников. |
| Количество транспортных средств: всего 30 шт., | пробег 47269 км, в том числе: |
| a) грузовые <u>29</u> шт. <u>42494</u> км | б) трактора штм/час |
| в) легковые 1 шт. 4775 км | г) комбайны самоходныештм/час |
| д) автобусы шткм | е) плавсредства шт км |
| ж) подрижной состав на ж/п | з) прочая техника - шткм |
| - учет отходов, образующихся в процессе эксплуат | тации т/с не ведется, просим посчитать по удельным |
| нормам образования отхолов от пробега т/с: | |
| п процессе эксплуатации т/с отхолы не образовыв | вались, на размещении отходов т/с нет; |
| □ - т/с обслуживаются на СТО, отходы остаются на т | ерритории СТО, акты прилагаются (дог). |
| Расход горючего: | A 76 A 90 |
| Бензин Аи-92 – Аи-98_ <u>5433/4,0</u> л/т | Аи-/0 — Аи-80 |
| Дизтопливо <u>12150/10,3</u> л/т Сжатый природный газ <u>-</u> тыс.м ³ | Сжиженный газ - л/т |
| Сжатый природныи газтыс.м | CANACHIBITI 143 |
| 5. Сбросы загрязняющих веществ в природные в | одные объекты. |
| THE HOTEL HOTEL HOTEL BCC (112 HOTEL | с) спок лействия разрешения до , 2111 |
| (COODVOYCHIA | 19 HET) UX XADAKTEDUCTUKA. OHOJIOI MACCKIC (Au, 1161), |
| механические (да нет) по очистке: производственные | , ливневые с территории, хозовтовые (да, то э) |
| Обтам стоков поступающих на очистные сооружения | тыс.м лод, |
| Мошность очистных сооружений тыс. | м /год |
| 5.1 Сброе загразнающих веществ на рельеф месть | HOCTH. |
| Объем водопотребления на нужды производства 1,527 | ТЫС.М /ГОД, |
| Объем сточных вод 1,527 м ³ /год, тип сооружений для п | риема сточных вод_центризизования |
| по договору с МУП «ЖКХ г.Туапсе» № 111 от 01.01.20 (Наличие договора на вывоз сточных вод на городские очистные сооружения | н (№ от «»200_г) и документы, подтверждающие их вывоз) |
| 6- aumon ann arong rongieme | а и подсобных хозяйств: |
| Дополнительно оля ообектов сельского хозяистов Количество голов: КРС(голов), свин молодняка (КРС)(голов), молодняка (свиней) | лей - (голов), птицы <u>-</u> (голов), |
| молодняка (КРС) (голов), молодняка (свиней) | (голов), других(голов) |
| | |
| тыс.т | навоз вне навозохранилищтыс.т. |
| при наличии лагун: твердая фракцият | ыс. т., жидкая фракциятыс. т. |
| (Description of Volton | |
| 6. Размещение отходов. Наличие: нормативов ПДО да (да, нет), срок де | йствия разрешения с 03.07.2012 до 03.07.2017 |
| TI DESCRIPTION OF THE PROPERTY | |
| Количество образовавшихся ТБО м3 (— по | удельным нормам; □ - по договору № от |
| $K\Gamma O \qquad M^2 O = 0$, ctdoute | льных отходов т, люминесцентных лами |
| т отработации у масел т отработ | анных автопокрышек |
| аккумуляторов т промасленной ветоши | т, отработанных масляных фильтров |
| т, отработанных воздушных фильтров | т, макулатурыт, металлолома |
| т., др. отходов хоз. деятельности | |
| Для мясопереработки: количество переработанного мяса | T. |
| Для СТО: количество проведенных TO: легковых | |
| 7. Все предприятия, отчитывающиеся по формам | 2-ТП-Воздух, 2-ТП-Водхоз, 2-ТП-Токсичные отходы, |
| представляют эти формы после 15 декабря 200 г. до вы | ыполнения расчетов платежей за отчетный период. |
| За достоверность представленной информации несё | ёт ответственность природопользователь. |
| За искажение исходных данных руководитель и гла | авный бухгалтер могут быть привлечены к уголовной |
| ответственности по ст.165 УК РФ. | ИФ Силапион |
| Руководитель | <u>И.Ф. Скворцов</u> (ф.И.О.) |
| · (подпись) М.П. | |
| Главный бухгалтер | О.С. Мельникова |
| | |

Расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду за IV квартал 2015г.

| Стр. 1 | Вид документа: первичный | ий / (нужное отметить знаком V) |
|-----------|--|--|
| 2 | Расчет предоставляется: в Управление Росприроднадзора по Красној | дарскому краю и Республике Адыгея мального органа Ростехнадзора) |
| 3 | Наименование организации: ОАО «АВТОТРАНО | «КИНАПМОЯ КАНТРОПО |
| 4 | Фамилия, Имя, Отчество иностранного физическог лица: | 0 |
| 5 | Адрес организации, иностранного физического лица: _3 | 352800, Г. ТУАПСЕ |
| 6 | Код города и номер контактного телефона: | |
| 7 | ИНН организации, иностранного физического лица | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 |
| 8 | КПП организации | |
| 9 | Данный расчет составлен на 7 страницах | с приложение подтверждающих документов или их копий на |
| 10 | Достоверность и полноту сведений, указанных в Для организации: Руководитель организации: Скворцов Ива | |
| | (подпись) Руководитель обособленного подразделения организации (по доверенности): (реквизиты доверенности, подпись) | цифрами: день, месяц, год (фамилия, имя, отчество) цифрами: день, месяц, год |
| 11 | | Ольга Сергеевна (фамилия, имя, отчество) 1 5 0 1 2 0 1 6 |
| | (подпись) Бухгалтер обособленного подразделения организации (по доверенности): | цифрами: день, месяц, год |
| | | (фамилия, имя, отчество) цифрами: день, месяц, год |
| 12 | (реквизиты доверенности, подпись) Иностранное физическое лицо: | |
| | | (фамилия, имя, отчество) |
| | (подпись) | цифрами: день, месяц, год |
| 13 | м.п. | |
| | заполняется работником территориального орг | ана Ростехнадзора |
| 14 | Расчет представлен: | цифрами: день, месяц, год |
| 15 | уполномоченным представителем по почте (нужное отметить знаком X) | на страницах Зарегистрирован за № |
| 16 | фамилия, и., о. и должность работника территориального о | органа Ростехнадзора (подпись) |

Страница № 2

| Расчет суммы платежа, | подле | жащей уплате в бюджет |
|---|---------------|---------------------------------------|
| Показатели | Код | Значения показателей |
| Код бюджетной классификации | строкі 010 | 0 4 8 1 1 2 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 2 |
| код оюджетной классификации | | |
| Код по ОКАТО | 020 | 0 3 6 5 5 0 0 0 0 0 0 |
| Сумма платежа, исчисленная без учета льгот и зачетов всего $(030 = 031 + 032 + 033 + 034 + 035 + 036 + 037 + 038 + 039)$ | 030 | 6 0 8 2 , 0 7 |
| В том числе: | | |
| плата за выбросы от стационарного объекта в пределах ПДВ | 031 | |
| плата за выбросы от стационарного объекта в пределах ВСВ | 032 | |
| плата за сверхлимитные выбросы от стационарного объекта | 033 | |
| плата за выбросы от передвижных объектов | 034 | |
| плата за сбросы загрязняющих веществ в пределах ПДС | 035 | |
| плата за сбросы загрязняющих веществ в пределах ВСС | 036 | |
| плата за сверхлимитные сбросы загрязняющих веществ | 037 | 6 0 8 1 , 5 3 |
| плата за размещение отходов в пределах установленных лимитов | 038 | |
| плата за сверхлимитное размещение отходов | 039 | |
| Сумма средств на выполнение природоохранных мероприятий, принимаемых к зачету в счет платы | 040 | |
| Сумма льгот организациям социальной и культурной сферы, а также организациям, финансируемым из федерального бюджета Российской Федерации, бюджетов субъектов Российской Федерации | 050 | |
| Сумма льгот организациям, отводящим сточные воды и загрязняющие вещества в системе канализации населенных пунктов | 060 | |
| Сумма платежа, подлежащая уплате в бюджет (070 = 030 - 040 - 050 - 060) | 070 | 6 0 8 2 , 0 7 |

| Сумма льгот организациям социальной и культурной сферы, а также организациям, финансируемым из федерального бюджета Российской Федерации, бюджетов субъектов Российской Федерации | |
|---|--|
| Сумма льгот организациям, отводящим сточные воды и загрязняющие вещества в системе канализации населенных пунктов | 060 |
| Сумма платежа, подлежащая уплате в бюджет $(070 = 030 - 040 - 050 - 060)$ | 070 6 0 8 2 , 0 7 |
| Достоверность и полноту сведений, указанных на данн | ой странице, подтверждаю |
| Скворцов Иван Федорович (подпись) | 1 5 0 1 2 0 1 6 г. цифрами: день, месяц, год |
| | |

Сумма платы, всего Страница № 3 0,0028 0,0005 20 0,0071 0,0011 0,46 0,02 0,01 0,0 По хозяйствующему объекту в целом Сверхл выброс 19 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 Сумма платы за:. BCB 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0005 0,0028 0,0071 0,0011 0,46 0,02 0,01 ПДВ 0,0 Раздел 1. Выбросы вредных веществ в атмосферный воздух стационарными объектами 2,45 2,45 2,45 Коэф. учит. инфл 2,45 98, 1,98 1,98 11.08.2020 1,20 1,20 1,20 1,20 ,20 ,20 1,20 Доп. Коэф. 1,2 15,20 > 2,00 2,00 Доп. Коэф 2 14 2,00 2,00 2,00 2,00 2.00 2,00 Расчет суммы платы по объекту негативного воздействия 1,60 1,60 ,60 9, ,60 9, 9, K33 13 Срок действия ву платы Коэф. к в пред. установ. нормати 12 2 0 5 2 5 По производственной территории (день, месяц, год) 10249 005,0 0 105,0 260,0 260,0 105,0 400,0 Норматив платы, BCB 3,00 0,0 py6. 20498 01,00 Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю: 15.01.2016r. 80,00 21,00 21,00 52,00 52,00 ПДВ 0,60 10 0,0 352800, Г. TYAIICE сверхлим выброс 6 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 В том числе BCB 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 289-B/15 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0017 0943 0,001 1680 ПДВ 0,0000010 0,0000017 0,0000178 0,0000943 0,0000000,0 0,0000361 0,0000410 0,0011680 выброс вредного вещества, всего (т) No 9 0,0 BCB 0,0 Установлены 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 Адрес фактического местонахождения объекта 11.08.2015 ПДВ 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 ТОН Един. ТОН ТОН ТОН тон ТОН тон на ТОН на Скворцов Иван Федорович ЭТИЛЦЕЛЛОЗОЛЬВ АЗОТА ОКИСЛЫ (в пересчете на диоксид БЕНЗ[А]ПИРЕН (3,4-УГЛЕРОДА ОКСИД эфирэтиленгликоля) железа оксиды звание вещества Разрешение на выброс от негативного воздействия СЕРЫ ДИОКСИД (2-этоксиэтанол, СПИРТ н-БУТИЛОВЫЙ (в пересчете на (бутан-1-ол) бензпирен) сернистый) (ангидрид ЭТИЛОВЫЙ CAЖA азота) No II/II 9 00

| Страница № 4 | 0,0002 | | 0,0 | | 0,0008 | 200 | 0,00 | | 00 | 0,0 | | 0 54 | 4,24 | 0,54 | |
|--------------|------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------|-------------|------|-----------|-------------------|---------------|-----------|-------------------|---------------|--------|----------|-----------|
| Стран | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | 0 | 0,0 | | | 0,0 | | 00 | 0,0 | 0,0 | |
| | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | 00 | 0,0 | | 00 | 0,0 | 0,0 | |
| | 0,0002 | | 0,0 | | 0,0008 | 000 | 0,03 | | | 0,0 | | 7 11 0 | 0,54 | 0,54 | |
| | 2,45 | | 2,45 | | 2,45 | | 2,45 | | | 7,43 | | | | | |
| | 1,20 | | 1,20 | | 1,20 | | 1,20 | • | | 1,20 | | | | | |
| | 2,00 | | 2,00 | | 2,00 | 0 | 7,00 | | 000 | 7,00 | | | | | |
| | 1,60 | | 1,60 | | 1,60 | , | 1,60 | | | 1,60 | | | | | |
| | 5 | | 5 | | 5 | | 2 | | | 2 | | | | | |
| | 00,9 | | 0,0 | | 12,50 | | 68,50 | | | 0,0 | | | | * | |
| | 1,20 | | 0,0 | | 2,50 | | 13,70 | | | 0,0 | | | | | |
| | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | | 0,0 | | | | | |
| | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | | 0,0 | | | | | |
| | | | 0,043 | 1250 | 0,000 | 0361 | 0,000 | 2243 | _ | 0,000 | 3600 | | | | |
| | 0,0 0,0 0,0000147 0,000 0147 | | 0,0431250 | | 0,00000361 | | 0,0002243 | | | 0,0003600 | | | | | |
| | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | | 0,0 0,0 | | | | | |
| | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | | 0,0 | | | | | |
| | тон | | тон | на | ТОН | на | ТОН | на | | ТОН | на | | | | |
| | БЕНЗИН НЕФТЯНОЙ | (малосернистый, в пересчете на | СОЛЬВЕНТ НАФТА | (в пересчете на | уАЙТ-СПИРИТ | | ITBLITE | РАЗЛИЧНОГО | ПРОИСХОЖДЕНИЯ | TIBIJIB | АБРАЗИВНАЯ | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ | NTOFO: | ИТОГО ПО | SKOCOEPE. |
| | 6 | | 10 | | 11 | | 12 | | | 13 | | | | | |

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю:

<u>Скворцов Иван Федорович</u>

(подпись)

(подпись)

| ждения выпуска или — По производственной территории | | Разрешение на сброс от | | | | Раздел № | 3. Cope | сы вре | н хічных і | каздел 5. Соросы вредных веществ в водные объекты © Срок действия | в воде Срок | водные объе н Срок действия | секты ия | | | | | |
|---|---|------------------------|-------|-------------------------------------|-----|--------------|---------|----------------------|--------------|--|----------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------|-----|----------------|-----------|--------------|
| - 352800, Г. ТУАПСЕ Наименование вещества нефтент пли вещества нефтентродукты в разрадственные Установ. 2 3 4 5 5 0.0 0.0 0.018815 В том чиеле, том нефтентродукты в разратив разративные Нафти на дерения до | | | | | | | | о произв при неор | одственн | юй территя инном сбро | ории | | | | П | з каждому в | ыпуску | |
| менование спества Установлены, Сброс В том числе, тонн вредного вредного выстана вещества в вышества в в вышества в вы | эес фактического № изводственной тер | лестонахож притории | дения | выпуска ил | И | | . 35. | 2800, Г. | ГУАПСЕ | | | | | | | | | |
| 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 NO34 ен ответиения Нифия растия ПДС верхиям. Сверхиям. Сверхиям. 11 12 13 14 15 16 17 18 10 10 10 10 10 10 11 12 13 14 15 16 17 18 10 10 10 10 11 12 13 14 15 16 17 18 10 10 10 10 10 11 12 13 14 15 16 17 18 10< | | Установле | ены, | Фактич. Сброс вредного | B | том числе, т | нно | Нормат | ив платы | Коэф. к норматив у платы в | CCA | Доп. | Коэф. для взвеш | Коэф., | Č | има платы (ру | 6.) 3a: | Сумма платы, |
| 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 12 13 14 15 16 17 18 18 10 10 1016,66 ПО 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0 | | - | 3CC. | вещества в водные объекты (т) | пдс | BCC | Сверх | пдс | BCC | пределах установ. | 2 | Коэф. | ен вещес | Инфля-цию | пдс | BCC | Сверхлим. | |
| и 0,0 0,0 0,0015855 0,0 0,0015855 0,0 0,0 0,0015855 0,0 0,0 0,0015855 0,0 0,0 0,0015855 0,0 0,0 0,0 0,01189125 0,0 0,0 0,0 0,1189125 0,0 0,0 0,0 0,1189125 0,0 0,0 0,0 0,1189125 0,0 0,0 0,0 0,1189125 0,0 0,0 0,0 0,1189125 0,0 0,0 0,0 0,1189125 0,0 0,0 0,0 0,1189125 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0, | 2 | 3 | 4 | 5 | 9 | 7 | 8 | 6 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 10 |
| сенные 0,0 0,0 0,1189125 0,0 0,0 0,118912 366,00 1830,0 5 1,90 2,00 1 2,45 0,0 0,0 5064,87 rea(кфону) 25 0.0 0,0 0,118912 366,00 0,0 0,0 0,0 5064,87 0.0 0,0 0,0 0,0 5064,87 0.0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 | Нефть и нефтепродукты в раств | | 0, | 0,0015855 | 0,0 | 0,0 | 0,00158 | 5510,0 0 | 27550, 00 | 2 | 1,90 | 2,00 | - | 2,45 | | 0,0 | 1016,66 | 1016,66 |
| 0.00 0. | Взвешенные вещества(к фону) | | 0, | 0,1189125 | 0,0 | 0,0 | 0,11891 | 366,00 | 1830,0 | 2 | 1,90 | 2,00 | _ | 2,45 | 0,0 | 0,0 | 5064,87 | 5064,87 |
| CC*1000 000 | итого: | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | 0.0 | 6081.53 | 6081.53 |
| 0,0 6081,53 | ИТОГО ПО ЭКОСФЕРЕ: | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | 0,0 | 6081,53 | 6081,53 |

Страница № 6

Расчет суммы платы по объекту негативного воздействия Раздел 4. Размещение отходов производства и потребления, лист 1.

| Срок действия 03,07.2017 | | Находится за пределами промышленной зоны источника негативного воздействия Не является специализированным политоном (промышленной площадкой) оборудованным в соответствии с установленными требованиями |
|---|---|---|
| 03.07.2012 Ne O901 | OAO «ABTOTPAHCHOPTHAЯ KOMITAHUЯ» | Находится в пределах промышленной зоны источника негативного воздействия Является специализированным полигоном (промышленной площадкой) оборудованным в соответствии с установленными требованиями |
| Лимит на размещение отходов от Регистрационный номер объекта негативного воздействия | (в случае его присвоения) Наименование объекта негативного воздействия Адрес фактического местонахождения объекта | негативного возделетвия Характеристика объекта размещения отходов: |

| | Передано другим организа- циям для размещения (при наличии договора о конечном размещении отходов) | 14 | | 0°0 | 0,0 | 0,0 |
|---|---|------|-----|---|--|---------------------|
| де | Передано друганиза- циям с права собствен- ности | 13 | | 0,0134000 | 0,9200000 | 0,4000000 |
| ых в отчетном перис | Обезврежено в Обезврежено в точетном периоде, в том числе с привлечением специализированных организаций | . 12 | | 0,0 | 0.0 | 0,0 |
| Движение отходов, образованных в отчетном периоде | Использовано, (утилизировано) в отчетном периоде, в том числе стривледитем стециализированных организаций | _ | | 0,0 | 0.0 | 0,0 |
| Движение | Поступиления отходов из других организаций (с переходом права собственности) в отчетном периоде | 10 | 0.4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Образова- лось за отчетный период в собственном производстве | 0 | - | 0,0134000 | 0,9200000 | 0,4000000 |
| | Факт. масса откодов, кот. размещ. собствениями года нарастаю-шим итогом сверх устан. лимита | 0 | 0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Факт. масса Откодов, кот размещ, собствен- ником с начала года нарастаю- шим итогом в пред уст. лимита | | , | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Установл енный лимит на разме- щение отходов | | 9 | 0,5640000 | 1,2375000 | 7,8900000 |
| | Класс опасн. | | 2 | 2 | 4 | 5 |
| | Ед. изме- рения | | 4 | тонна | тонна | тонна |
| | Код по ФККО | | 3 | 9201100152 | 7331000174 | 4610100125 |
| | Наименование отхода | | 2 | аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электопитом | мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный /исключая киутногабалитный/ | лом черных металлов |
| - | Ν <u>ο</u> π/π | | 1 | 1 | 73 | 3 |

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю:

Скворцов Иван Федорович (подпись) (пень, мес

(день, месяц, год)

| - 1 | | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|--|--|--|---|---|---|---|
| ग्राप्त № / | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0°0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Стран | 0,0040000 | 0,0700000 | 3,3300000 | 0,0150000 | 0,0100000 | 0,0200000 | 0,1000000 | 0,0020000 | 0,0020000 | 0,0100000 |
| Страница № 7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0°0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0°0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | |
| | 0,0040000 | 0,0700000 | 3,3300000 | 0,0150000 | 0,0100000 | 0,0200000 | 0,1000000 | 0,0020000 | 0,0020000 | 0,0100000 |
| | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0°0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0.0 | 0,0 | 0,0 |
| | 0,1765000 | 1,5347500 | 35,318250 0 | 0,2967500 | 0,1947500 | 0,0240000 | 7,1797500 | 0,0020000 | 0,0020000 | 0,0100000 |
| | 4 | 3 | 5 | 4 | 6 | æ | 4 | 3 | 3 | m |
| | тонна | тонна | тонна | тонна | тонна | тонна | тонна | тонна | тонна | тонна |
| | 9213010154 | 4131000133 | 7333900275 | 9211200154 | 4063500133 | 1912010133 | 7231011394 | 9213020153 | 9213030153 | 9192040163 |
| | фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные | отходы синтетических и полусинтетических масел моторных | смет с территории предприятия практически неопасный | камеры пневматических шин автомобильных отработанные | всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений | песок, загрязненный нефтво или нефтво или нефтворуктами (солержание нефти или нефтволуктов 15 % и более) | осадок (шлам) мехапической очистки нефтесодержациих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%, обводиенный | фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные | фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные | обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более) |
| + | 4 | 5 | 9 | 7 | - | 6 | 10 | Ξ | 12 | 13 |

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю:

<u>Скворцов Иван Федорович</u>
(подпись)

(день, мес

(день, месяц, год)

61

Страница № 8

Раздел 4. Размещение отходов производства и потребления, лист 2

| | | | Фактически | | Масса отходов, | Новматив | Коэф. к | | | | Коэф | Сумма платы за | паты за | |
|-------------|---|---------------------------------|--------------------------|---------------------------|---|--|---|-------|---------------|----------------------|---|--|---------------------------|---------------------------|
| | | | В том числе | числе | фактич. исп-ны | платы за | у платы | | | | места | The state of the s | 1000000 | |
| No 11/11 | Наименование отхода | Размещено в отчетном периоде | В пред. устан. Лимита | Сверх устан. лимита | (ути-ны) в теч. 3 лет с момента размещеняи в собств. Произв. Или переданных | размещ. отходов в пред. устан. лимита, руб./тонн | за размещ. отходов в пред. устан. | КЭЗ | Доп. Коэф2 | Коэф учит инфл | распо- ложения объек-та размещен ия отхо- | В пред. устан. Лимита | Сверх устан. Лимита | Сумма платы, всего: |
| - | 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | . 25 | 26 | 27 |
| | аккумуляторы свинцовые | | | | | | | | | | | | | |
| _ | отработанные | 0,0 | 0,0134000 | 0,0 | 0 | 745,40 | 5 | 1,90 | 2,00 | 2,45 | 00,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | электролитом | | | | | | | | | | | | | |
| | мусор от офисных и | | | | | | | | | | | | | |
| | бытовых помещений | | | | | | | | 1 | | 0 | C C | 0 | 0 |
| 2 | организаций | 0,0 | 0,9200000 | 0,0 | 0 | 248,40 | v | 1,90 | 2,00 | 2,45 | 00,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | /исключая | | | | | | | | | | | | | |
| | крупногабаритный/ | | | | | | | | | -:- | 000 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | лом черных металлов несортированный | 0,0 | 0,4000000 | 0,0 | 0 | 15,00 | 2 | 1,90 | 2,00 | 2,45 | 0000 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | фильтры воздушные | 4 | 0000000 | o o | c | 248 40 | V | 1 90 | 2.00 | 2.45 | 000 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 4 | автотранспортных средств отработанные | 0,0 | 0,0040000 | 0,0 | 0 | 7+0,+0 | , | 1,570 | 200 | | 2 |) j | | |
| | отходы синтетических и | | | (| • | 00 204 | v | 1 00 | 2 00 | 2.45 | 000 | 00 | 00 | 0.0 |
| 2 | полусинтетических масел | 0,0 | 0,0700000 | 0,0 | 0 | 497,00 | 0 | 1,70 | 4,00 | C+,4 | 00,0 | 0,50 | 2,50 | 2,5 |
| | MOTOPHEAN | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | смет с территории предприятия практически неопасный | 0,0 | 3,3300000 | 0,0 | 0 | 15,00 | 5 | 1,90 | 2,00 | 2,45 | 00,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | камеры пневматических | < | 00002100 | c | C | 248 40 | 5 | 1 90 | 2.00 | 2.45 | 00.00 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 7 | шин автомобильных | 0,0 | 0,0130000 | 0,0 | > | 200 | , | | | | | | | |
| | отрасотанные | | | | | | | | | | | | | |
| 00 | из нефтеловушек и | 0,0 | 0,0100000 | 0,0 | 0 | 497,00 | 5 | 1,90 | 2,00 | 2,45 | 00,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | аналогичных сооружений | | | | | | | | | | | | | |
| | песок, загрязненный | | | | | | | | | | | | | |
| | нефтью или | | | | | | | | | | | 4 | | 0 |
| 6 | нефтепродуктами | 0,0 | 0,0200000 | 0,0 | 0 | 497,00 | S | 1,90 | 2,00 | 2,45 | 00,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | нефтепролуктов 15 % и | | | | | | | | | | | | | |
| | (Sonee) | | | | | | | | | | | | | |

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю:

Скворцов Иван Федорович (подпись) (день, месяц, год)

62

| 0.0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 00,00 |
|---|---|--|---|--------|--------------------|
| 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0.0 | 0,0 | 0,0 |
| 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 |
| 00,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 2,45 | 2,45 | 2,45 | 2,45 | | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | | |
| 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | | |
| S | S | S | 9 | | |
| 248,40 | 497,00 | 497,00 | 497,00 | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | |
| 0,1000000 | 0,0020000 | 0,0020000 | 0,0100000 | | |
| 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | |
| осадох (шлам) механической очистки нефтеодоржащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%, | оободистви фильтры очистки масла автотранспортных средств отпаблезаные | отрасот шиныс фильтры очистки топлива автогранспортных средств отработанные | обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и | WTOFO. | итого по экосфере: |
| 10 | = | 12 | 13 | | |