



ОТЧЕТ

«ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

за 2022 год



«Наше всё», фото «Кудрявый пеликан» - 2019





СОДЕРЖАНИЕ

Введение

Управление природоохранной деятельностью

Показатели воздействия на окружающую среду

Предупреждение негативного воздействия на окружающую среду

Информационная открытость

Добровольная экологическая ответственность

Заключение

Глоссарий сокращений



«Очарование», фото «Кудрявый пеликан» - 2015



ВВЕДЕНИЕ

Настоящий экологический отчет сформирован в рамках реализации политики информационной открытости с целью предоставления внешним заинтересованным сторонам достоверных материалов о фактических показателях воздействия на окружающую среду (атмосферный воздух, водные объекты, в области обращения с отходами) и принятых мерах по предотвращению и снижению такого воздействия.

При подготовке Отчета использованы данные годовой экологической статистической отчетности, консолидируемой информационно-управляющей системой (ИУС) ПАО «Газпром», а также иные материалы, содержащиеся в отчетах о природоохранной деятельности ООО «Газпром добыча Астрахань» на Интернет-ресурсах, в корпоративных СМИ и периодических изданиях, а также фотографии, выполненные сотрудниками нашего предприятия - участниками экологического фотоконкурса «Кудрявый пеликан».

Отчет размещен на официальном сайте ООО «Газпром добыча Астрахань» в разделе «Охрана природы» по адресу: <http://astrakhandobycha.gazprom.ru/ecology/>.



«Лебединая семейка», фото «Кудрявый пеликан» - 2015



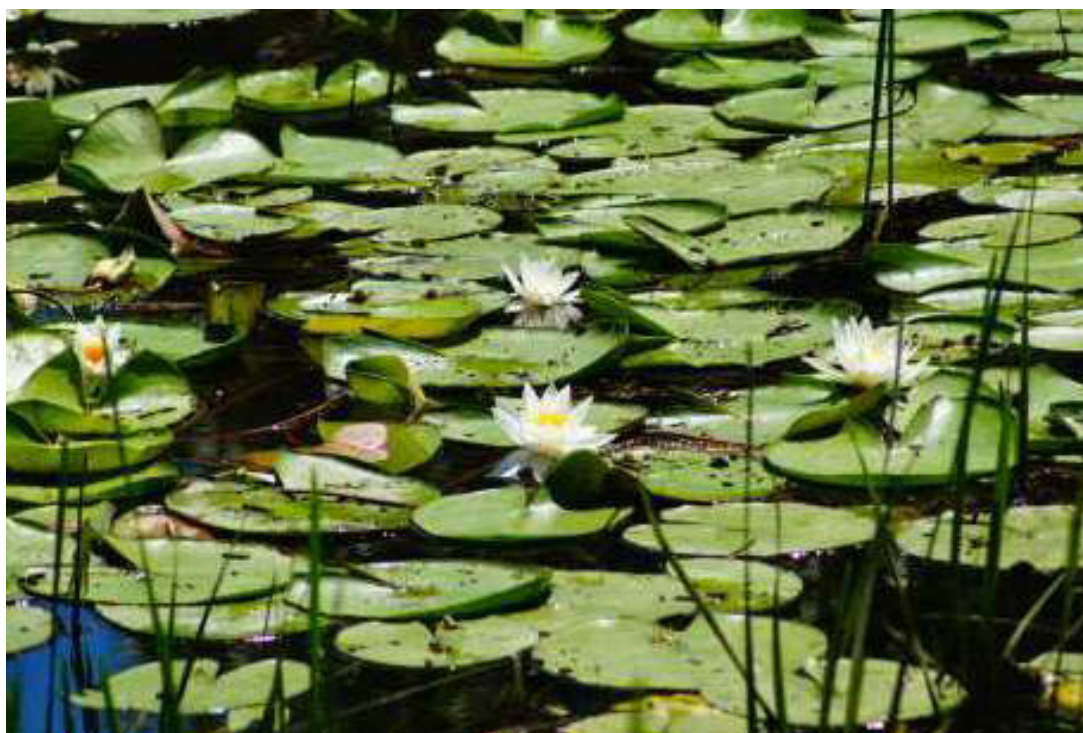
УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

Система экологического менеджмента

Система экологического менеджмента (СЭМ) ООО «Газпром добыча Астрахань» представляет собой систему управления природоохранной деятельностью, направленную на реализацию Экологической политики ПАО «Газпром», достижение собственных и корпоративных экологических целей, управление экологическими аспектами и рисками, выполнение принятых обязательств.

СЭМ Общества впервые была сертифицирована в 2007 году на соответствие международному стандарту ISO 14001:2004 компанией Det Norske Veritas. В 2010, 2013, 2016 и 2018 годах проводились ресертификационные аудиты. В 2018 году осуществлен переход на новую версию стандарта ISO 14001:2015.

С 2011 года СЭМ ООО «Газпром добыча Астрахань» функционирует в составе корпоративной системы экологического менеджмента, в границы которой включены дочерние общества и организации ПАО «Газпром» со 100% участием.



«Кувшинкина заводь», фото «Кудрявый пеликан» - 2014



«Гранд-каньон по-астрахански», фото «Кудрявый пеликан» - 2019

Сертификация СЭМ

Подтверждение соответствия СЭМ Общества требованиям международного стандарта ISO 14001:2015 и его национальной версии ГОСТ Р ИСО 14001-2016 осуществляется путем проведения сертификации.

В 2022 году в рамках пятого сертификационного цикла соответствие СЭМ ООО «Газпром добыча Астрахань» требованиям ISO 14001:2015 было подтверждено в процессе инспекционного аудита со стороны Ассоциации по сертификации «Русский регистр», проведенного 11-13 мая. Выданный сертификат соответствия ISO 14000:2015 № 21.1073.026 действует до 27.06.2024. Дополнительно получен новый сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 14001-2016 № 22.0714.026 сроком действия до 24.05.2025.



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ РУССКОГО РЕГИСТРА
RUSSIAN REGISTER CERTIFICATION SYSTEM



СЕРТИФИКАТ

Настоящим удостоверяется, что система экологического менеджмента

**Общества с ограниченной ответственностью
"Газпром добыча Астрахань"**

ул. Ленина, стр. 30, Астрахань, Астраханская обл., 414000, Российская Федерация

была проверена и признана соответствующей требованиям стандарта

ISO 14001:2015

в отношении добычи природного газа и газового конденсата и обеспечивающих видов деятельности (проведение газоопасных и газоспасательных работ, локализация и ликвидация чрезвычайных ситуаций; материально-техническое обеспечение; пассажирские и грузовые перевозки, обеспечение специальной техникой; оказание услуг связи; образовательная деятельность; инженерно-техническая и проектно-конструкторская деятельность; проведение работ по организации строительства и модернизации объектов промышленного и социального назначения; организация эксплуатации зданий и сооружений)

№: 21.1073.026

от 24 мая 2022 г.

Система менеджмента сертифицирована с 2007 года

Сертификат действителен до 27 июня 2024 г.



Предложение является неотъемлемой частью сертификата. Действие сертификата распространяется только на площадки компании, указанные в настоящем сертификате. Сертификат теряет силу в случае невыполнения условий сертификации (<http://www.rusregister.ru/doc/004-00-105.pdf>)



Ассоциация по сертификации "Русский Регистр" пр. Рынково-Сарайский, д. 161, Санкт-Петербург, 193121, Россия

RUSSIAN REGISTER
RUSSIAN REGISTER
RUSSIAN REGISTER
03-003385

Сертификат соответствия системы экологического менеджмента
ООО «Газпром добыча Астрахань» требованиям ISO 14001:2015



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
АССОЦИАЦИЯ ПО СЕРТИФИКАЦИИ "РУССКИЙ РЕГИСТР"
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.31ПА45

СЕРТИФИКАТ

Настоящим удостоверяется, что система экологического менеджмента

**Общества с ограниченной ответственностью
"Газпром добыча Астрахань"**

ул. Ленина, стр. 30, Астрахань, Астраханская обл. 414000, Российская Федерация

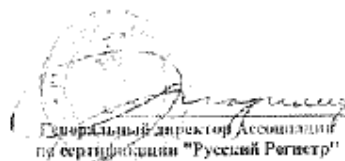
была проверена и признана соответствующей требованиям стандарта

ГОСТ Р ИСО 14001-2016

в отношении добычи природного газа и газового конденсата и обеспечивающих видов деятельности (проведение газоопасных и газоспасательных работ, локализация и ликвидация чрезвычайных ситуаций; материально-техническое обеспечение; пассажирские и грузовые перевозки, обеспечение специальной техникой; оказание услуг связи; образовательная деятельность; инженерно-техническая и проектно-конструкторская деятельность; проведение работ по организации строительства и модернизации объектов промышленного и социального назначения; организация эксплуатации зданий и сооружений)

№: 22.0714.026
от 24 мая 2022 г.

Сертификат действителен до 24 мая 2025 г.



Генеральный директор Ассоциации
по сертификации "Русский Регистр"

Приложение является неотъемлемой частью сертификата. Действие сертификата распространяется только на площадки компании, указанные в настоящем сертификате. Сертификат теряет силу в случае неиспользования условий сертификации (http://www.rusregister.ru/doc/004.00-05.pdf).

*Сертификат соответствия системы экологического менеджмента
ООО «Газпром добыча Астрахань» требованиям ГОСТ Р ИСО 14001-2016*



Область и границы применения СЭМ

Система экологического менеджмента является составной частью интегрированной системы менеджмента (ИСМ) Общества, в область распространения которой входят основные и вспомогательные (обеспечивающие) бизнес-процессы.

В рамках общей системы управления ООО «Газпром добыча Астрахань» кроме системы экологического менеджмента дополнительно функционируют:

- система менеджмента качества (СМК) в соответствии с ISO 9001:2015;
- система менеджмента производственной безопасности (СМПБ) в соответствии с ISO 45001:2018;
- система энергетического менеджмента (СЭнМ) в соответствии с ISO 50001:2018.

Область применения системы экологического менеджмента Общества сформирована на основании области применения корпоративной СЭМ ПАО «Газпром» с учетом всех осуществляемых видов деятельности (напрямую или через внешних поставщиков) и определена как «Добыча природного газа и газового конденсата и обеспечивающие виды деятельности (проведение газоопасных и газоспасательных работ, локализация и ликвидация чрезвычайных ситуаций; материально-техническое обеспечение; пассажирские и грузовые перевозки, обеспечение специальной техникой; оказание услуг связи; образовательная деятельность; инженерно-техническая и проектно-конструкторская деятельность; проведение работ по организации строительства и модернизации объектов промышленного и социального назначения; организация эксплуатации зданий и сооружений).



«Бабье лето», фото «Кудрявый пеликан» - 2017



«Водопой», фото «Кудрявый пеликан» - 2017

В границы распространения СЭМ Общества включены Администрация и структурные подразделения: ГПУ, ИТЦ, ВЧ, УМТСиК, УТТиСТ, УПЦ, УС и УЭЗиС.

Администрация Общества осуществляет управление всеми видами деятельности структурных подразделений, включая принятие управленческих решений, планирование, контроль и анализ деятельности Общества в целом в рамках ежегодно устанавливаемых задач.

Газопромысловое управление (ГПУ) осуществляет добычу природного газа и газового конденсата.

Управление материально-технического снабжения и комплектации (УМТСиК) осуществляет материально-техническое обеспечение.

Учебно-производственный центр (УПЦ) осуществляет образовательную деятельность в соответствии с действующей лицензией.

Управление связи (УС) оказывает услуги связи.

Управление технологического транспорта и специальной техники (УТТиСТ) осуществляет пассажирские и грузовые перевозки, обеспечение спецтехникой и грузоподъемными механизмами.

Инженерно-технический центр (ИТЦ) осуществляет инженерно-техническую и проектно-исследовательскую деятельность.

Военизированная часть по предупреждению возникновения и ликвидации открытых газовых и нефтяных фонтанов (ВЧ) осуществляет проведение газоспасательных работ, локализацию и ликвидацию чрезвычайных ситуаций.

Управление по эксплуатации зданий и сооружений (УЭЗиС) осуществляет организацию эксплуатации зданий, сооружений и социальных объектов.



Экологическая политика

Общество заявляет о своей приверженности принципам устойчивого развития, под которым понимается сбалансированное и социально приемлемое сочетание экономического роста и сохранения благоприятной окружающей среды для будущих поколений.

Действующая «Политика ООО «Газпром добыча Астрахань» в области охраны окружающей среды, охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, безопасности дорожного движения, энергоэффективности и энергосбережения, качества продукции и услуг» (Политика ИСМ Общества) утверждена приказом генерального директора от 08.04.2021 № 138.

В Политике ИСМ Общества определены обязательства и механизмы обеспечения экологической безопасности и минимизации рисков НВОС с учетом применения наилучших доступных технологий.

Положения Политики ИСМ доводятся до сведения собственного персонала и других заинтересованных сторон, включая подрядные организации и внешних поставщиков, органы государственного экологического надзора, местное население, органы муниципального управления.

Инструментом реализации Политики ИСМ является планирование и осуществление производственной деятельности в соответствии с требованиями природоохранного законодательства РФ и ISO 14001:2015 (ГОСТ Р ИСО 14001-2016) с целью гарантии конституционных прав граждан на благоприятную окружающую среду. Обязательства Политики ИСМ учитываются на всех стадиях жизненного цикла продукции от закупок до отгрузки потребителю.

На практике это осуществляется путем идентификации экологических аспектов и рисков, разработки целей и мероприятий по их достижению, оценки соответствия установленным законодательным требованиям, управления документированной информацией, информирования и обучения персонала, проведения внутренних аудитов и анализа СЭМ со стороны руководства.



«Лебеди», фото «Кудрявый пеликан» - 2016



УТВЕРЖДЕНА
приказом
ООО «Газпром добыча Астрахань»
от 08 апреля 2021 г. № 138

Политика ООО «Газпром добыча Астрахань» в области охраны окружающей среды, охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, безопасности дорожного движения, энергоэффективности и энергосбережения, качества продукции и услуг

ООО «Газпром добыча Астрахань» в полной мере осознает ответственность за сохранение благоприятной окружающей среды, охрану здоровья и безопасность персонала, посетителей Общества и населения, проживающего в зоне возможного влияния предприятия, за обеспечение надёжности поставок сырья и продукции, повышение энергоэффективности и энергосбережения, качества продукции и услуг.

ООО «Газпром добыча Астрахань» принимает на себя обязательства по выполнению Экологической политики ПАО «Газпром», Политики ПАО «Газпром» в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, безопасности дорожного движения, Политики ПАО «Газпром» в области энергоэффективности и энергосбережения, Политики ПАО «Газпром» в области качества, Политики управления рисками и внутреннего контроля ПАО «Газпром».

Руководство ООО «Газпром добыча Астрахань» при осуществлении добычи природного газа, газового конденсата и сопутствующих видов деятельности признает приоритет жизни и здоровья работников перед результатами производственной деятельности, рассматривает охрану труда, промышленную и пожарную безопасность, безопасность дорожного движения, охрану окружающей среды, энергоэффективность и энергосбережение, качество продукции и услуг, как необходимые элементы эффективного управления производством.

Основными целями в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, безопасности дорожного движения, охраны окружающей среды, энергоэффективности и энергосбережения, качества продукции и услуг являются:

- создание безопасных условий труда и сохранение жизни и здоровья работников;
- снижение рисков аварий и инцидентов на опасных производственных объектах;
- обеспечение пожарной безопасности;
- снижение рисков дорожно-транспортных происшествий, связанных с производственной деятельностью;
- рациональное использование и сохранение природных ресурсов, обеспечение минимизации негативного воздействия на окружающую среду;
- повышение энергоэффективности и энергосбережения при эксплуатации и развитии Астраханского газового комплекса;
- обеспечение потребителя природным газом в соответствии с установленными требованиями.

Цели достигаются путем предупреждения несчастных случаев, профессиональных заболеваний, аварий, инцидентов, пожаров и загораний, дорожно-транспортных происшествий, повышения удовлетворенности потребителя, улучшения энергетических результатов, установления измеримых корпоративных экологических целей, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду, осуществления производственного экологического контроля и мониторинга на основе:

- идентификации опасностей, экологических аспектов и рисков;
- оценки и управления рисками в области производственной безопасности, охраны окружающей среды, энергетических результатов, качества продукции и услуг;

- повышения компетентности работников, их представителей и вовлечения их в систему управления производственной безопасностью, систему менеджмента качества, систему экологического менеджмента, систему энергетического менеджмента.

Для достижения заявленных целей ООО «Газпром добыча Астрахань» принимает на себя следующие обязательства:

- соблюдение требований нормативно-правовых актов, нормативных документов федерального, регионального и корпоративного уровней в области производственной безопасности, энергосбережения и энергетической эффективности, качества продукции и услуг, охраны окружающей среды, а также других требований, принятых Обществом к выполнению и относящихся к аспектам деятельности Астраханского газового комплекса;
- требование от поставщиков и подрядчиков, осуществляющих деятельность на объектах Общества, соблюдения требований нормативно-правовых актов, нормативных документов федерального, регионального и корпоративного уровней в области производственной безопасности, в отношении использования, потребления энергии и энергетической эффективности, качества продукции и услуг, охраны окружающей среды, безопасности дорожного движения;
- повышение комплексности и рациональности использования добываемого на АГКМ сырья, улучшения качества и экологических характеристик продукции;
- развитие, расширение, реконструкцию и техническое перевооружение производства за счет использования современного оборудования, внедрения научных разработок, технологий и методов, обеспечивающих минимизацию негативного (удельного) воздействия на окружающую среду;
- повышение энергоэффективности производственных процессов, принятие мер по сокращению парниковых газов;
- обеспечение защиты окружающей среды, включая снижение негативного воздействия на окружающую среду, предотвращение загрязнений, энергосбережение и рациональное использование природных ресурсов;
- осуществление оценки и управление рисками в области производственной безопасности, безопасности дорожного движения, охраны окружающей среды, достижения энергетических результатов, качества продукции и услуг;
- минимизацию рисков негативного воздействия на окружающую среду, в том числе в результате нерационального использования энергетических ресурсов, рисков возникновения производственного травматизма, профессиональных заболеваний, аварийности, пожаров и загораний, дорожно-транспортных происшествий за счет обеспечения выполнения последовательных и непрерывных мероприятий, направленных на снижение рисков в области производственной безопасности;
- обеспечение условий труда, отвечающих требованиям стандартов безопасности и гигиены, посредством реализации мероприятий, направленных на предотвращение травм и ухудшения состояния здоровья персонала;
- проведение мониторинга здоровья работников Общества, разработку и реализацию мероприятий, направленных на предотвращение профессиональных заболеваний;
- обеспечение выбора внешних поставщиков, а также процесса закупок оборудования, материалов и услуг, в том числе при проектировании, с учетом установленных критериев энергетической эффективности;
- совершенствование системы контроля в области охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной безопасности, качества продукции и услуг, рационального использования топливно-энергетических ресурсов;
- охрану здоровья и безопасность персонала, посетителей Общества и населения в зоне возможного влияния предприятия;
- повышение уровня компетентности и ответственности персонала во всех областях системы менеджмента Общества, вовлечение работников всех уровней в работу интегрированной системы менеджмента, в том числе посредством развития методов мотивации и культуры производственной безопасности в Обществе;
- информированность заинтересованных сторон, включая общественность, о результатах деятельности Общества в области интегрированной системы менеджмента;
- эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы экологического менеджмента, системы менеджмента производственной безопасности, системы менеджмента качества, системы энергетического менеджмента в соответствии с требованиями международных стандартов ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001;
- обеспечение необходимыми организационными, финансовыми, человеческими и материально-техническими ресурсами для реализации настоящей Политики.

Политика ООО «Газпром добыча Астрахань» в области охраны окружающей среды, охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, безопасности дорожного движения, энергоэффективности и энергосбережения, качества продукции и услуг (утв. приказом от 08.04.2021 № 138)



Экологические цели и программы

В СЭМ ООО «Газпром добыча Астрахань» на основе ежегодно определяемых значимых экологических аспектов устанавливаются экологические цели, разрабатываются и реализуются программы природоохранных мероприятий.

Экологические цели ООО «Газпром добыча Астрахань» на 2022 год разработаны с учетом экологических целей ПАО «Газпром» на 2020-2022 годы. Достижение собственных и корпоративных экологических целей обеспечивается путем выполнения Программы мероприятий по охране ОС, включающей мероприятия по снижению воздействия на ОС, выполнению законодательных требований и предупреждению НВОС. В 2022 году Обществом достигнуты все экологические цели и выполнены все мероприятия по ООС.

Экологическая цель «Снижение доли отходов, направляемых на захоронение, от общей массы отходов, находящихся в обращении, %» достигнута. Доля отходов, направляемых на захоронение, составила 24,1%. В сравнении с показателем базового уровня 2018 года наблюдается положительная динамика достижения целевого показателя, что свидетельствует об эффективности выполняемых мероприятий, направленных на достижение цели:

- осуществление отдельного сбора и накопления отходов;
- заключение и исполнение договоров на передачу отходов на утилизацию и обезвреживание;
- заключение и исполнение договоров на реализацию вторичных материальных ресурсов.

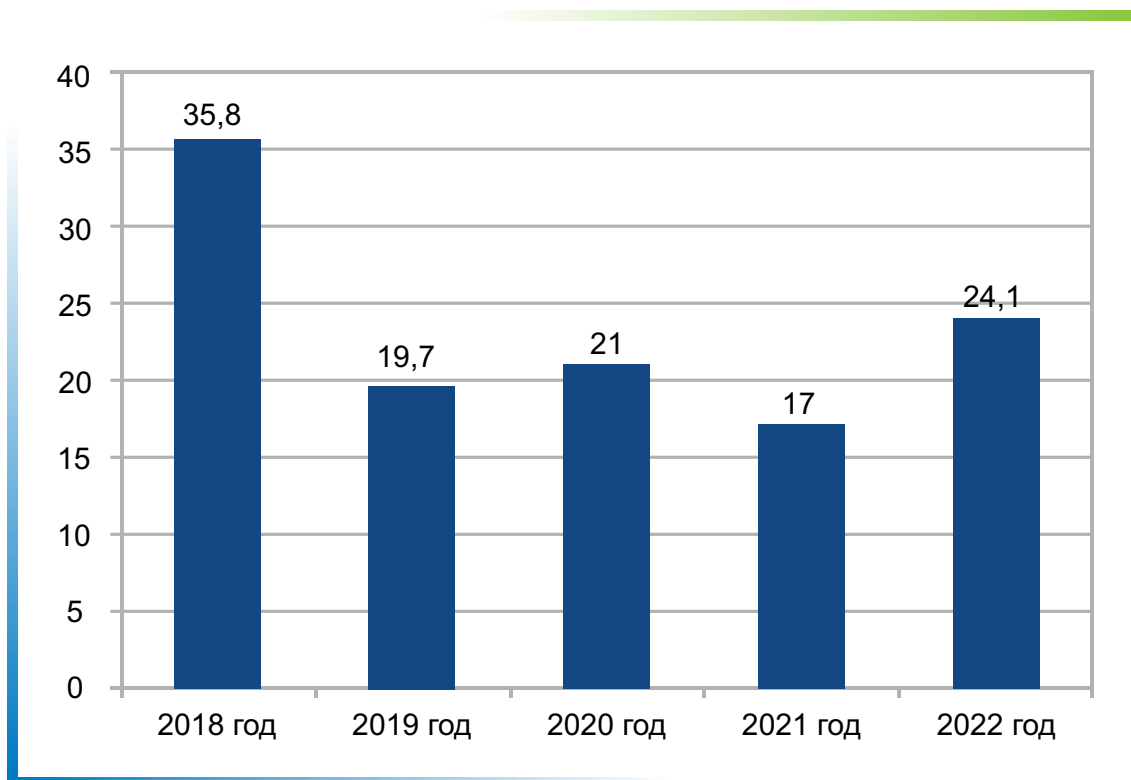


Рис. 1. Снижение доли отходов, направляемых на захоронение, от общей массы отходов, находящихся в обращении, %



Экологическая цель «Снижение платы за сверхнормативное воздействие на окружающую среду до уровня не более 5% от общей суммы платы» достигнута. Наблюдается положительная динамика как в отношении базового уровня 2018 года, так и относительно 2021 года.

Доля платежей за сверхнормативное воздействие от общей суммы платежей за НВОС в 2022 году составила 0%. Сверхнормативное воздействие отсутствовало, Общество обеспечено разрешительной документацией.

Данная экологическая цель достигается за счет следующих мероприятий:

- выполнение программ производственного экологического контроля и экологического мониторинга с целью контроля за соблюдением нормативов;
- разработка разрешительной документации на все виды НВОС.

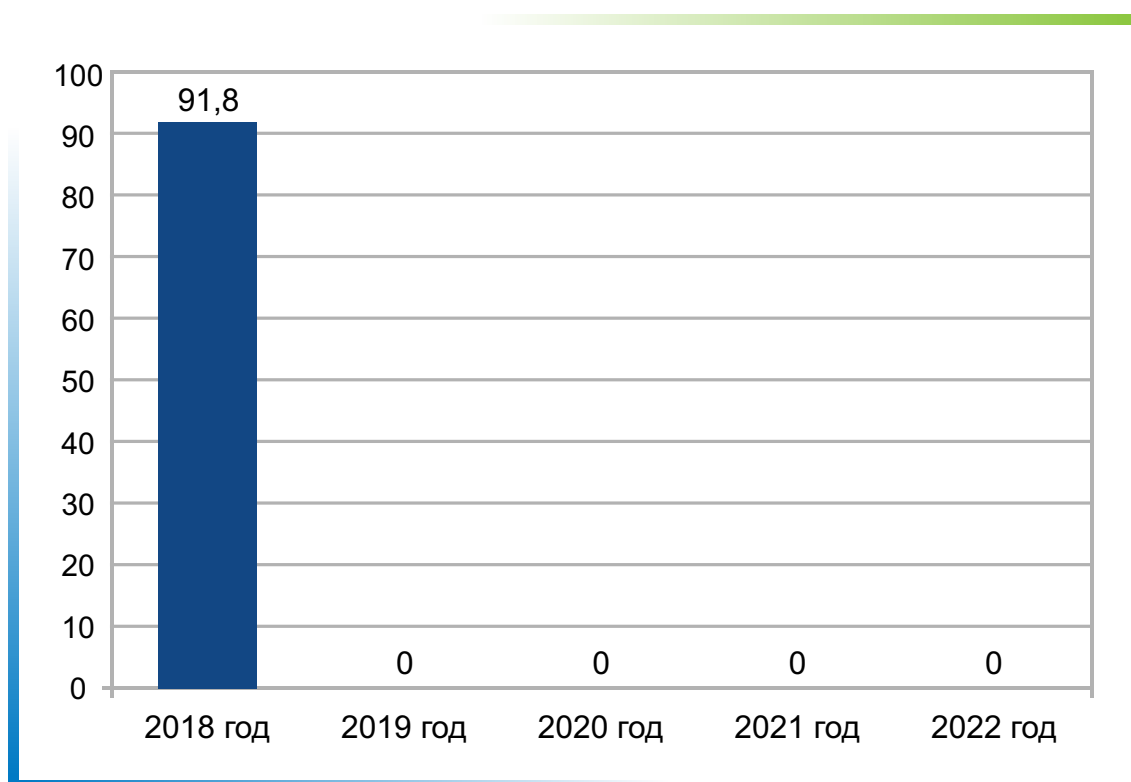


Рис. 2 Снижение платы за сверхнормативное воздействие на окружающую среду до уровня не более 5% от общей суммы платы, %

Экологическая цель «Снижение количества случаев достижения значений концентраций сероводорода в атмосферном воздухе 0,75 ПДК и более, регистрируемых автоматизированными средствами измерений» реализуется посредством выполнения комплекса мероприятий по контролю за соблюдением гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха на границе СЗЗ АГК с применением автоматических средств измерений и лабораторного контроля в рамках Программы производственного экологического контроля и экологического мониторинга ООО «Газпром добыча Астрахань».

Количество случаев достижения значений концентраций сероводорода в атмосферном воздухе 0,75 ПДК и более, регистрируемых автоматизированными средствами измерений, составило в 2022 году 156 (2021 год - 135). За отчетный период поступило 79 обращений жителей в отношении запахов, не свойственных атмосферному воздуху (2021 год – 98), составлено 500 актов обследований (2021 год – 901). Причиной обращений являются запахи, не свойственные атмосферному воздуху.



Проводится анализ в разрезе событий, являющихся причиной обращения в адрес ООО «Газпром добыча Астрахань». В результате проведения инструментального контроля превышений установленных нормативов ЗВ в атмосферном воздухе на границе СЗЗ в периоды обращений не выявлено.

По данному экологическому показателю наблюдается положительная динамика относительно базового уровня 2020 года (225 случаев). Наличие отрицательной динамики относительно 2021 года не связано с воздействием на атмосферный воздух объектов ООО «Газпром добыча Астрахань».

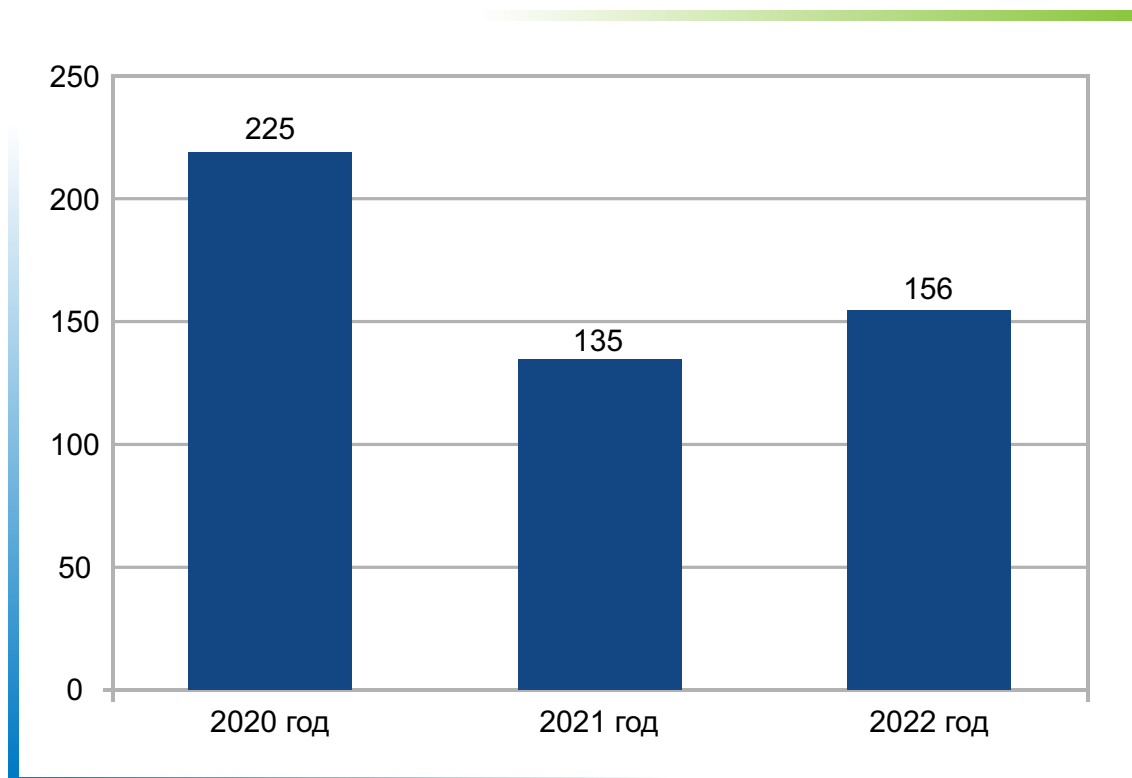


Рис. 3. Снижение количества случаев достижения значений концентраций сероводорода в атмосферном воздухе 0,75 ПДК и более, регистрируемых автоматизированными средствами измерений, шт.

Экологическая цель «Снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух при сжигании природного газа на устьевых подогревателях скважин в соответствии с целевыми показателями Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2022 год» реализуется посредством сокращения расхода топливного газа устьевых подогревателей газа на эксплуатационных скважинах промысла АГКМ за счет оптимизации графика их работы, проведения режимно-наладочных работ (Программа мероприятий по ООС ООО «Газпром добыча Астрахань» на 2022 год, Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ООО «Газпром добыча Астрахань» на 2022 год, Комплексная экологическая программа ПАО «Газпром» на период 2020-2024 годы).

Снижение выбросов ЗВ в атмосферный воздух при сжигании природного газа на устьевых подогревателях скважин в соответствии с показателями Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2022 год составило 350,252 т. По данному экологическому показателю наблюдается положительная динамика относительно базового уровня (план на 2022 год - 341,032 т).

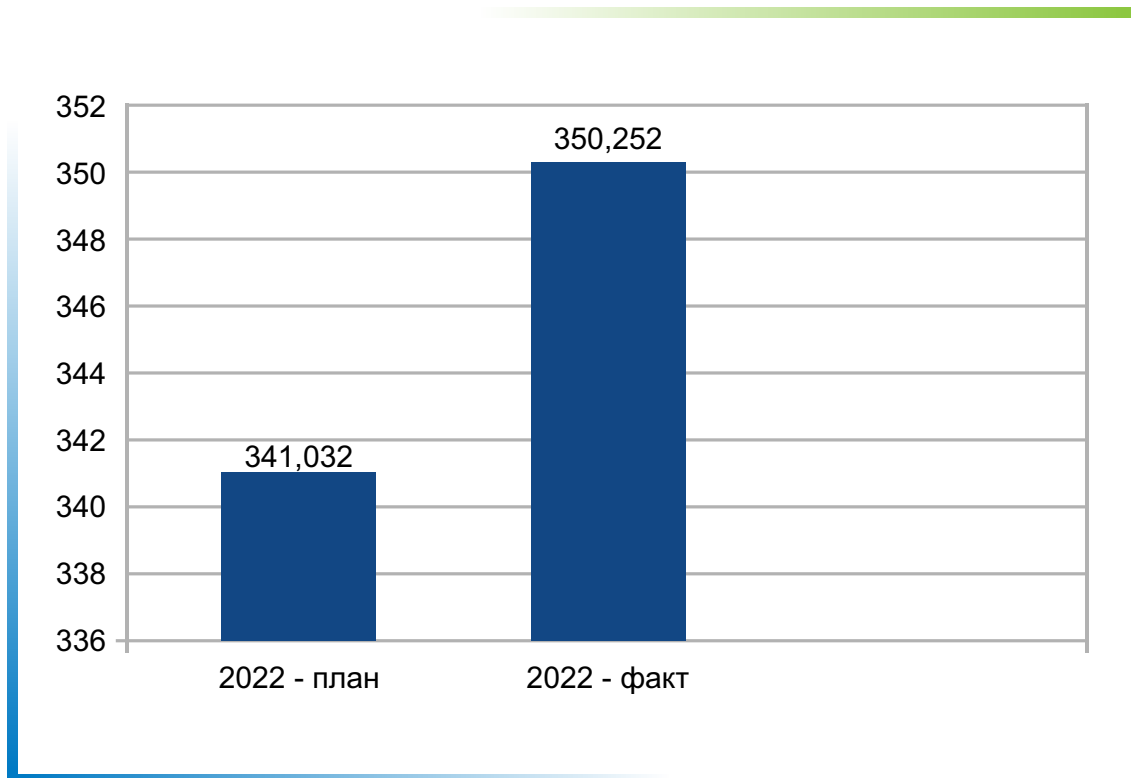


Рис. 4. Снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух при сжигании природного газа на устьевых подогревателях скважин в соответствии с целевыми показателями Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2022 год, тонн

Экологические аспекты и риски

Идентификация и оценка значимости экологических аспектов Общества проводится согласно СТО Газпром 12-1.1-026-2020 «Документы нормативные в области охраны окружающей среды. Система экологического менеджмента. Порядок идентификации экологических аспектов». Значимыми экологическими аспектами Общества в 2022 году признаны: выбросы ЗВ в атмосферный воздух (диоксид серы, диоксид азота, сероводород), периодические нарушения подрядными организациями природоохранных требований.

Идентификация и оценка экологических рисков проводится в рамках общей системы управления рисками и внутреннего контроля (СУРиВК) ООО «Газпром добыча Астрахань». Ключевые экологические риски за 2022 год:

- невыполнение требований природоохранного законодательства по причине отсутствия действующей нормативно-разрешительной документации в области ООС, вследствие чего Общество может быть привлечено к административной ответственности и штрафам;
- превышение нормативов качества атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны и в расположенных за ее пределами населенных пунктах по причине аварийных выбросов в результате износа технологического оборудования; неблагоприятных метеоусловий; нарушения мероприятий по регулированию выбросов, вследствие чего Общество может быть привлечено к административной ответственности и штрафам;
- наличие не устранённых в установленные сроки нарушений требований природоохранного законодательства подрядными организациями, осуществляющими работы на объектах Общества, вследствие чего Общество может быть привлечено к административной ответственности и штрафам.



Экологическое обучение персонала

Обеспечение экологической компетентности персонала осуществляется путем обучения и подготовки работников на плановой основе согласно регламентированной процедуре Системы непрерывного фирменного профессионального образования персонала ООО «Газпром добыча Астрахань» в УПЦ и сторонних образовательных учреждениях. Акцент делается на развитие и проведение обучения с использованием дистанционных образовательных технологий.

Для подтверждения требуемой компетентности работников сохраняется соответствующая документированная информация (свидетельства и приказы о прохождении обучения, результаты итогового тестирования, протоколы заседаний аттестационных и экзаменационных комиссий и т.д.).

Специалисты предприятия принимают участие в процессе обучения в качестве внештатных преподавателей и разработчиков образовательных программ. В отчетном году проведена плановая актуализация программы «Основы экологии и экологическая безопасность» с учетом изменений требований природоохранного законодательства и Профессионального стандарта «Специалист по экологической безопасности в промышленности», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 07.09.2020 № 569н.



«Декоративный подсолнух», фото «Кудрявый пеликан» - 2018



«Белые кубышки», фото «Кудрявый пеликан» - 2018

Оценка результативности обучения и информированности проводится при аттестации сотрудников согласно регламентированной процедуре об аттестации руководителей, специалистов и других служащих ООО «Газпром добыча Астрахань», при ежегодном собеседовании с руководителями, специалистами и другими служащими ООО «Газпром добыча Астрахань», а также при интервьюировании специалистов в ходе проведения внешних и внутренних аудитов СЭМ, проверок соблюдения требований природоохранного законодательства органами государственного и корпоративного экологического надзора.

В 2022 году 105 руководителей и специалистов предприятия прошли экологическое обучение и повысили свою квалификацию на базе УПЦ по следующим образовательным программам:

- основные требования интегрированной системы менеджмента в соответствии с международными стандартами ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 50001:2018 и внутренними требованиями предприятия по ИСМ - 38 человек;
- подготовка лиц, допущенных к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности 33 человека;
- основы экологии и экологическая безопасность – 30 человек;
- порядок проведения внутреннего аудита интегрированной системы менеджмента - 4 человека.



В отчетном году 1 специалист Общества принял участие в консультационном семинаре по теме «Внутренний аудит системы экологического менеджмента. Тренинг для действующих аудиторов СЭМ ДО ПАО «Газпром» на базе ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург».

С целью оценки экологической компетентности и осведомленности персонала распоряжением Общества от 22.12.2020 № 256 «Об организации проверки уровня знаний сотрудников ООО «Газпром добыча Астрахань» в области охраны окружающей среды» предусмотрено ежегодное автоматизированное тестирование персонала по утвержденным вопросам в области СЭМ, экологической безопасности и требований природоохранного законодательства. Данная практика отмечена как «достижение» по результатам единичного внутреннего аудита СЭМ Общества со стороны ПАО «Газпром». В отчетном году тестирование прошли 1472 работника.

В рамках Всероссийской акции «Экологический диктант» участие приняли 15 специалистов ООО «Газпром добыча Астрахань».



«Весенний цвет», фото «Кудрявый пеликан» - 2018



«Битва», фото «Кудрявый пеликан» - 2017

Внешние и внутренние аудиты СЭМ

В отчетном году в Обществе проведено 2 внешних аудита.

В период 11-13 мая проходил инспекционный аудит со стороны АС «Русский регистр» с целью подтверждения соответствия СЭМ Общества требованиям ISO 14001:2015 и ГОСТ Р ИСО 14001-2016. В ходе проверки несоответствий критериям аудита не выявлено.

Аудиторами было установлено, что СЭМ Общества поддерживается в действии, развивается в соответствии с принципом постоянного улучшения, зафиксированы свидетельства способности системы менеджмента соответствовать применимым требованиям и ожидаемым результатам, а также свидетельства процессов внутреннего аудита и анализа со стороны руководства.

Согласно корпоративной программе внутренних аудитов СЭМ дочерних обществ на 2022 год в период 03-07 октября был проведен единичный внутренний аудит СЭМ ПАО «Газпром» на объектах ООО «Газпром добыча Астрахань». По результатам аудита несоответствий не выявлено. Отмечено 1 достижение по п. 7.3 «Компетентность» ISO 14001:2015 (Акт № 1/Д/01 от 07.10.2022): «С целью повышения осведомленности работников Общества в вопросах соблюдения требований природоохранного законодательства, правил и порядка функционирования СЭМ и, как следствие,



повышения позитивного имиджа предприятия, ООС администрации Общества разработана, внедрена и успешно функционирует АС «Проверка уровня знаний сотрудников ООО «Газпром добыча Астрахань» в области ООС». Выявлено 6 свидетельств, содержащих признаки наличия потенциальных несоответствий или возможности для улучшения, сделано 6 рекомендаций по улучшению.

По результатам аудита СЭМ со стороны ПАО «Газпром» сделаны выводы:

- в целом СЭМ соответствует критериям аудита;
- система результативна (способствует достижению корпоративных экологических целей ПАО «Газпром»);
- поддерживается в рабочем состоянии.

В отчетном году проведен 1 собственный внутренний аудит СЭМ в администрации Общества, по результатам которого несоответствий/ свидетельств, содержащих признаки потенциальных несоответствий или возможностей для улучшения, достижений и рекомендации по улучшению не выявлено.

Проведено 4 единичных внутренних аудита СЭМ со стороны Волгоградского управления ООО «Газпром газнадзор» (ИТЦ, ВЧ, ГПУ и УЭЗиС), по результатам которых выявлено 4 несоответствия и 4 свидетельства аудита, содержащие признаки потенциального несоответствия или возможности для улучшения. Все нарушения устранены в установленные сроки. Повторных несоответствий не выявлено.



«В засаде», фото «Кудрявый пеликан» - 2017



Сертификат участника семинара внутренних аудиторов СЭМ ПАО «Газпром»



ПОКАЗАТЕЛИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

В целом в 2022 году АГК функционировал в соответствии с законодательными требованиями в области ООС с соблюдением установленных нормативов допустимых выбросов ЗВ в атмосферу, лимитов водопотребления, водоотведения и размещения отходов.

Фактический уровень воздействия производственно-хозяйственной деятельности Общества на ОС в 2022 году соответствовал допустимому, согласно объемам, установленным разрешительной документацией на НВОС.

Охрана атмосферного воздуха

Валовые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников Общества в отчетном году составили 3,99 тыс. тонн, что на 0,34 тыс. тонн больше уровня 2021 года (3,65 тыс. тонн). Увеличение объемов валовых выбросов связано с:

- увеличением количества действующего фонда скважин в 2022 году по сравнению с 2021 годом и, соответственно, увеличением количества промысловых объектов, являющихся источниками негативного воздействия на атмосферный воздух, что связано с выводом ряда скважин в 2021 в резерв на время реализации мероприятий по выравниванию поля пластового давления и остановка скважин АГКМ с целью проведения ремонтных работ и экспертиз промышленной безопасности;

- увеличением времени работы фонда скважин АГКМ в 2022 году по сравнению с 2021 годом в связи с выводом в резерв скважин УППГ-4 и УППГ-9 в 2021 году по причине ограничения объемов приёма добываемого сырья Астраханским ГПЗ филиала ООО «Газпром переработка», связанного с ремонтом II очереди.

Установленный для Общества норматив выбросов составляет 69,4 тыс. тонн. Сверхнормативных выбросов не допущено.

Качество атмосферного воздуха населенных мест в районе АГК соответствовало санитарно-гигиеническим нормативам. Случаев превышений предельно допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе населенных пунктов в районе АГК и на границе его санитарно-защитной зоны (СЗЗ) не отмечено.

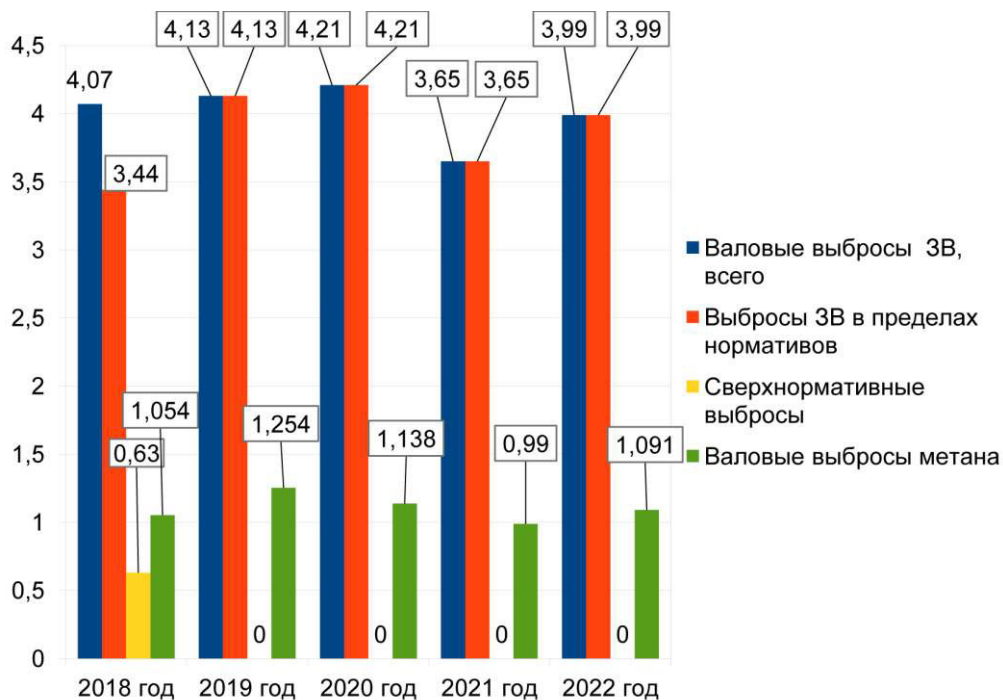


Рис. 5 Динамика объемов выбросов ЗВ в атмосферу за 2018-2022 годы, тыс. т

Отходы производства и потребления

В течение года в Обществе образовано 4,3 тыс. т отходов, что на 1,3 тыс. т меньше уровня 2021 года (5,6 тыс. т). Доля отходов, направляемых на захоронение, от общей массы отходов, находящихся в обращении, составила 24,1% (2021 год — 17%). В 2022 году размещению подлежали только твердые коммунальные отходы (ТКО), передаваемые региональному оператору.

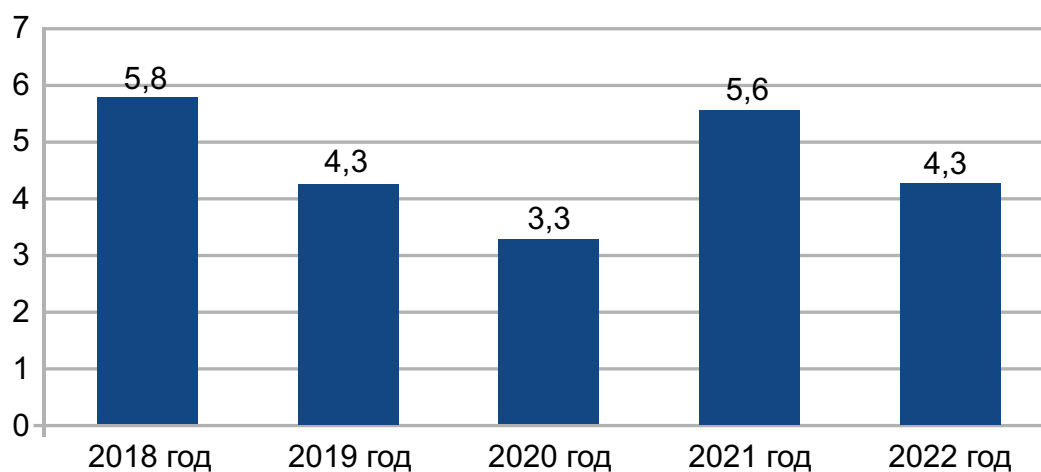


Рис. 6. Динамика образования отходов за 2018-2022 годы, тыс. т.



Основной причиной уменьшения количества образованных отходов в 2022 году по сравнению с 2021 годом стало снижение образования строительных отходов IV класса опасности от капитального ремонта объектов основных собственных и арендованных средств, а также отходов лома черных металлов V класса опасности от ликвидации объектов основных средств.

Увеличение доли отходов, направляемых на захоронение, в 2022 году относительно 2021 года произошло в связи с увеличением объема образования и размещения ТКО.

Водопотребление и водоотведение

Объем забора воды из поверхностных, подземных источников и полученной по договору от ЮФ ООО «Газпром энерго» в 2022 году составил 490,98 тыс. м³, что на 53,83 тыс. м³ больше показателя 2021 года (437,15 тыс. м³). Общее водоотведение по объектам добычи составило 187,83 тыс. м³, что незначительно меньше показателя 2021 года (190,62 тыс. м³).

Увеличение потребления воды, непосредственно забранной из поверхностного водного объекта, обусловлено повышением кратности полива зеленых насаждений (газонов), структурными изменениями в Газпромышленном управлении, связанными с включением в его состав Службы мониторинга и забором воды из поверхностного водного объекта в соответствии с заключенным договором водопользования.

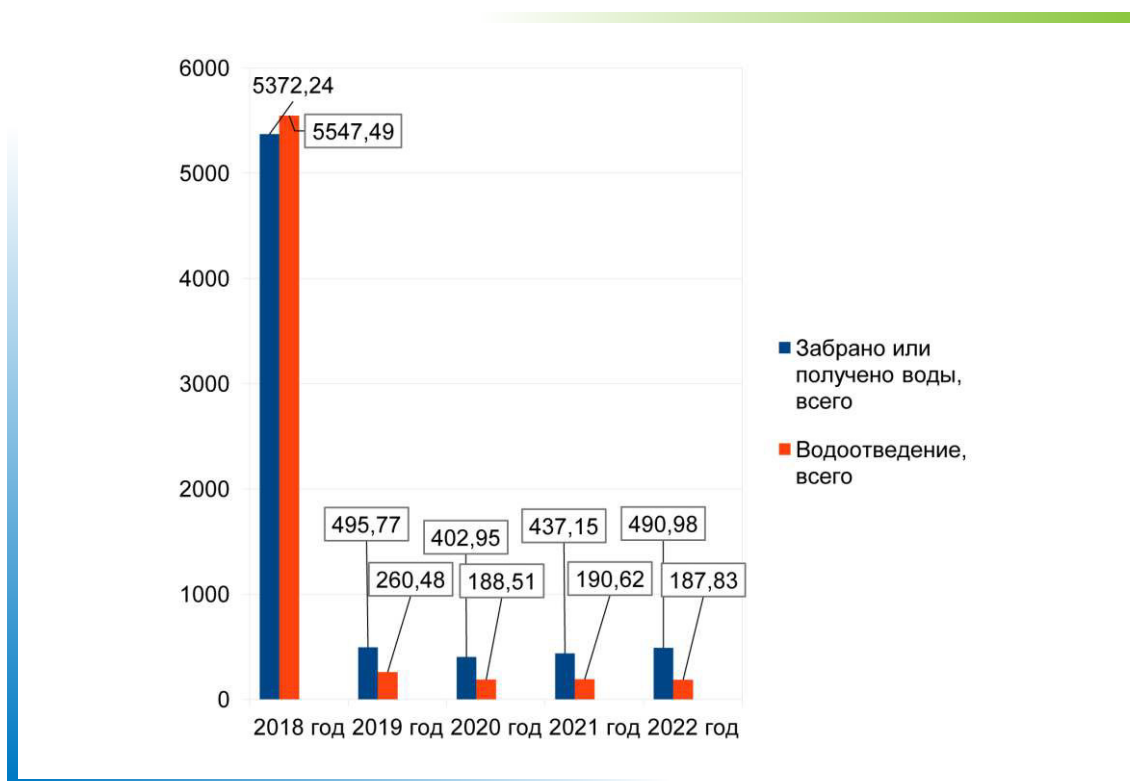


Рис. 7 Динамика водопотребления и водоотведения за 2018-2022 годы, тыс. м³



«Астраханская болотная черепаха», фото «Кудрявый пеликан»-2018

Масса загрязняющих веществ, сброшенных в поверхностные водные объекты в 2022 году, составила 5,805 т (2021 год – 6,056 т), что находится в пределах нормативов допустимых сбросов (НДС).

Мониторинговые наблюдения 2022 года показывают, что качество вод поверхностных водотоков в районе АГК, как и в предыдущие годы, соответствовало качеству транзитного стока и зависело от него с незначительными изменениями сезонного характера.

Гидрогеологическая обстановка на территории АГК оставалась стабильной.

Плата за негативное воздействие на окружающую среду

Плата за НВОС составила в 2022 году 0,419 млн. руб. (2021 год - 0,354 млн. руб.), в том числе за сверхнормативное воздействие – 0 млн. руб. (2021 год – 0 млн. руб.).

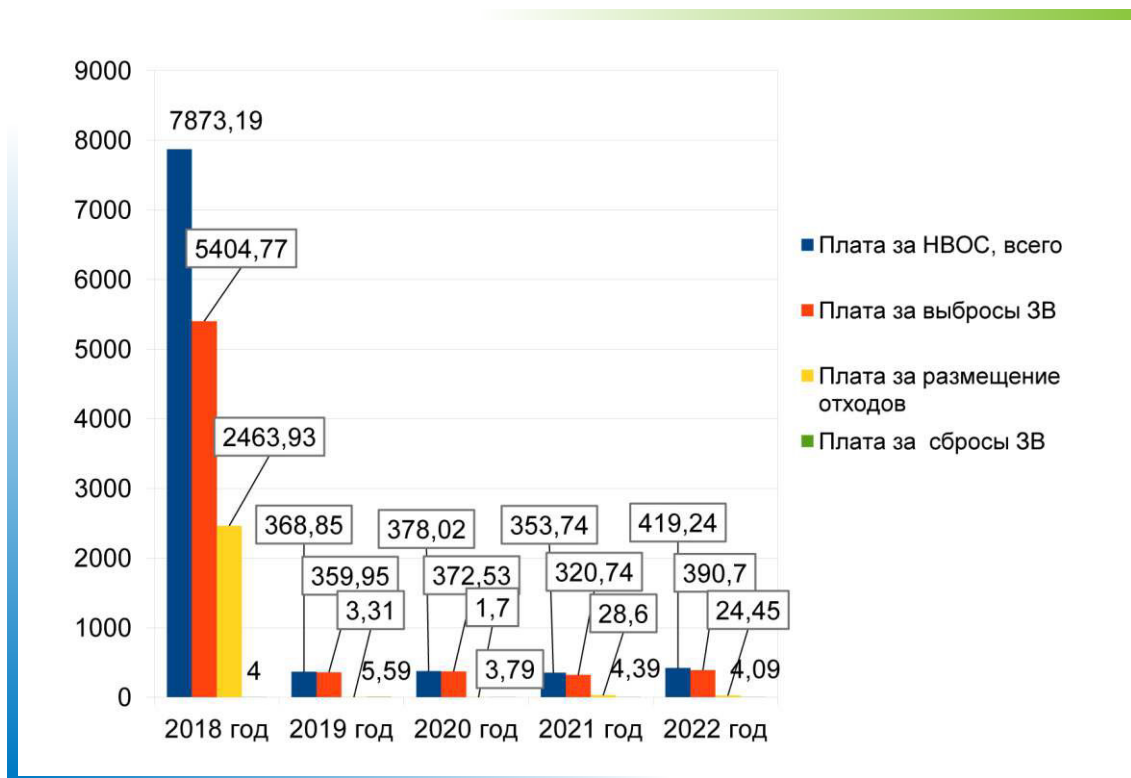
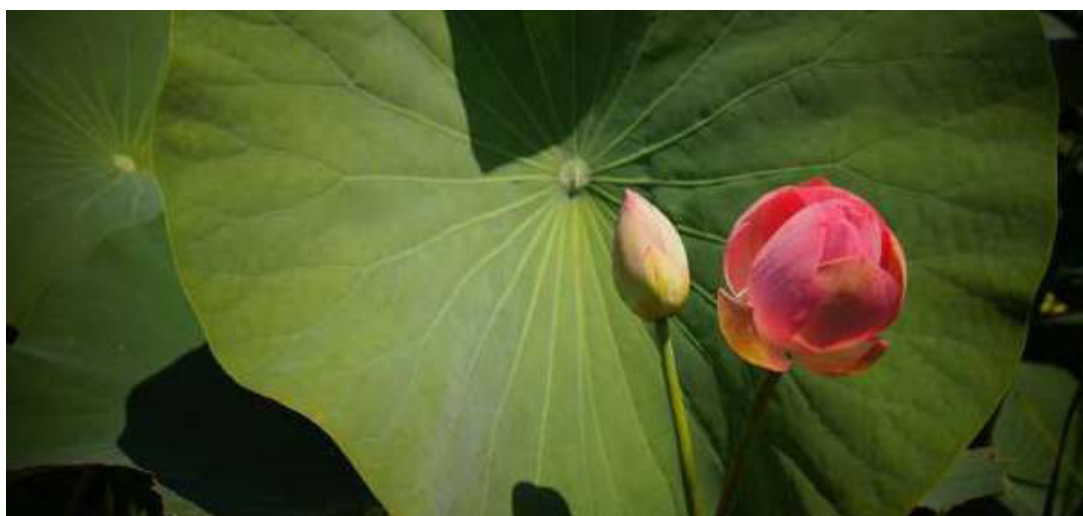


Рис. 8 Расчетные платежи за НВОС за 2018-2022 годы, тыс. руб.

Финансирование охраны окружающей среды

Природоохранные объекты находились в эксплуатации и выполняли свое назначение, обеспечивая установленный уровень воздействия АГК на ОС. Текущие затраты на мероприятия по охране ОС составили 263 млн. руб. (2021 год - 216 млн. руб.). Затраты на оплату услуг природоохранного назначения составили 29,2 млн. руб. (2021 год - 41,2 млн. руб.).



«Лотос астраханский», фото «Кудрявый пеликан»-2016



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Государственный экологический надзор

В 2022 году проведено 3 проверки со стороны органов государственного экологического надзора (2021 год — 7 проверок). Выявлено 1 нарушение в области обращения с отходами, устраненное в установленные сроки (в 2021 году выявлено 6 нарушений).



«Красные маки», фото «Кудрявый пеликан» - 2018



«Седые волосы степи», фото «Кудрявый пеликан» - 2018

Корпоративный экологический надзор

Корпоративный экологический надзор на объектах Общества осуществляется Экологической инспекцией ПАО «Газпром» в форме внутренних аудитов СЭМ и совместных выборочных проверок Волгоградским управлением ООО «Газпром газнадзор». Критериями проверок являются требования природоохранного законодательства, международного стандарта ISO 14001:2015 и корпоративные требования по СЭМ и ООС ПАО «Газпром».

Согласно программе проведения совместных с дочерними обществами ПАО «Газпром» выборочных проверок по направлению Экологической инспекции ПАО «Газпром» на 2022 год по теме: «Проверка соблюдения требований по обращению с отходами производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты и захоронение которых запрещается, в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 25.07.2017 № 1589-р» проведены 3 проверки СП (ИТЦ, ВЧ и ГПУ) в периоды единичных внутренних аудитов СЭМ со стороны Волгоградского управления ООО «Газпром газнадзор», по результатам которых несоответствий не выявлено.



Экологический мониторинг

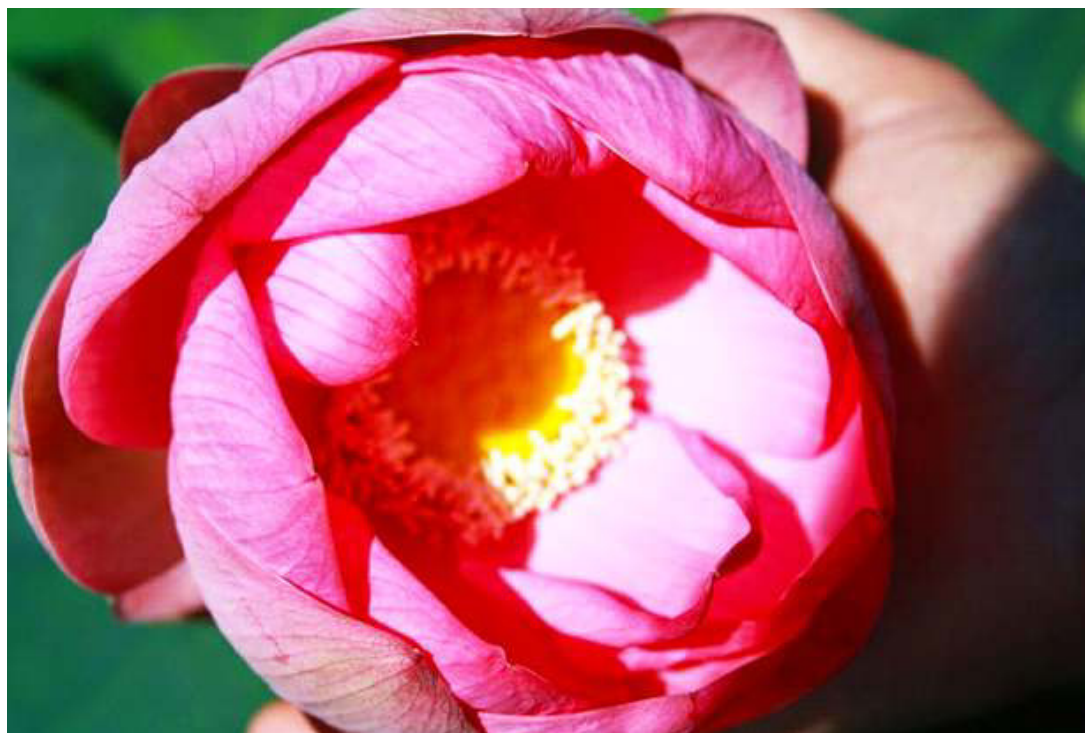
ООО «Газпром добыча Астрахань» на постоянной основе осуществляет экологический мониторинг за состоянием компонентов ОС (атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почв) в зоне воздействия производственных объектов АГК на ОС по основным контролируемым параметрам.

Мониторинговые наблюдения проводятся с целью оценки соответствия фактического уровня НВОС нормативам качества ОС. Аналитический контроль осуществляется аккредитованной ЛООС СООС ИТЦ на основе ежегодной Программы производственного экологического контроля и экологического мониторинга (ПЭКиЭМ).

В отчетном году аккредитованная ЛООС СООС ИТЦ в рамках заключенного договора успешно прошла процедуру подтверждения компетентности критериям аккредитации.



«Тюльпан Биберштейна», фото «Кудрявый пеликан» - 2018



«Чудо волжской Дельты», фото «Кудрявый пеликан» - 2018

В 2022 году проведено 175502 анализа природных сред, в том числе:

- 121910 анализов атмосферного воздуха;
- 10304 анализа поверхностных и подземных вод;
- 39598 анализов почв;
- 3600 анализов методами биотестирования.

По результатам наблюдений ЛООС СООС ИТЦ за компонентами ОС в районе расположения АГК уровень негативного воздействия на окружающую среду оценивается как допустимый.

Результаты мониторинговых наблюдений по согласованным регламентам передавались в территориальные природоохранные органы, ежедневно транслировались на телеканале 7+, еженедельно публиковались под рубрикой «Экоинформ» в газете «Пульс Аксарайска». По запросам контролирующих органов информация представлялась в виде отчетов и справок.

По результатам аналитического контроля за состоянием компонентов ОС в районе расположения АГК уровень воздействия на ОС за 2022 год оценивается как допустимый. Превышений ПДК ЗВ в атмосферном воздухе за весь период наблюдения не зафиксировано.



ИНФОРМАЦИОННАЯ ОТКРЫТОСТЬ

Информационная открытость и прозрачность в области обеспечения экологической безопасности - один из основных принципов работы ООО «Газпром добыча Астрахань».

Критериями реализации принципа информационной открытости являются достоверность, оперативность, регулярность и объективность предоставления информации, ее доступность для органов государственной власти, акционеров, общественности, местного населения, СМИ и других заинтересованных сторон.



«Новый театр в отражении», фото «Кудрявый пеликан»-2018



«Лебединка», фото «Кудрявый пеликан» - 2018

На официальном Интернет-сайте ООО «Газпром добыча Астрахань» в разделе «Охрана природы» размещается экологическая информация.

Материалы о текущей и перспективной деятельности Общества в области охраны ОС публикуются в корпоративных журналах, газетах и других периодических изданиях.

В 2022 году в рамках информирования внешних заинтересованных сторон о результатах природоохранной деятельности и функционирования СЭМ с целью улучшения экологического имиджа и деловой репутации Общества подготовлено 5 телепередач и 6 телевизионных сюжетов корпоративного телеканала 7+, 25 публикаций в корпоративной газете "Пульс Аксарайска", электронная версия отчета Общества «Охрана окружающей среды» за 2021 год. Корпоративным музеем проведено 29 выездных мероприятий просветительского характера, в которых приняли участие 2655 человек.

ООО «Газпром добыча Астрахань» осуществляет мониторинг СМИ для анализа общественного мнения о своей природоохранной деятельности и учета его при перспективном планировании и оперативном принятии управленческих решений. Количество зарегистрированных обращений со стороны населения, общественных объединений и организаций, количество положительных и отрицательных публикаций в СМИ являются одним из показателей результативности функционирования СЭМ Общества. Количество положительных публикаций о деятельности ООО «Газпром добыча Астрахань» во внешних СМИ за 2022 год – 46, отрицательных – 0.



Обществом ежегодно формируется и представляется в государственные органы исполнительной власти и государственной статистики РФ отчетность и информация о показателях воздействия производственной деятельности на ОС, проведенных мероприятиях и объемах их финансирования, плате за НВОС по следующим формам:

- 2-ТП (воздух) «Сведения об охране атмосферного воздуха»;
- 2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления»;
- 2-ТП (водхоз) «Сведения об использовании воды»;
- 4-ОС «Сведения о текущих затратах на охрану окружающей среды и экологических платежах»;
- 2-ОС «Сведения о выполнении водохозяйственных и водоохраных работ на водных объектах»;
- Декларация о плате за негативное воздействие на окружающую среду;
- Отчеты о результатах организации и осуществления производственного экологического контроля;
- Отчет о выполнении мероприятий по охране водных объектов плана водохозяйственных мероприятий;
- Отчет о фактических параметрах осуществляемого водопользования.



«Журавль-красавка», фото «Кудрявый пеликан» - 2016



«Красота спасет мир», фото «Кудрявый пеликан» - 2016

Ежегодно готовится корпоративная статистическая отчетность, предоставляемая в ПАО «Газпром» по формам:

- 151-газ «Эколого-экономическая результативность производственной деятельности»;
- 49-год «Экологическая результативность производственной деятельности».

В Обществе установлен порядок работы с запросами внешних заинтересованных сторон, который закреплен следующими нормативными документами:

- Инструкция по документационному обеспечению управления в ООО «Газпром добыча Астрахань» (утв. приказом от 31.07.2009 № 385);
- СТП 05780913.17.11 «Система экологического менеджмента. Порядок реализации внутренних и внешних связей»;
- Регламент взаимодействия структурных подразделений ООО «Газпром добыча Астрахань» по регулированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и выполнению программы производственного экологического контроля и экологического мониторинга на территории Астраханского газового комплекса и его санитарно-защитной зоны, утвержденный распоряжением главного инженера – заместителя генерального директора от 21.05.2021 № 106;



- Регламент взаимодействия по регулированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий и при осуществлении производственной деятельности на территории АГК между Астраханским ГПЗ филиалом ООО «Газпром переработка» и ООО «Газпром добыча Астрахань», утвержденный главным инженером – заместителем генерального директора 28.05.2020.

Во исполнение п. 1, 3 решений протокола совещания ПАО «Газпром» от 24.12.2021 № 06/23/4/07-36 по вопросу «Анализ наилучших практик по работе с жалобами и обращениями внешних заинтересованных сторон в рамках СЭМ ПАО «Газпром». Координация деятельности в этой сфере дочерних обществ ПАО «Газпром», осуществляющих деятельность на территории Астраханского и Оренбургского газовых комплексов» Обществом осуществляется регистрация всех обращений заинтересованных сторон, поступающих по различным каналам связи (горячая линия, электронная почта, социальные сети, системы электронного документооборота) и их анализ в разрезе событий, ставших причиной обращений.

Официально поступающие обращения регистрируются и контролируются в системе электронного документооборота Landocs в соответствии с Инструкцией по ДОУ. На все запросы в установленные сроки готовятся ответы ООС администрации.



«Раскаты», фото «Кудрявый пеликан» - 2014



ДОБРОВОЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Развивая механизмы ответственности за результаты природоохранной деятельности, ООО «Газпром добыча Астрахань» на протяжении ряда лет проводит добровольные экологические акции, субботники, конкурсы, семинары и т.д. Реализация таких мероприятий направлена на развитие экологической культуры, образования и просвещения, а также на позиционирование предприятия в качестве экологически и социально ориентированной компании.

ООО «Газпром добыча Астрахань» является организатором и постоянным участником добровольных экологических акций всероссийского, корпоративного и регионального уровней, за что имеет многочисленные награды и дипломы участников.



«Король пустыни у причала», фото «Кудрявый пеликан» - 2014



«На воложке», фото «Кудрявый пеликан» - 2014

В отчетном году реализованы следующие мероприятия:

- экологический субботник «Зеленая весна-2022» (работы проводились на 36 объектах, 11 из которых - социального назначения; посажено 3000 деревьев и кустарников; покрашено и отремонтировано 70 малых архитектурных форм; задействовано 20 единиц техники; на полигоны вывезено 540 м³ мусора; окрашено 7 км бордюров; участие приняли 1255 работников Общества);
- телепроект «Наша территория», включающий в себя цикл передач информационно-просветительской направленности с целью привлечь внимание к экологическим проблемам региона;
- молодежный проект «Эколагерь» с целью инновационного подхода к решению вопросов в области охраны ОС и рационального использования природных ресурсов.

На протяжении многих лет Общество активно сотрудничает с Неправительственным экологическим фондом им. В.И. Вернадского.

В 2022 году ООО «Газпром добыча Астрахань» участвовало в международном проекте «Экологическая культура. Мир и согласие», целью которого является популяризация и поощрение инициатив, имеющих практическое применение в области формирования и развития экологической культуры и направленных на достижение целей устойчивого развития.

ООО «Газпром добыча Астрахань» как социально ориентированная Компания участвует в благотворительных акциях и оказывает финансовую поддержку различных проектов регионального



масштаба. В рамках подведения итогов Всероссийского конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности» предприятие отмечено вторым местом в номинации «За вклад социальных инвестиций и благотворительности в развитие территорий».

В сентябре 2022 года специалисты предприятия участвовали в 11-м Международном газовом форуме (г. Санкт-Петербург) «Импортозамещение и технологическое развитие в газовой отрасли мейнстрим корпоративной экспозиции Газпрома. Сделано в России».

Экологический фотоконкурс «Кудрявый пеликан»

Проведение экологического фотоконкурса «Кудрявый пеликан» - инициатива экологов предприятия, проводимая в период с 2014 по 2019 год.

Предметом фотоконкурса были художественные и документальные фотографии любого жанра, соответствующие тематике конкурса по утверждаемым номинациям. Результаты оценивало жюри, в состав которого входили работники предприятия, представители СМИ и приглашенные эксперты в области природной фотографии.

Идея конкурса нашла поддержку и в Службе по связям с общественностью при администрации Общества, которая оказывала информационную поддержку мероприятию. Основная цель конкурса – привлечение внимания к теме охраны ОС, пропаганда бережного отношения к природе и развитие эстетического восприятия окружающего мира.

За 5 лет в «Кудрявом пеликане» приняло участие более 150 фотографов из разных структурных подразделений Общества, представлено свыше 1000 снимков. Призёрами и победителями стали 55 сотрудников. Мероприятие не просто объединило тех, кто увлекается фотографией, а стало настоящей площадкой для творческого общения фотографов и любителей случайного кадра.

Работы победителей и участников используются для иллюстрирования настоящего ежегодного отчета Общества «Охрана окружающей среды», который размещается на Интернет-сайте ООО «Газпром добыча Астрахань», выпуска стилизованных календарей, экологических презентаций и стендов.



Эмблема экологического фотоконкурса «Кудрявый пеликан»





МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОЕКТ
**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА.
МИР И СОГЛАСИЕ**

**СЕРТИФИКАТ
УЧАСТНИКА**

В НОМИНАЦИИ: **«ГРАЖДАНСКИЕ ЭКОИНИЦИАТИВЫ»**

ПРОЕКТ: **«#ЭКО_АКЦИЯ_ЧИСТЫЙ_ВОЗДУХ»**

ОРГАНИЗАЦИЯ: **ООО ГДА**

РУКОВОДИТЕЛЬ
ПРОЕКТА: **ЕЛЕНА ЮРЬЕВНА РЕЙН,
Старший специалист Музей ООО ГДА**

ИСПОЛНИТЕЛЬ
ПРОЕКТА: **Елена Рейн
Старший специалист**



С.Б. ПЛЯМИНА
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ООО «ГДА»

3 июня 2022
г. Москва



*Сертификат участника международного проекта
«Экологическая культура. Мир и согласие»*



**ЗЕЛЕНАЯ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
СУББОТНИК ВЕСНА**

**ДИПЛОМ
ПОБЕДИТЕЛЯ**

награждается

ООО «Газпром добыча Астрахань»
Астраханская область

за активное участие в экологическом субботнике
«Зеленая Весна – 2022»,
за инициативу и значимый вклад
в дело охраны окружающей среды

Генеральный директор
Фонда имени В.И. Вернадского



О.В. Плямина

05 июня 2022
г. Москва



Награда за участие в экологическом субботнике «Зеленая весна» - 2022



*Награда за участие во Всероссийском конкурсе
«Российская организация высокой социальной эффективности»*



Награда за телевизионный проект «Наша территория»



Почетная грамота организатора экологического фотоконкурса «Кудрявый пеликан»



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В целом АГК функционировал в соответствии с законодательными требованиями, Политикой ИСМ и внутренними требованиями Общества в области ООС с соблюдением установленных НДВ загрязняющих веществ в атмосферу, лимитов водопотребления, водоотведения и размещения отходов.

Фактический уровень воздействия производственно-хозяйственной деятельности Общества на окружающую среду в 2022 году соответствовал допустимому согласно объемам, установленным разрешительной документацией в области ООС. Аварий и инцидентов с экологическими последствиями не допущено.



«Прикосновение», фото «Кудрявый пеликан» - 2014



«Передышка», фото «Кудрявый пеликан» - 2014

Экологические показатели дают возможность сделать вывод о результативном функционировании системы экологического менеджмента. Итоги очередного инспекционного аудита со стороны Ассоциации по сертификации «Русский регистр» подтвердили соответствие СЭМ требованиям ISO 14001:2015 и ГОСТ Р ИСО 14001-2016.

По результатам анализа изменений, влияющих/способных повлиять на результативность функционирования СЭМ, основными факторами являются изменения природоохранного законодательства.

Корпоративные экологические цели, применимые к деятельности Общества, и все экологические цели ООО «Газпром добыча Астрахань» на 2022 год достигнуты. Все запланированные природоохранные мероприятия выполнены.

Выявленные в ходе внешних и внутренних проверок несоответствия СЭМ и нарушения требований природоохранного законодательства устранены в установленные сроки.

На следующий плановый период разработаны корпоративные экологические цели на 2023-2025 годы, утвержденные 10.06.2022 заместителем Председателя Правления - начальником Департамента, представителем высшего руководства по вопросам экологического менеджмента ПАО «Газпром» О.Е. Аксютиним:



1. Снижение выбросов парниковых газов при транспортировке природного газа, т CO₂-экв. /млрд м³ км.
2. Снижение выбросов оксидов азота в атмосферу, тонн/млн м³ топливного газа.
3. Снижение сверхнормативного сброса загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты, %.
4. Снижение доли отходов, направляемых на захоронение, от общей массы отходов, находящихся в обращении, %.
5. Снижение доли дочерних обществ, превысивших 5 % уровень платы за сверхнормативное воздействие на окружающую среду, %.

Дальнейшие усилия ООО «Газпром добыча Астрахань» будут направлены на соблюдение требований природоохранного законодательства и достижение корпоративных экологических целей ПАО «Газпром», установленных на следующий плановый период, направленных на снижение техногенного воздействия на ОС и улучшение экологической обстановки в регионе.



«Царевна-Лебедь», фото «Кудрявый пеликан» - 2015



ГЛОССАРИЙ СОКРАЩЕНИЙ

АГК	- Астраханский газовый комплекс
АГКМ	- Астраханское газоконденсатное месторождение
ВЧ	- Военизированная часть по предупреждению возникновения и ликвидации открытых газовых и нефтяных фонтанов
ГПЗ	- Газоперерабатывающий завод
ГПУ	- Газопромислое управление
ДОУ	- документационное обеспечение управления
ЗВ	- загрязняющие вещества
ИСМ	- интегрированная система менеджмента
ИТЦ	- Инженерно-технический центр
ЛООС	- Лаборатория охраны окружающей среды
НВОС	- негативное воздействие на окружающую среду
НДВ	- нормативы допустимых выбросов
НДС	- нормативы допустимых сбросов
Общество	- ООО «Газпром добыча Астрахань»
ООО	- общество с ограниченной ответственностью
ОС	- окружающая среда
ООС	- охрана окружающей среды
ОООС	- Отдел охраны окружающей среды
ПАО	- Публичное акционерное общество
ПДК	- предельно допустимая концентрация
СЗЗ	- санитарно-защитная зона
СМИ	- средства массовой информации
СООС	- Служба по охране окружающей среды
СТО	- стандарт организации
СТП	- стандарт предприятия
СЭМ	- система экологического менеджмента
ТКО	- твердые коммунальные отходы
ПАО	- Публичное акционерное общество
ПЭКиЭМ	- производственный экологический контроль и экологический мониторинг
УС	- Управление связи
УПЦ	- Учебно-производственный центр
УТТиСТ	- Управление технологического транспорта и специальной техники
УМТСиК	- Управление материально-технического снабжения и комплектации
УЗСиС	- Управление эксплуатации зданий и сооружений
УППГ	- установка предварительной подготовки газа
УПЦ	- Учебно-производственный центр