

Финансирование на природоохранные мероприятия

Ежегодно АО «Мангистаунаыгаз» разрабатывает мероприятия, направленные на охрану окружающей среды и улучшение ее качества. План мероприятий разрабатывается с целью уменьшения негативного воздействия производства на окружающую среду, является обязательным документом при подаче заявки на получение разрешения на эмиссии в окружающую среду.

В таблице представлены номера полученных Разрешений на эмиссии в окружающую среду и согласованные планы мероприятий с 2016-2020 гг.

№	Разрешения на эмиссии в ОС	Согласованные Планы природоохранных мероприятий	Орган выдачи Разрешения
2016 год			
1	KZ07VCZ00062345 от 04.12.2015	План природоохранных мероприятий на 2016-2018 годы для ПУ Каламкасмунаыгаз и ПУ Жетыбаймунаыгаз АО "Мангистаунаыгаз"	Комитет экологического регулирования, контроля и госинспекции в нефтегазовом комплексе Министерства энергетики Республики Казахстан
2	KZ23VDD00045069 от 26.11.2015	План природоохранных мероприятий на 2016-2018 годы для Департаментов АО "Мангистаунаыгаз"	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области
2018 год			
1	KZ03VCZ00158447 от 16.04.2018г.	План природоохранных мероприятий на 2018 год для ПУ "Каламкасмунаыгаз" и ПУ "Жетыбаймунаыгаз" АО "Мангистаунаыгаз"	Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан"
2019 год			
1	KZ01VCZ00228420 от 25.01.2019г.	План природоохранных мероприятий на 2019-2021 годы для ПУ "Каламкасмунаыгаз" и ПУ "Жетыбаймунаыгаз" АО "Мангистаунаыгаз"	Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан"
2	KZ56VDD0106652 от 11.12.2018г.	План природоохранных мероприятий на 2019-2023 годы для Департаментов АО "Мангистаунаыгаз"	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области
2020 год			
1	KZ55VCZ00724088 от 12.11.2020г.	План природоохранных мероприятий на 2020-2021 годы для ПУ "Каламкасмунаыгаз" АО "Мангистаунаыгаз"	Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан"
2	KZ96VCZ00724126 от 12.11.2020г.	План природоохранных мероприятий на 2020-2021 годы для ПУ "Жетыбаймунаыгаз" АО "Мангистаунаыгаз"	Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан"

За период 2018-2021 гг по АО «Мангистаунаыгаз» фактические затраты составили – **32,787 млрд. тенге**, что составляет – 49 % от запланированных средств. В диаграмме представлены ежегодные затраты на природоохранные мероприятия.

Основным финансированием является в области обращения с отходами производства, а также ликвидация накопленных и исторических замасоченных территорий, замена трубопроводов, газопроводов и выкидных линий. На утилизацию/переработку накопленных исторических и вновь образованных отходов запланировано за 2018-2020 гг – 11,314 млн. тенге, фактическое исполнение – 10,685, что составляет 94 % исполнения от запланированного (см. диаграмму).

Наименование мероприятий	Экологический эффект от мероприятия
--------------------------	-------------------------------------

Управление выбросами ЗВ

Использование воды на пылеподавление дорог и площадок на м/р нефтепромысла	Снижение выбросов ЗВ в атмосферу - 80%. Повторное использование хоз-бытовых сточных вод после очистки для пылеподавления.
Утилизация газа	Утилизация газа 100 %

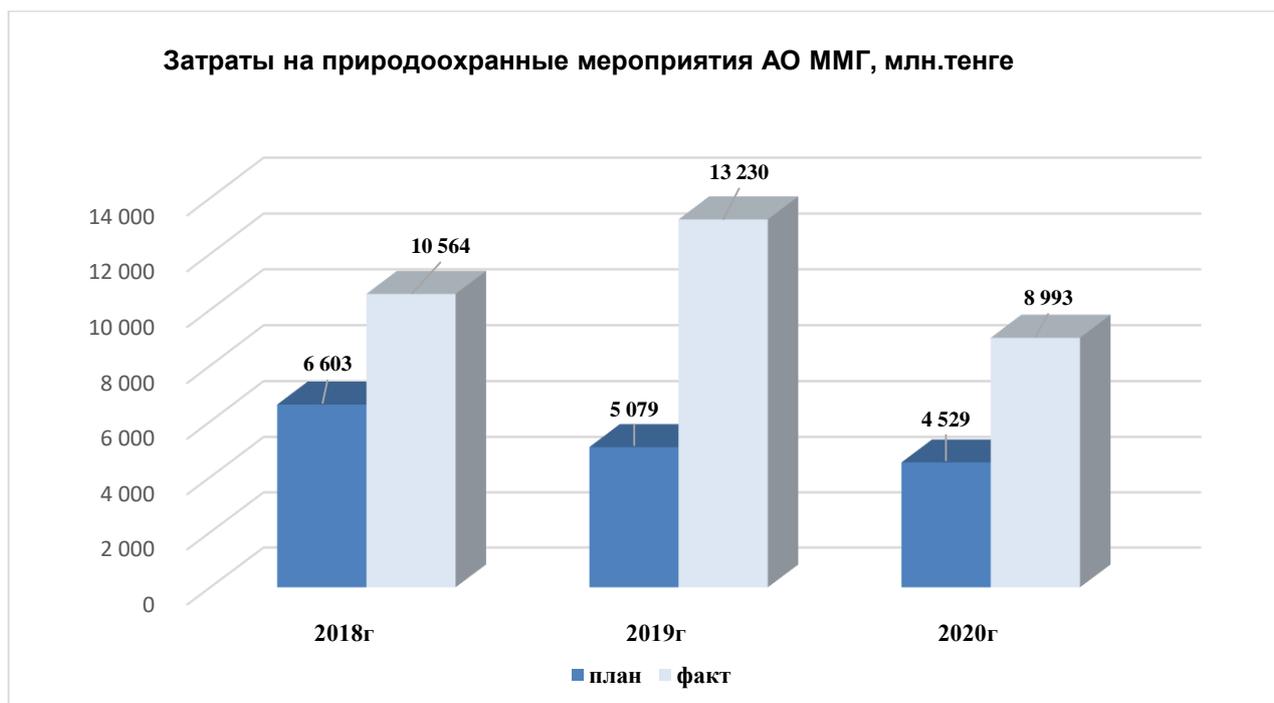
Управление водными ресурсами

Капремонт стальных труб	Сокращение потерь воды, уменьшение количество утечек, порывов
Замена водопроводов на СПТ	Сокращение потерь воды, уменьшение случаев порывов и утечек

Управление обращения с отходами производства

Ликвидация и рекультивация "исторических" замазученных территорий и полигонов с переработкой	Переработка нефтеотходов с ликвидацией и рекультивацией очищенных территорий
Сортировка, сбор и передача на переработку пластика и макулатуры	Пластик - 100%, макулатура - 100%
Замена нефтепроводов на СПТ	Предотвращение загрязнений - порчи земли
Капремонт стальных нефтепроводов	Предотвращение загрязнения - порчи земли
Химизация нефтедобычи	Предотвращение коррозии на нефтесборных коллекторах

В диаграммах показаны общие затраты по АО «Мангистаумунайгаз» и затраты на переработку/утилизацию накопленных «исторических» и вновь образованных отходов на месторождениях АО «Мангистаумунайгаз».



Затраты на переработку/утилизацию накопленных "исторических" и вновь образованных отходов, млн.тенге

