



# Тенгизшевройл цифры и факты

Итоги третьего 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 (159 млн кубических футов).
- С января по конец сентября 2020 года объем добычи сырой нефти составили 20,16 миллиона тонн (112,51 млн баррелей).

## Охрана здоровья, промышленная безопасность и защита окружающей среды

- С 2000 года ТШО инвестировал более 3,12 миллиарда долларов США на реализацию природоохранных мероприятий.
- С 2000 года общий объем выбросов в атмосферу на тонну добытой нефти уменьшился на 74%. (Сокращение в сравнении с показателем за 9 месяцев 2000 года к 9 месяцам 2020 года)
- Показатель утилизации газа ТШО в январе-сентябре 2020 года составил 99,3%.
- Общий показатель повторного использования воды в ТШО на конец третьего квартала 2020 года составил 48%. 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 за три квартала 2020 года составила 49,83%.

## Реализация продукции

- За 9 месяцев 2020 года ТШО реализовал более 1,355 тысяч тонн сжиженного газа, 5,6 миллиарда кубических метров сухого газа, а также более 1,8 миллиона тонн серы.

## Преимущества для Республики Казахстан

- С 1993 года по конец третьего квартала 2020 года прямые финансовые выплаты ТШО Республике Казахстан составили более 151 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.
- За три квартала 2020 года прямые выплаты Республике Казахстан составили 5,3 миллиарда долларов США.
- С января по конец сентября 2020 года ТШО приобрел товары и услуги казахстанских поставщиков на сумму в 2,8 миллиарда долларов США, включая 1,9 миллиарда долларов США в рамках ПБР-ПУУД.
- С 1993 года ТШО закупил товаров и услуг казахстанских поставщиков на сумму более 35,7 миллиарда долларов США.



# Тенгизшевройл цифры и факты

Итоги третьего квартала 2020 года

## Развитие кадров

- Совокупный штат основного производства и ПБР-ПУУД состоит на 82% из граждан Казахстана. Без учета персонала ПБР-ПУУД, в штате ТШО 90% работников – казахстанцы. В 1993 году этот показатель составлял 50%.
- Доля казахстанских руководителей высшего и среднего звена составляет 73% от общего числа руководящего состава. Без учета ПБР-ПУУД доля казахстанских руководителей высшего и среднего звена составляет 83%. 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 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.
- 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 10,3 миллиардов долларов США на закуп казахстанских товаров, работ и услуг.
- ТШО привлекает казахстанские компании для оказания инжиниринговых, материально-технических и производственных услуг. Более 2350 казахстанских компаний были предварительно отобраны для участия в проекте ПБР-ПУУД, 1281 из них прошли предквалификацию.
- Около 91% казахстанцев работают на проекте.

### Ход выполнения работ по Проекту

- Как и многим другим компаниям в Республике Казахстан и по всему миру, ТОО «Тенгизшевройл» (ТШО) продолжает действовать в сложной обстановке и принимать целесообразные меры для защиты здоровья и обеспечения безопасности персонала, а также для сведения к минимуму воздействия пандемии COVID-19 на нашу хозяйственную деятельность.
- Компания ТШО предпринимает действия, направленные на безопасное выполнение особо важных работ и дальнейшей реализации проекта.
- По состоянию на конец третьего квартала 2020 г. работы по изготовлению модулей в Южной Корее закончены. Все модули в количестве 81 единицы отправлены из Кореи посредством морского транспорта.



# Тенгизшевройл цифры и факты

Итоги третьего квартала 2020 года

- Последний модуль Проекта будущего расширения - Проекта управления устьевым давлением (ПБР-ПУУД), благополучно доставлен на месторождение Тенгиз в Казахстане 28 Октября 2020 года.
- Эта важная веха в развитии проекта подчеркивает завершение трехлетней программы морских перевозок 408 модульных отгрузок из международных локаций в Казахстан. Все модули доставлены в срок согласно плану, что позволяет своевременно продолжить установочные и строительные работы на Тенгизе.
- На всех строительных объектах проекта ведутся работы «критического пути». На площадках завода третьего поколения (ЗТП) и закачки сырого газа третьего поколения (ЗСГТП) ведутся работы по сборке и установке модулей. На ЗТП продолжены мероприятия по подготовке к сборке первоочередных СМБ на участке 40, а также подготовка к монтажу трубной обвязки системы топливного газа. На ЗСГТП ведутся работы по цементации опорных плит, продолжен монтаж платформ для проведения техобслуживания.
- ПБР-ПУУД — это проект национального значения, который оставит в Казахстане наследие в виде высококвалифицированной рабочей силы, технологий, внедряемых через партнерство с международными компаниями, а также модернизированную инфраструктуру в регионе.