



# Тенгизшевройл цифры и факты

Итоги первого квартала 2020 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 СП «ЛукАрко» - 5%.

## Добыча/Запасы

- Общие разведанные запасы Тенгизского коллектора составляют 3,2 миллиарда тонн (25,5 млрд баррелей) и 200 миллионов тонн (1,6 млрд баррелей) в Королевском месторождении.
- Извлекаемые запасы нефти Тенгизского и Королевского месторождений составляют от 890 миллионов до 1,37 миллиарда тонн (7,1 – 10,9 млрд 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 которого суточная добыча нефти достигла приблизительно 75 000 тонн (600 000 баррелей) и суточное производство природного газа - 22 миллиона кубических метров (750 млн кубических футов).
- В первом квартале 2020 года объемы добычи сырой нефти составили 7,68 миллиона тонн (60,67 млн баррелей).

## Охрана здоровья, промышленная безопасность и защита окружающей среды

- С 2000 года ТШО инвестировал 3,1 миллиарда долларов США на реализацию природоохранных мероприятий.
- С 2000 года общий объем выбросов в атмосферу на тонну добытой нефти уменьшился на 73%.
- Показатель утилизации газа ТШО по состоянию на первый квартал 2020 года составил 99,2%.
- Общий показатель повторного использования воды в ТШО в первом квартале 2020 года составил 40%. 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 по состоянию на первый квартал 2020 года составила 61%.

## Реализация продукции

- В первом квартале 2020 года ТШО реализовал более 358 тысяч тонн сжиженного газа, 2,1 миллиарда кубических метров сухого газа, а также более 692 тысяч тонн серы.

## Преимущества для Республики Казахстан

- С 1993 года по первый квартал 2020 года прямые финансовые выплаты ТШО Республике Казахстан составили более 148 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 первом квартале 2020 года прямые выплаты Республике Казахстан составили 2 миллиарда долларов США.
- В первом квартале 2020 года ТШО приобрел товары и услуги казахстанских поставщиков на сумму в 1 миллиард долларов США, включая 697 миллионов долларов США в рамках ПБР-ПУУД.
- С 1993 года ТШО закупил товаров и услуг казахстанских поставщиков на сумму более 33,9 миллиарда долларов США.



# Тенгизшевройл цифры и факты

Итоги первого квартала 2020 года

## Развитие кадров

- Совокупный штат основного производства и ПБР-ПУУД состоит на 80% из граждан Казахстана. Без учета персонала ПБР-ПУУД, в штате ТШО 89% работников – казахстанцы. В 1993 году этот показатель составлял 50%.
- Доля казахстанских руководителей высшего и среднего звена составляет 72% от общего числа руководящего состава. Без учета ПБР-ПУУД доля казахстанских руководителей высшего и среднего звена составляет 82%. 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 более 2 миллиардов долларов США на финансирование различных социальных проектов для населения Атырауской области и сотрудников.
- В 2020 году бюджет добровольной социально-инфраструктурной программы «Игилик» составит 25 миллионов долларов США, основная часть которого будет направлена на строительство детских садов, школ и других социальных объектов в Атырауской области.
- В 2020 году ТШО выделит более 2,2 миллиона долларов США на улучшение качества здравоохранения, образования, а также развитие социального предпринимательства в Атырауской и Мангистауской областях в рамках Программы социальных инвестиций.

## Проект будущего расширения - Проект управления устьевым давлением

### Общие сведения

- В 2016 году компании-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.
- Исходя из опыта успешной реализации проекта ЗСГ/ЗВП ТШО, ПБР увеличит объёмы производства примерно на 12 миллионов тонн в год или 260 000 баррелей в сутки. Общий объём производства составит порядка 39 миллионов тонн в год или 850 000 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

- Свыше 43 000 казахстанцев работают на ПБР-ПУУД внутри страны, что составляет 91% от общей численности персонала проекта в Казахстане.
- Компания ТШО привлекла казахстанские организации к участию в ПБР-ПУУД для выполнения работ по проектированию, закупкам и изготовлению модулей. Свыше 2 300 казахстанских компаний приняли участие в предварительном отборе, а более 1 250 компаний прошли предварительную квалификационную оценку. За период с начала реализации проекта расходы ПБР-ПУУД на КС составили 9,1 миллиарда долларов США.

### Ход выполнения работ по проекту

- Как и многие другие компании в Казахстане и по всему миру, Тенгизшевройл (ТШО) продолжает работать в сложных условиях и принимает соответствующие меры для защиты здоровья и безопасности работников и минимизации воздействия коронавирусной инфекции COVID-19 на нашу производственную деятельность.
- Проект ПБР-ПУУД завершен на 77%, и ТШО предпринимает действия для безопасного выполнения ключевых работ с целью продвижения реализации проекта.
- На конец первого квартала 2020 года из Южной Кореи морским транспортом отправлено 66 модулей.
- На заводе третьего поколения (ЗТП) ведутся работы по монтажу механического/ электрического оборудования и КИП; 4 модуля установлены на фундаменты.



# Тенгизшевройл цифры и факты

Итоги первого квартала 2020 года

- На ЗСГТП продолжается строительство здания ремонтно-эксплуатационного участка.
- По мере продолжения критически важных строительных работ, мы проводим временную демобилизацию персонала, незадействованного на критически важных работах, с целью снижения воздействия коронавирусной инфекции COVID-19 на работников.