

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ 2020





Экологический отчет 2020

Оформление и изготовление Б. В. Зубов

Краснодар
2021



**Отчет доступен в электронной
версии**

**QR-код для
скачивания:**



ОГЛАВЛЕНИЕ

Природоохранная деятельность ООО «Газпром добыча Краснодар» в 2020 году.....	5
Экологическая политика	10
Охрана водных объектов	11
Обращение с отходами производства и потребления.....	17
Охрана земель и лесов	20
Охрана атмосферного воздуха	21
Экологический контроль и мониторинг	25
Затраты на мероприятия в области ООС.....	28
Сведения об участии в экологических проектах, экологическое обучение и взаимодействие с внешними заинтересованными сторонами	29

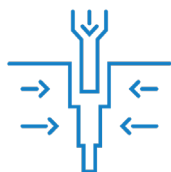
ПРИРОДООХРАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА КРАСНОДАР» В 2020 ГОДУ



Природоохранная деятельность ООО «Газпром добыча Краснодар» (далее – Общество) осуществляется с соблюдением требований законодательных и нормативных документов Российской Федерации, международных правовых актов в области охраны окружающей среды.



ПРИРОДООХРАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА КРАСНОДАР» В 2020 ГОДУ



73

**МЕСТОРОЖДЕНИЯ,
НА КОТОРЫХ ВЕДЕТСЯ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

8 - РАЗВЕДЫВАЕМЫХ, ИЗ НИХ ОДНО С
ОСУЩЕСТВЛЕНИЕМ ДОБЫЧИ УВС;
41 - ПРОМЫШЛЕННО РАЗРАБАТЫВАЕ-
МОЕ С ОСУЩЕСТВЛЕНИЕМ ДОБЫЧИ УВС;
24 - В СТАДИИ ОКОНЧАНИЯ РАЗРАБОТ-
КИ И ВРЕМЕННОЙ КОНСЕРВАЦИИ.



42

**МЕСТОРОЖДЕНИЯ,
НА КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ
ДОБЫЧА УГЛЕВОДОРОДОВ**

23 - ГАЗОВЫХ;
10 - ГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ;
8 - НЕФТЕГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ;
1 - НЕФТЯНОЕ.



1191

**ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ
ФОНД СКВАЖИН**

1067 - ДЕЙСТВУЮЩИЕ;
120 - БЕЗДЕЙСТВУЮЩИЕ;
4 - В ОЖИДАНИИ ОБУСТРОЙСТВА.



3832

**ЧЕЛОВЕКА СОСТАВ-
ЛЯЕТ ЧИСЛЕННОСТЬ
ПЕРСОНАЛА**



~2,67

**МЛРД М³.
КОЛИЧЕСТВО ДОБЫВАЕМО-
ГО ГАЗА В ГОД**



~270

**ТЫС. Т.
КОЛИЧЕСТВО ДОБЫВАЕ-
МЫХ ЖИДКИХ УГЛЕВОДО-
РОДОВ В ГОД**

ПРИРОДООХРАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА КРАСНОДАР» В 2020 ГОДУ

Охрана окружающей среды имеет важнейшее геополитическое и экономическое значение для поддержания природного равновесия как в южных, так и северных регионах осуществления ООО «Газпром добыча Краснодар» своей производственной деятельности и относится к приоритетным направлениям.

Для достижения запланированных результатов в области охраны окружающей среды, в том числе улучшения экологической результативности, в Обществе разработана, внедрена, результативно поддерживается в рабочем состоянии система экологического менеджмента (далее – СЭМ) в соответствии с требованиями **ISO 14001:2015**.

СЭМ – это часть системы менеджмента, направленная на управление экологическими аспектами, выполнение обязательств, учет рисков и возможностей. СЭМ ООО «Газпром добыча Краснодар» является частью общей корпоративной СЭМ ПАО «Газпром» и обеспечивает реализацию Экологической политики ПАО «Газпром» и Общества.



ПРИРОДООХРАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА КРАСНОДАР» В 2020 ГОДУ

Область применения СЭМ ООО «Газпром добыча Краснодар» распространяется на следующие виды деятельности:



- добыча и транспортировка газа и ЖУВ;
- транспортировка по трубопроводам газа и продуктов его переработки;
- транспортировка жидких углеводородов по конденсатопроводам;



- геологоразведочные и буровые работы;
- обустройство и эксплуатация газовых, газоконденсатных и нефтяных месторождений;
- капитальное строительство производственных и непроизводственных объектов газовой промышленности;



- проектирование и исследование объектов добычи углеводородного сырья;
- проведение аварийно-восстановительных работ на объектах Общества;
- энерговодоснабжение и эксплуатация энергетического оборудования объектов Единой системы газоснабжения.



ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Смотрите раздел
«Охрана природы»
на сайте Общества
>>>



Экологическая политика Общества принята и введена в действие приказом ООО «Газпром добыча Краснодар» от 21.06.2017 № 302. Политика выражает официальную позицию Общества в отношении роли компании и ее обязательств в сохранении благоприятной окружающей среды и является основой для планирования природоохранной деятельности Общества. ООО «Газпром добыча Краснодар» принимает на себя обязательства, принятые в Экологической политике ПАО «Газпром» и создает собственные обязательства и механизмы их реализации с учетом специфики своей деятельности.



ОХРАНА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

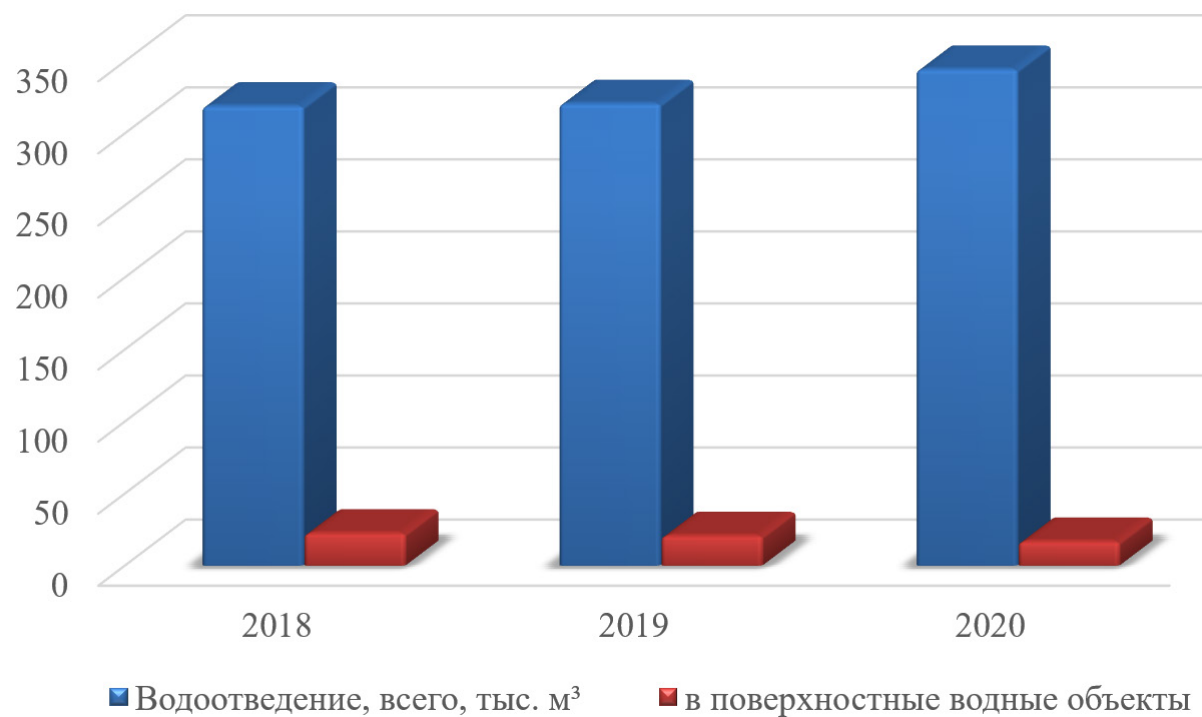
Общество осуществляет водопользование на основании лицензий на право пользования недрами с целью добычи подземных вод, и решений на право пользования поверхностными водными объектами для сброса сточных вод, договорами с гарантирующими организациями на поставку воды и последующее водоотведение.

Снижение водопотребления в 2020 году обосновано периодом ограничений, связанным с распространением новой коронавирусной инфекции COVID-19 представлено ниже.





Водоотведение в поверхностные водные объекты снизилось за счет приостановки работы столовых в период с апреля по июнь 2020 года и перевода части сотрудников на удаленный режим работы в целях соблюдения мер по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия и предотвращению распространения новой коронавирусной инфекции. Динамику можно увидеть на диаграммах.



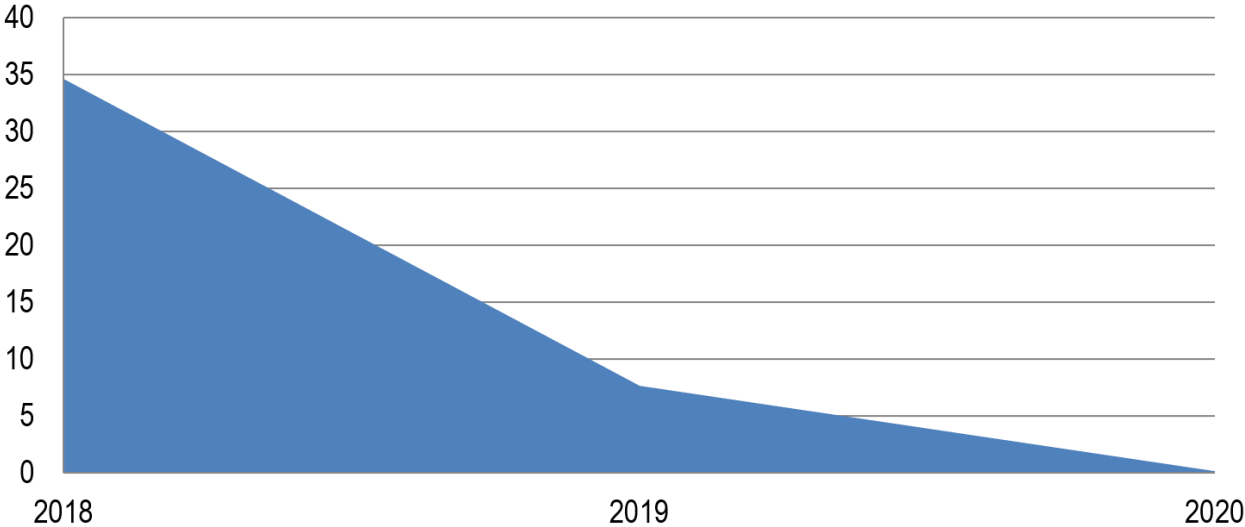
ОХРАНА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ



С целью улучшения экологических показателей, связанных со сбросами сточных вод в водные объекты после очистных сооружений, проводились мероприятия по оптимизации работы очистных сооружений, обследованию ручьев-приемников сточных вод и их водоохранных зон на объектах филиала Вуктыльское ГПУ (ДКС, УКПГ-Западный Соплесск); бактериологические и паразитологические исследования природной воды (рек, ручьев) и очищенных сточных вод.

Последние несколько лет Общество снижает количество сбросов после локальных очистных сооружений и концентрацию ЗВ, тем самым уменьшая нагрузку на поверхностные водные объекты в зоне деятельности.

Снижение сверхнормативного сброса загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты, %





ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ



В рамках деятельности по обращению с отходами производства и потребления в Обществе на регулярной основе проводятся акции по сбору и сдаче макулатуры, по итогам 2020 года на утилизацию передано 4,4 тонны макулатуры.



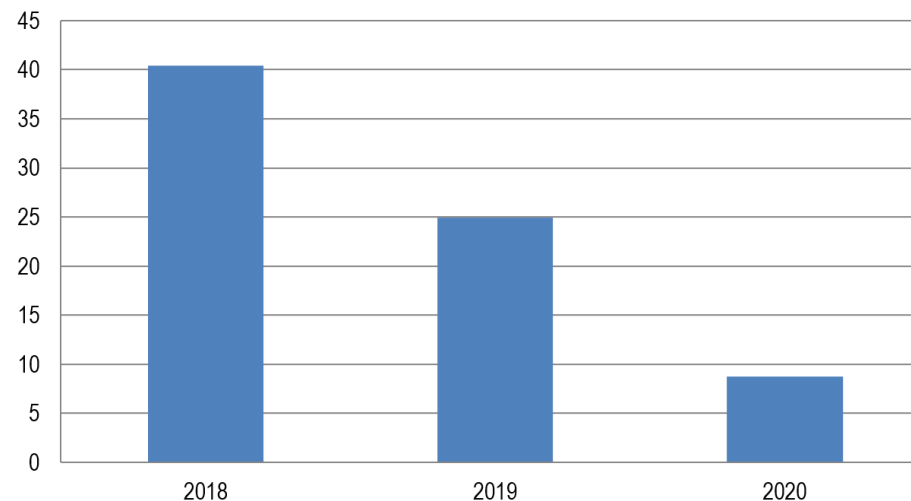
ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Заключены договоры с Региональными операторами, которые осуществляют сортировку твердых коммунальных отходов и отделяют фракции, пригодные для вторичного использования и запрещенный к захоронению (стекло, бумага, пластик), а также со специализированными организациями, осуществляющими обезвреживание и утилизацию отходов. 91% образованных в 2020 году отходов передан на обезвреживание и утилизацию. Благодаря такому подходу Обществу удалось снизить долю отходов, направляемых на захоронение.

Структура движения отходов в 2020 году, %



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





ОХРАНА ЗЕМЕЛЬ И ЛЕСОВ

ООО «Газпром добыча Краснодар» при проведении строительства, капитальном ремонте и реконструкции производственных объектов большое внимание уделяет сохранению территорий лесов и земель в их естественном виде. Завершающим этапом при строительстве, ремонте и реконструкции неизменно является рекультивация нарушенных земель – техническая и биологическая. Данные мероприятия позволяют восстановить продуктивность земель.

Рекультивация на производственных объектах общества проводится в соответствии с утвержденной проектной документацией. Динамику можно увидеть на диаграмме.

В 2020 году рекультивация не проводилась, загрязненные земли отсутствуют.



ОХРАНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА



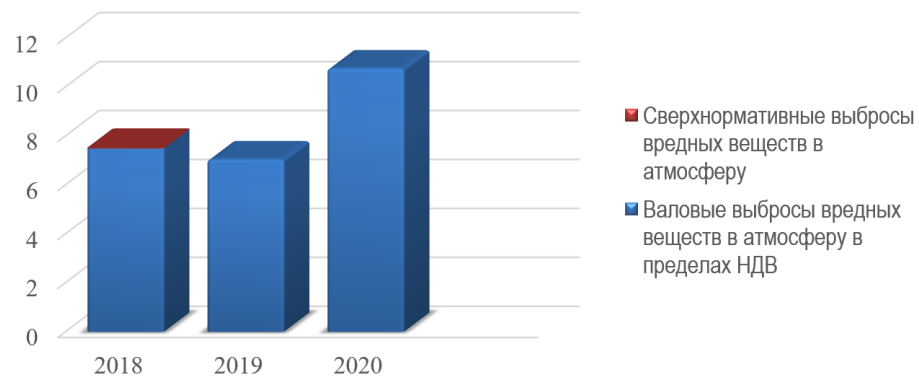
Динамика валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу говорит о том, что основной объем выбросов приходится на метан – 65 %, оксиды углерода – 11,2 %, летучие органические соединения – 19,1%, оксиды азота – 4,6 %. Доля прочих твердых, жидких и газообразных веществ, в сумме составляет около 0,1 %. Наибольший вклад в структуру выбросов в атмосферный воздух вносят выбросы метана при продувке технологического оборудования. Выбросы осуществляются в пределах установленных нормативов.

ОХРАНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

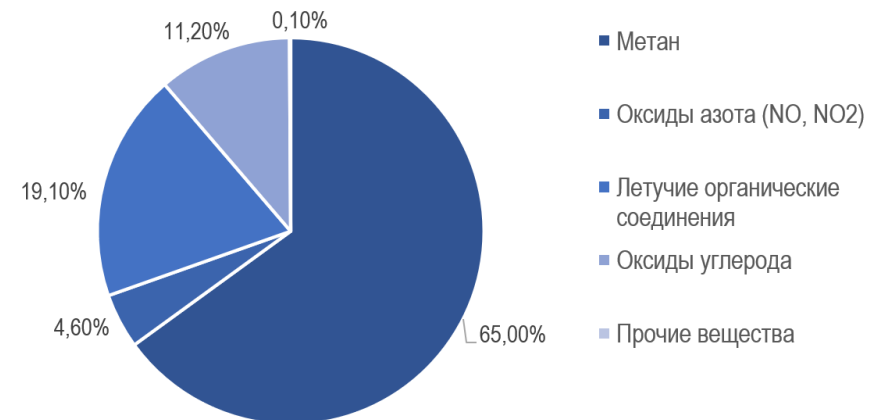
Для повышения энергоэффективности производственных процессов и принятия мер по сокращению выбросов парниковых газов в Обществе реализуется Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ООО «Газпром добыча Краснодар» на 2020–2021 годы. За 2020 год Обществом получен энергосберегающий эффект в размере 107%.



Выбросы ЗВ от объектов ООО «Газпром добыча Краснодар» в пределах нормативов допустимого воздействия/сверхлимитные



Выбросы ЗВ в атмосферу, %

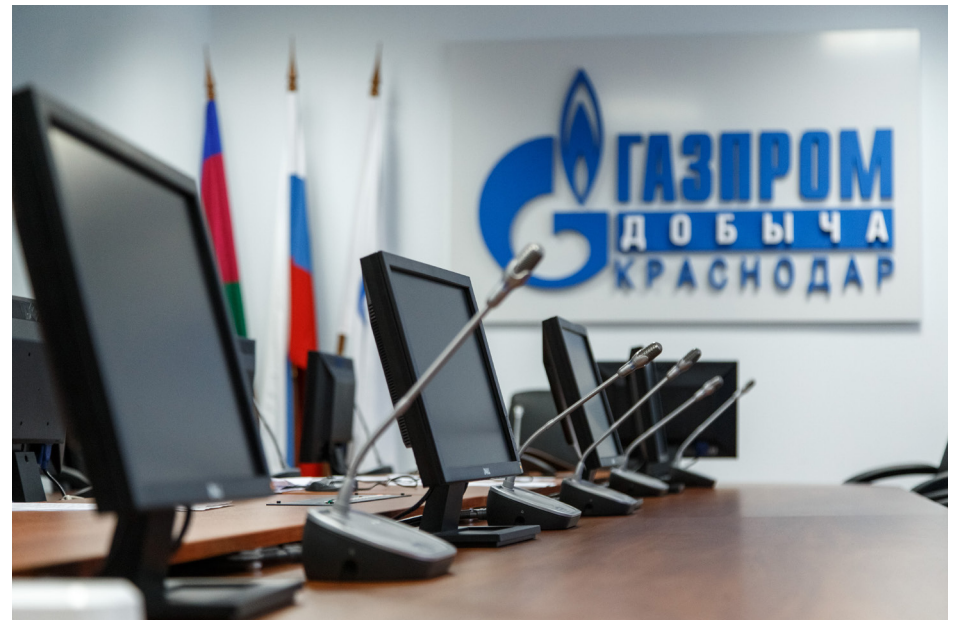




ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И МОНИТОРИНГ

Оценка соответствия деятельности Общества законодательным и другим требованиям в области охраны окружающей среды осуществляется в ходе проверок:

- корпоративного экологического контроля, осуществляемого силами Экологической инспекции ООО «Газпром газнадзор»;
- проверок административно-производственного контроля I–VI уровня;
- производственного экологического контроля и мониторинга (ПЭКиМ);
- внутренних аудитов СЭМ;
- государственного экологического надзора.



ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И МОНИТОРИНГ

Виды экологического контроля:

Корпоративный экологический контроль проводится силами Экологической инспекции ООО «Газпром газнадзор» (Северного и Краснодарского управления).

Производственный экологический контроль осуществляется в составе административно-производственного контроля, в соответствии с утвержденным план-графиком.

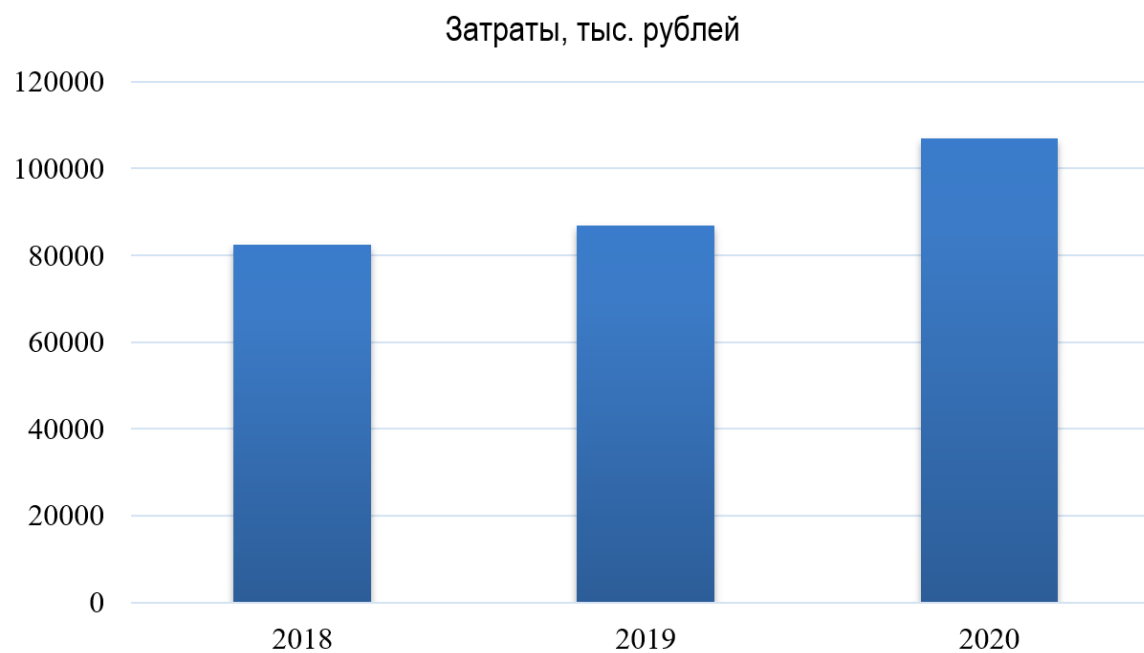
В полном объеме реализована Годовая программа внутренних аудитов СЭМ ООО «Газпром добыча Краснодар» на 2020 год. Проведено 8 внутренних аудитов. По всем несоответствиям проведена коррекция и разработаны корректирующие действия.



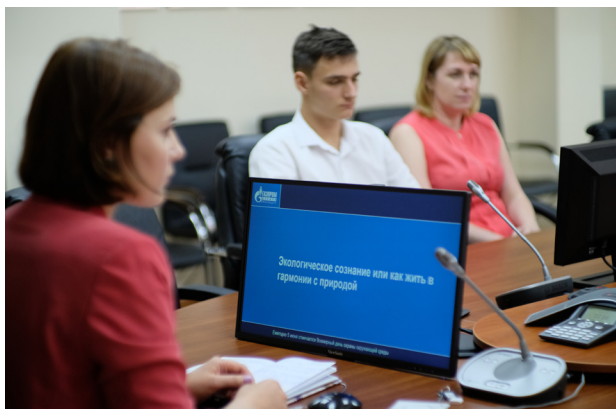


ЗАТРАТЫ НА МЕРОПРИЯТИЯ В ОБЛАСТИ ООС

Общество выделяет достаточно ресурсов на обеспечение природоохранной деятельности и функционирования СЭМ: затраты на выполнение природоохранных мероприятий составили более 106 млн рублей, плата за негативное воздействие на окружающую среду – 1,160 млн рублей.



СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТИИ В ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТАХ, ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ВНЕШНИМИ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ



Экологическое обучение. Для повышения уровня компетентности и осознания роли работников Общества в решении вопросов, связанных с охраной окружающей среды, на регулярной основе проводится экологическое обучение, в том числе по СЭМ. Повышение квалификации работников, осуществляется в соответствии с утвержденными графиками и планами в Учебно-производственном центре Общества, а также отраслевых учебных заведениях, и институтах. В 2020 году обучение прошли 180 сотрудников.



В течение года также проводились экологические мероприятия непромышленного характера, в том числе: высадка кустов сирени в регионах деятельности (более 300 шт.), подготовка и распространение агитационных материалов, проведение конкурсов, эковикторин, интерактивных мастер-классов и деловых игр среди детей сотрудников и др.





Экологический отчет 2020

Контактная информация

Адрес: Краснодар, ул. Кубанская Набережная, 62
Юридический адрес: Кубанская Набережная ул., д. 62, г. Краснодар,
Краснодарский край, 350063
Адрес для корреспонденции: Кубанская Набережная ул., д. 62,
г. Краснодар, Краснодарский край, 350063
Телефон: (+7 861) 213-10-82
Факс: (+7 861) 213-10-97
Электронная почта: adm@kuban.gazprom.ru
Электронная почта пресс-службы: a.starkov@kuban.gazprom.ru

