



# Тенгизшевройл цифры и факты

Итоги 2022 года

## История/Участники

- Тенгизское нефтяное месторождение было открыто в 1979 году и является одним из крупнейших и самых глубоких нефтяных месторождений в мире.
- Товарищество с ограниченной ответственностью «Тенгизшевройл» (далее – ТШО) было сформировано 6 апреля 1993 года на основе соглашения между Республикой Казахстан и компанией «Шеврон».
- В настоящее время партнерами ТШО являются: «Шеврон» - 50%, АО «НК «КазМунайГаз» - 20%, «ЭксонМобил Казахстан Венчурс Инк.» - 25% и «Лукойл» - 5%.

## Добыча/Запасы

- Общие разведанные запасы Тенгизского коллектора составляют 3,1 миллиарда тонн (25 миллиардов баррелей) и 200 миллионов тонн (1,6 миллиарда баррелей) в Королевском месторождении.
- Извлекаемые запасы нефти Тенгизского и Королевского месторождений составляют 1,4 миллиарда тонн (11,5 миллиарда баррелей).
- Коллектор месторождения Тенгиз имеет ширину 20 км (12 миль) и длину 21 км (13 миль).
- В 2008 году ТШО завершил проект Закачки сырого газа и Завода второго поколения (ЗСГ/ЗВП), в результате чего суточная добыча нефти достигла приблизительно 80 тысяч тонн (640 тысяч баррелей) и суточное производство природного газа - 25 миллионов кубических метров (870 миллионов кубических футов).
- В 2022 году объемы добычи сырой нефти составили 29,2 миллиона тонн (233,2 миллиона баррелей).

## Охрана здоровья, промышленная безопасность и защита окружающей среды

- С 2000 года ТШО инвестировал более 3,15 миллиарда долларов США на реализацию природоохранных мероприятий.
- С 2000 года общий объем выбросов в атмосферу на тонну добытой нефти уменьшился на 75%.
- Показатель утилизации газа ТШО в 2022 году составил 99%.
- Общий показатель повторного использования воды в ТШО в 2022 году составил 49%. ТШО продолжает осуществлять меры по экономии водных ресурсов путем утилизации бытовых сточных вод, а также переработки и повторного использования в промышленных целях.
- ТШО передает более 35 видов отходов на переработку. Общая доля переработанных отходов в 2022 году составила 63%.

## Реализация продукции

- В 2022 году ТШО реализовал более 1,19 миллиона тонн сжиженного газа, более 9,7 миллиарда кубических метров сухого газа, а также около 2,4 миллиона тонн серы.

## Вклад в экономику Республики Казахстан

- С 1993 года по 2022 год прямые финансовые выплаты ТШО Республике Казахстан составили более 176 миллиардов долларов США, включая заработную плату казахстанским сотрудникам, закупки товаров и услуг отечественных товаропроизводителей и поставщиков, платежи государственным предприятиям, выплаты дивидендов казахстанскому партнеру, а также в виде налогов и роялти, перечисляемых в государственный бюджет.
- В 2022 году прямые выплаты Республике Казахстан составили 14,5 миллиарда долларов США.
- В 2022 году показатель казахстанского содержания ТШО достиг 70 %, что является самым высоким результатом за последние 6 лет. Большинство затрат относятся к Проекту будущего расширения – Проекту управления устьевым давлением (ПБР-ПУУД).
- С 1993 года ТШО закупил товаров и услуг казахстанских поставщиков на сумму более 43,6 миллиарда долларов США.



# Тенгизшевройл цифры и факты

Итоги 2022 года

## Развитие кадров

- Совокупный штат основного производства и ПБР-ПУУД состоит на 90,5% из граждан Казахстана. Без учета персонала ПБР-ПУУД, в штате ТШО 94,8% работников – казахстанцы. В 1993 году этот показатель составлял 50%.
- Доля казахстанских руководителей высшего и среднего звена составляет 77,2% от общего числа руководящего состава. Без учета ПБР-ПУУД доля казахстанских руководителей высшего и среднего звена составляет 86,7%.
- В результате постоянно действующих программ обучения и развития кадров все больше сотрудников выдвигаются на более ответственные должности.

## Вклад в социальную сферу

- С 1993 года ТШО направил около 2,7 миллиарда долларов США на финансирование различных социальных проектов для населения Атырауской области и сотрудников.
- В 2023 году бюджет добровольной социально-инфраструктурной программы «Игилик» составил 25 миллионов долларов США, основная часть которого будет направлена на строительство детских садов, больниц, школ и других социальных объектов в Атырауской области.
- В 2023 году ТШО выделил 2,5 миллиона долларов США на реализацию 21 социального проекта, направленных на улучшение качества здравоохранения, образования, а также развитие гражданского общества в Атырауской области и селе Боранкул Мангистауской области в рамках Программы социальных инвестиций.

## Проект будущего расширения - Проект управления устьевым давлением

### Общие сведения

- В 2016 году участники ТШО объявили об утверждении окончательного решения о финансировании Проекта будущего расширения - Проекта управления устьевым давлением (ПБР-ПУУД), следующего этапа масштабного расширения производственных мощностей Тенгизского месторождения.
- ПБР увеличит объёмы производства сырой нефти примерно на 12 миллионов тонн в год или 260 тысяч баррелей в сутки. Общий объём производства составит порядка 39 миллионов тонн в год или 850 тысяч баррелей в сутки.
- ПУУД обеспечит полную загрузку перерабатывающих мощностей действующих на Тенгизе заводов путём снижения устьевого давления фонтанирующих скважин и повышения давления на входе шести действующих комплексных технологических линий.

### Казахстанское содержание

- С начала реализации ПБР-ПУУД, ТШО потратил более 15,6 миллиарда долларов США на закуп казахстанских товаров, работ и услуг (что составляет 40% общих затрат Проекта).

### Ход выполнения работ по Проекту

- В настоящее время Проект завершен на 97%, весь оставшийся объем работ выполняется на Тенгизе.
- Реализованные в недавнем времени ключевые этапы проекта включают: достигнут статус готовности к эксплуатации системы топливного газа ЗТП и завершены строительно-монтажные работы по газотурбинному генератору (ГТГ) 1 ЗТП.
- ПБР-ПУУД является проектом национального значения, который способствует созданию в регионе наследия в виде квалифицированных рабочих кадров, трансферта технологий посредством создания партнёрств с зарубежными компаниями, а также модернизированной инфраструктуры.