

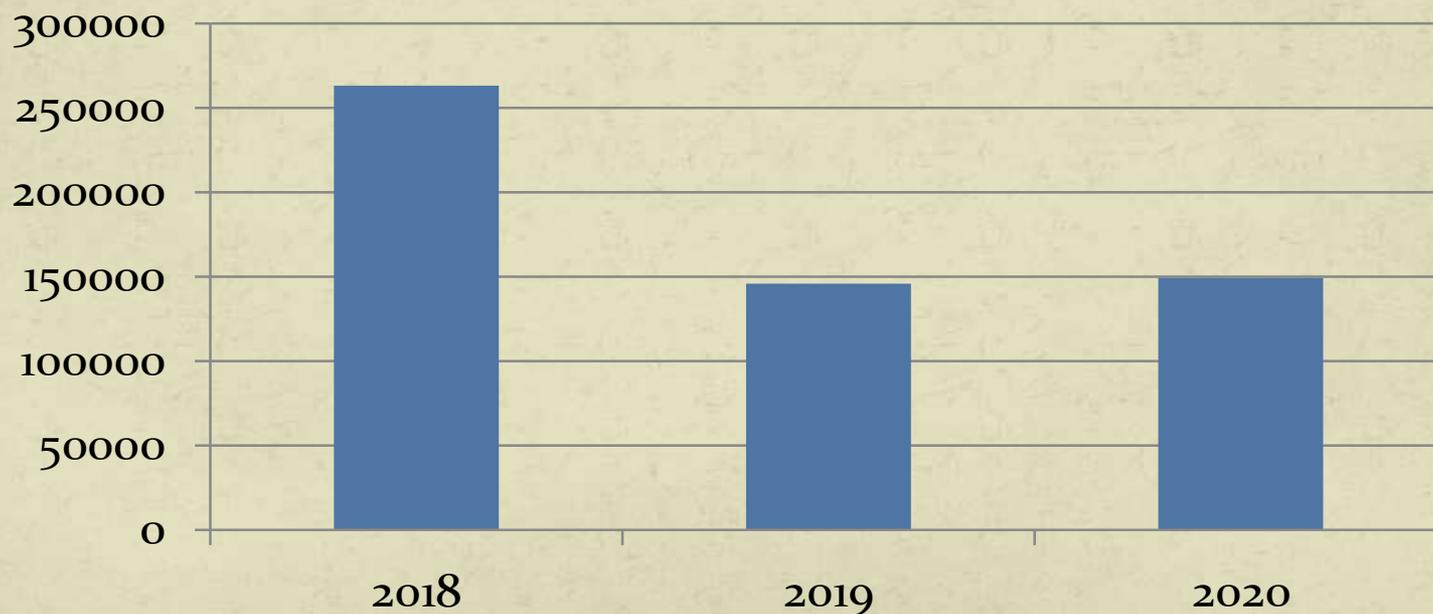
**Показатели по охране
окружающей среды
ТОО «Казахойл Актобе»**

за 2020 ГОД

Финансирование на охрану окружающей среды

Фактические затраты на природоохранные мероприятия 2020 году составила – 149,407 млн.тенге.

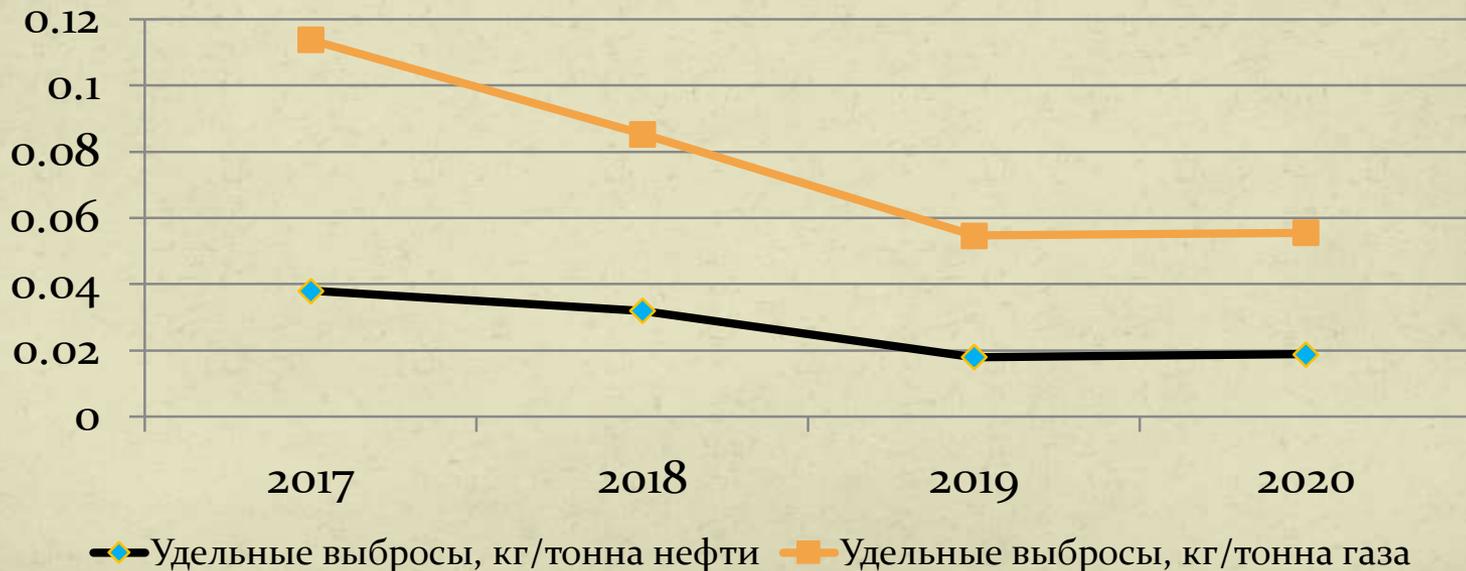
Финансирование природоохранных мероприятий, млн.тенге



Управление выбросами ЗВ в атмосферу

- Разработана и внедрена политика по управлению выбросами ТОО «Казахойл Актобе»;
- Удельный плановый показатель разрешенного объема выбросов к добычи нефти на 2019 г составляет – 0,022 кг/тонн, фактический удельный показатель за 2020год – 0,019кг/тонн. Наблюдается тенденция снижения удельных выбросов загрязняющих веществ, в связи с передачей попутного газа на переработку в ТОО «Gas Processing Company»
- Основными загрязняющими веществами являются углеводороды, метан, оксид углерода, оксиды азота, сернистый ангидрит, на которые приходится суммарно 93 % выбросов ЗВ, образующихся от процессов сжигания, добычи, подготовки, нефтяного и природного газов производственного сектора.

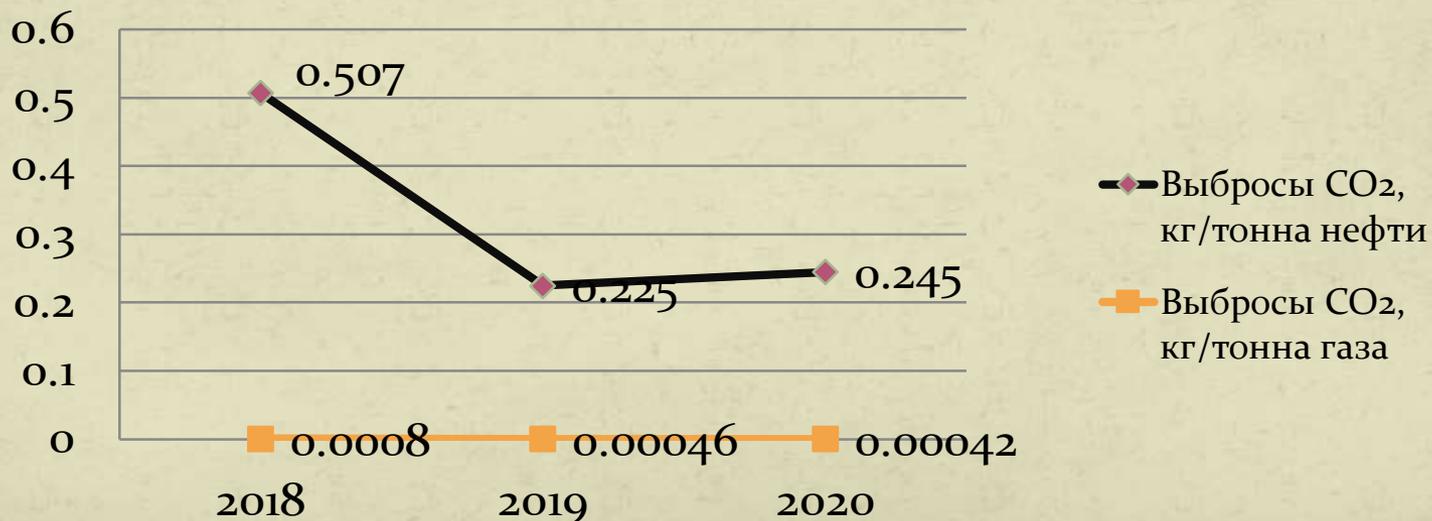
Динамика удельных выбросов ЗВ за период 2017-2020 гг



Управление выбросами парниковых газов

- В 2017 году Постановлением Правительства Республики Казахстан утвержден «Национальный план распределения квот на выбросы парниковых газов на 2018 – 2020 годы», в который включен объем квот по АО «Казахойл Актобе» - 1 712 386 тонн квот.
- Ежегодно проводится инвентаризация выбросов парниковых газов в атмосферу и потребления озоноразрушающих веществ, так как предприятие является котируемым объектом (выбросы двуокиси углерода более 20 000 тонн/год) отчет об инвентаризации парниковых газов проходит процедуру верификации аккредитованной организацией с дальнейшей регистрацией в Комитете экологического регулирования, получает квоты на выбросы парниковых газов согласно Национального плана распределения квот (Приостановлено Законом РК до 2018 г.).

Динамика удельных выбросов CO₂ (парниковые газы)
за периоды 2018-2020 гг



Управление водными ресурсами (водопотребление)

- Компания уделяет особое внимание охране водных ресурсов. Основными факторами, влияющими на состояние водных объектов при производственной деятельности предприятий, являются изъятие водных ресурсов на производственно-хозяйственные нужды и для поддержания пластового давления (водопотребление) из подземных вод.
- В 2019 году разработаны и внедрены Стандарт по управления водными ресурсами, утвержденные генеральным директором ТОО «Казахойл Актобе» от 23 июля 2019 года.
- Целью настоящих Правил является установление общих требований и распределение ответственности при организации процесса управления водными ресурсами в Компании.

Основными задачами настоящего Стандарта являются:

- определение ключевых принципов управления водными ресурсами, предназначенных для обязательного применения во всех структурных подразделениях Компании;
- обеспечение непрерывного улучшения процесса управления водными ресурсами Компании;
- обеспечение вовлеченности заинтересованных сторон в процесс управления водными ресурсами Компании.

Динамика коэффициента интенсивности водозабора за периоды 2017-2020 гг.



Управление водными ресурсами (водоотведение)

В вахтовых поселках месторождений для очистки бытовых сточных вод имеются очистные сооружения:

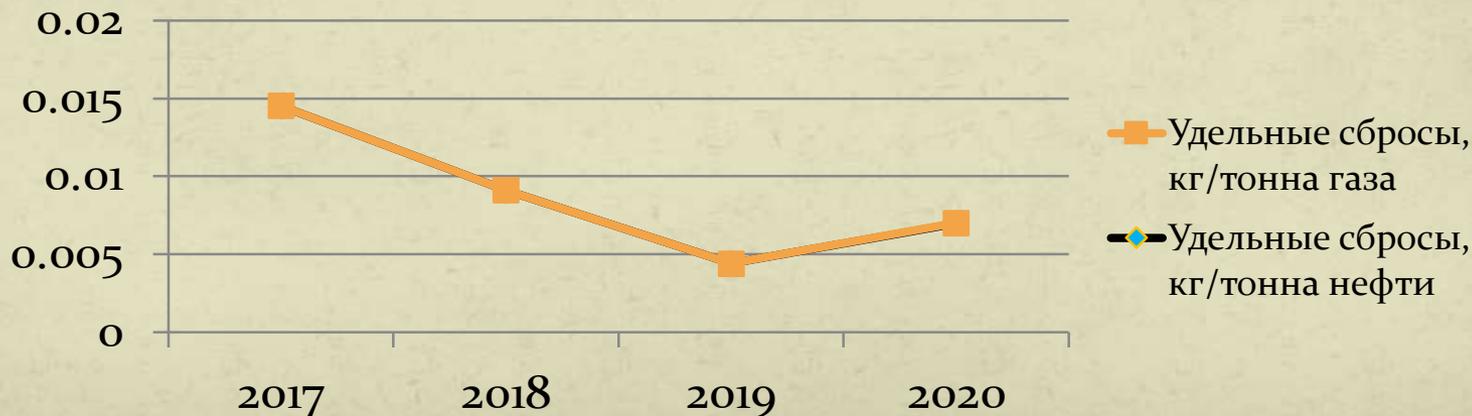
- Вахтовый поселок Кожасай, очищенная сточная вода сбрасывается на поля испарения
- Вахтовый поселок Алибекмола, очищенная сточная вода сбрасывается на поля испарения;

Подрядной организацией ежеквартально проводится отбор проб сточных вод на предмет соответствия нормативам ПДС.

В целях предупреждения аварийных ситуаций :

- Регулярно выполнять отбор поступающих на очистные сооружения сточных вод и очищенных вод, производить их анализ, вести журналы отчета, на основании которых, можно будет судить о любой возникшей аварийной ситуации.
- Используемое оборудование поддерживать в соответствии с характеристиками эксплуатационных условий.
- Проводить плановый профилактический ремонт оборудования.
- Проводить постоянный инструктаж обслуживающего персонала.
- Поддерживать от оползания обваловки приемников сточных вод.
- Вести контроль над поступлением сточных вод.
- Не допускать сброса производственных сточных вод.

Динамика коэффициента интенсивности сточных вод за периоды 2017-2020 гг



Управление отходами производства и потребления

- ТОО «Казахойл Актобе» планомерно работает над минимизацией вреда окружающей среде и уделяет повышенное внимание вопросам снижения отходов производства и их утилизации. Основными отходами производства и потребления являются ТБО, загрязненный грунт, отработанный раствор щелочи и другие виды отходов. Компания стремится к 100% передаче образованных отходов.
- В 2019 году был запущен проект «Зеленый офис» в Компании. Суть проекта – сбережение ресурсов земли, а именно вторичное использование бумаги, ПЭТ бутылок и батареек.

Динамика обращения с отходами за 2017-2020 гг.



Экологические платежи за загрязнение ОС

За 2017 – 2020 годы в бюджет государства были перечислены налоговые платежи за эмиссий в окружающую среду на 6 968 млн. тенге, из них 98 % за выбросы, остальные 2 % за размещение отходов производства, за сброс ЗВ сточных вод и платежи за сверхнормативные платежи.

Экологические платежи за 2017-2020 года (тыс.тенге)

года	Выбросы	Сбросы	Размещение отходов	Сверхнорматив
2017	3 427 696	113	76	273
2018	1 849 954	73	0	0
2019	888 575	54	0	9
2020	802 218	52	0	0

Динамика оплаты за экоплатежи за Выбросы (тыс. тенге) за периоды 2017-2020 гг

