

ОБЗОР РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Обзор инвестиционного портфеля

На сегодняшний день инвестиционный портфель КМГ включает проекты по всем направлениям деятельности с целью увеличения ресурсной базы и повышения эффективности цепочки стоимости Компании. Общая стоимость инвестиционного портфеля на 2021 год составляет 58 890,5 млрд тенге, в том числе на долю КМГ — 14 872,7 млрд тенге. В рамках портфельного управления в КМГ продолжается работа по приоритизации проектов: решения по новым инвестиционным проектам принимаются в том числе с учетом их целесообразности, стратегической приоритетности, рисков и капиталоемкости.

Инвестиционный портфель КМГ представлен рядом проектов в направлениях как традиционных для Компании (геологоразведка, транспортировка и переработка нефти), так и новых (проекты в области нефтегазохимии и устойчивого развития). В ближайшем будущем предполагается включение зеленых проектов.

2021 год ознаменовался годом достижения значительного прогресса в улучшении инвестиционной привлекательности проектов недропользования. По инициативе КМГ был рассмотрен и одобрен Правительством Республики Казахстан вопрос отмены экспортно-таможенной пошлины (ЭТП) по морским проектам. Данная работа была проведена в рамках работы по повышению конкурентоспособности инвестиционной привлекательности нефтегазовой отрасли, проводимой совместно с Ассоциацией «Казахстанский Совет иностранных инвесторов» и государственными органами Республики Казахстан. Реализация вопроса

| Направление проекта | Распределение инвестиционного портфеля на 2021 год на долю КМГ | |
|--|--|---------------|
| | млрд тенге | % |
| Геологоразведка и добыча нефти и газа ⁶ | 13 918,2 | 93,60 |
| Проекты инфраструктуры | 618,0 | 4,11 |
| Транспортировка нефти | 143,5 | 1,00 |
| Переработка нефти и маркетинг нефтепродуктов | 95,2 | 0,64 |
| Нефтехимия | 94,2 | 0,63 |
| Прочее | 3,6 | 0,02 |
| Итого | 14 872,7 | 100,00 |

отмены ЭТП применительна к новым и текущим нефтегазовым проектам на море и позволит достичь быстрых результатов по улучшению привлекательности инвестиционного климата в отрасли, начать разработку месторождений и обеспечить значительный приток налогов в пользу Республики Казахстан, а также создать дополнительные рабочие места и закупать товары, работы и услуги казахстанского содержания.

Кроме того, в настоящее время также с участием КМГ, Министерства энергетики и Ассоциации «Казахстанский Совет иностранных инвесторов» обсуждается разработка улучшенного модельного контракта для проектов недропользования в нефтегазовой сфере в целях повышения конкурентоспособности в нефтегазовой отрасли.

Наряду с концептуальными улучшениями инвестиционного климата, КМГ также обеспечивает выполнение поставленных текущих задач. В 2021 году Компания успешно завершает реализацию пяти инвестиционных проектов в различных направлениях деятельности:

- Проект снятия производственных ограничений по газу на Карачаганакском перерабатывающем комплексе (КПК) (KGDBN).
- Установка четвертого компрессора обратной закачки газа.

- Строительство и модификация самоподъемной плавучей буровой установки (СПБУ).
- Развитие розничной сети в Черноморском регионе. Первый этап — строительство 25 автозаправочных станций в Румынии в 2018–2020 годах (KMG International).
- Строительство установки производства сжатого воздуха и азота для нужд КРП.

Геологоразведка и добыча нефти и газа

В инвестиционном портфеле существенную часть занимают проекты разведки и добычи нефти и газа, реализуемые как на суше, так и на море. Общая стоимость проектов в геологоразведке и добыче нефти и газа на долю КМГ составляет 13 918,2 млрд тенге (93,6%) на 2021 год. Вопрос отмены ЭТП позволит значительно улучшить показатели рентабельности как действующих морских проектов, таких как «Абай», «Исатай», «Женис» и «Аль-Фараби», так и таких перспективных проектов, как «Каламкас море — Хазар».

Как было отмечено в отчете за 2020 год, в октябре 2020 года КМГ и ПАО «ЛУКОЙЛ» (ЛУКОЙЛ) подписали соглашение по проекту «Аль-Фараби», расположенному в казахстанском секторе Каспийского моря, в соответствии с которым определены права и обязанности

⁶ С учетом проектов, реализуемых на крупных нефтегазовых активах.

КМГ и ЛУКОЙЛа по деятельности будущего недропользователя по проекту. В мае 2021 года заключен Контракт на разведку и добычу углеводородов на участке недр Аль-Фараби. ТОО «Аль-Фараби Оперейтинг» получило право недропользования по Контракту и стало недропользователем. В настоящее время все соответствующие решения по вхождению ЛУКОЙЛа в проект приняты.

Также между КМГ и ЛУКОЙЛом в ноябре 2021 года было подписано Соглашение о принципах в рамках реализации перспективного морского проекта «Каламкас море — Хазар». Предполагается проведение дальнейших переговоров об определении концепции, деталей и условий совместного освоения месторождения. Данный проект позволит обеспечить прирост запасов путем неорганического роста через получение контрактов на добычу новых месторождений.

Для успешной реализации морских проектов КМГ развивает инфраструктуру для оказания услуг по разработке морских месторождений. Так, в 2021 году успешно завершена модернизация первой казахстанской (СПБУ) Satti. Проект был реализован совместно с Caspian Drilling Company Ltd. и British Petroleum.

Продолжается работа по приросту запасов за счет доразведки действующих месторождений на суше. В частности, продолжается работа по проектам геологоразведки «С. Нуржанов» и «Карасор-Западный», направленным на увеличение запасов углеводородного сырья. По проектам «Восточный Урихтау» и «Развитие Рожковского месторождения» проводятся работы по опытно-промышленной эксплуатации, начало добычи планируется в 2023–2024 годах.

В 2021 году портфель пополнился еще одним проектом «Тургай Палеозой», в рамках которого планируется бурение поисковой скважины глубиной 5,5 тыс. м. Участок

расположен в Кызылординской области. В августе 2021 года получен контракт на разведку и добычу углеводородного сырья. Проводятся подготовительные работы к бурению разведочной скважины.

КМГ продолжает участвовать в проектах на крупных месторождениях Тенгиз (20%), Кашаган (16,88%) и Карачаганак (10%) совместно со стратегическими инвесторами.

На Тенгизе реализуется «Проект будущего расширения / Проект управления устьевым давлением».

Согласно утвержденному графику реализуются проекты поддержания полки добычи на месторождении Карачаганак. В 2021 году успешно завершился Проект снятия производственных ограничений по газу (KGDBN) на Карачаганакском перерабатывающем комплексе. Близится к завершению Проект установки четвертого компрессора обратной закачки газа (4IC).

Транспортировка нефти

Общая стоимость проектов в транспортировке нефти на долю КМГ составляет 143,5 млрд тенге (1%) на 2021 год.

В 2021 году достигнута цель реализации проекта «Вторая очередь второго этапа строительства нефтепровода «Казахстан—Китай». Увеличение производительности до 20 млн тонн нефти в год», в рамках которого запущен «Первый этап реверса участка нефтепровода «Кенкияк — Атырау» производительностью до 6 млн тонн в год» с возможностью транспортировки нефти в реверсном режиме.

Ключевым проектом по данному направлению является «Проект устранения узких мест НС КТК», который позволит увеличить пропускную способность трубопровода КТК до 72,5 млн тонн в год.

Переработка нефти и маркетинг нефтепродуктов

В рамках Казахстанско-Румынского инвестиционного фонда KMG International N.V. завершается реализация проекта по строительству 25 автозаправочных станций (АЗС) (первый этап) с целью развития розничной сети реализации нефтепродуктов.

В целях обеспечения энергетической безопасности северных и восточных регионов Республики Казахстан по итогам рассмотрения технико-экономического обоснования (ТЭО) в 2021 году КМГ начата реализация проектов по очистке СУГ и производству зимнего дизельного топлива на Павлодарском нефтехимическом заводе (ПНХЗ). Данные проекты направлены на снижение вредных выбросов в окружающую среду, увеличение выработки светлых нефтепродуктов и улучшение корзины нефтепродуктов ПНХЗ. Запуск установок планируется в 2023 и 2024 годах соответственно.

Общая стоимость проектов по переработке нефти и маркетингу нефтепродуктов на долю КМГ составляет 95,2 млрд тенге (0,64%) на 2021 год.

Нефтехимия

КМГ активно работает над созданием отечественной нефтегазохимической отрасли, что является переходом на новый этап в развитии национальной компании. На сегодняшний день общая стоимость проектов в нефтехимии на долю КМГ составляет 94,2 млрд тенге (0,63%) на 2021 год. В 1 квартале 2022 года КМГ завершает строительство завода по производству полипропилена, который позволит производить 500 тыс. тонн продукции ежегодно. Параллельно ведутся работы над проектами по производству полиэтилена и бутадиена с привлечением партнеров, имеющих соответствующий опыт в данном направлении.

В 2021 году завершена реализация инфраструктурного проекта «Строительство установки по производству сжатого воздуха и азота



для нужд КРП» на территории специальной экономической зоны «Национальный индустриальный нефтехимический технопарк».

Инфраструктурные проекты

КМГ, будучи национальной компанией, реализует проекты, направленные:

- на решение таких вопросов водообеспечения в регионах присутствия, как «Реконструкция водовода Астрахань-Мангышлак» и «Строительство опреснительного завода морской воды в Кендерли мощностью 50 000 м³/сутки». По проекту «Реконструкция водовода Астрахань-Мангышлак» продолжается разработка проектно-сметной документации

(ПСД) и проводятся работы по привлечению финансирования. По проекту «Строительство опреснительного завода морской воды в Кендерли мощностью 50 000 м³/сутки» завершаются тендерные процедуры по выбору подрядчика по управлению проектом (Project Management Consulting) для технического сопровождения проекта;

- обеспечение бесперебойной переработки газа, в том числе для покрытия потребности населения региона. По проекту строительства нового газоперерабатывающего завода (ГПЗ) в г. Жанаозен разработаны Pre-FEED и ТЭО. В настоящее время осуществляется оценка

воздействия на окружающую среду и скрининг воздействий намечаемой деятельности. Ведется работа по организации финансирования проекта. Проект планируется завершить в начале 2024 года;

- улучшение окружающей среды – проект Tazalyq на АНПЗ. В 2021 году по первому и третьему этапам заключены договоры на строительство, по управлению проектом, техническому и авторскому надзору. Ведутся строительно-монтажные работы.

Общая стоимость инфраструктурных проектов на долю КМГ составляет 618 млрд тенге (4,11%) на 2021 год.