

ОАО «ОМСКНЕФТЕХИМПРОЕКТ» (ОННР) – это высокотехнологичная, современная инжиниринговая компания, которая берет на себя решение любых задач в области нефтепереработки, нефтехимии, газопереработки, газохимии и химии



ОННР выполняет инновационные проекты государственного значения, направленные на повышение темпов роста промышленно-энергетического сектора экономики.

#### Сфера деятельности

комплексное проектирование  
поставка оборудования  
управление строительством  
инженерное сопровождение объектов



#### Инжиниринг для объектов

нефтепереработки  
нефтехимии  
газопереработки  
газохимии  
химии



#### Реализация проектов

нового строительства  
расширения  
реконструкции  
модернизации  
технического перевооружения



#### География работ



ОННР более 60 лет работает на рынке проектирования технологических объектов нефтегазовой отрасли

#### ОННР более 30 лет работает в Казахстане на объектах:

- Атырауского НПЗ
- Павлодарского НХЗ
- Шымкентского НПЗ

Строительство комплекса глубокой переработки нефти и комплекса по производству ароматических углеводородов на ТОО «Атырауский НПЗ» (ОННР – Генпроектировщик) реализуется в рамках государственной программы форсированного индустриально-инновационного развития Республики Казахстан.



ОННР – это концентрация опыта, интеллектуального и технического потенциала для реализации крупномасштабных проектов в нефтегазовой отрасли

ОННР – один из лидеров российского инжиниринга. Филиалы и представительства ОННР расположены в России, Казахстане, Кыргызстане и Сербии

ОННР является членом Технического комитета по стандартизации «Нефть, нефтепродукты и смазочные материалы» Республики Казахстан

ОННР более 14 лет эффективно реализует программу подготовки инженерных кадров в Омском регионе, участвует в развитии дуального образования совместно с ВУЗами Казахстана

#### Заказчики

АО НК «КазМунайГаз», ОАО «НК «Роснефть», ОАО «Газпром нефть», ОАО «СИБУР Холдинг», ОАО «НК Альянс», ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «ЛУКОЙЛ», SINOPEC Engineering

#### Партнёры

Marubeni, Mitsubishi Heavy Industries, SINOPEC Engineering, Toyo Engineering, JGC Corporation, Samsung Engineering, KBR, S.A. Degremont, Tecnicas Reunidas, Tecnimont

ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ ОАО «ОМСКНЕФТЕХИМПРОЕКТ» (ОННР)  
В УГЛЕВОДОРОДНОЙ СФЕРЕ

Нефтехимический комплекс на ТОО «Атырауский НПЗ»  
Заказчик – АО НК «КазМунайГаз»  
Генпроектировщик – ОННР

#### Объекты нефтехимического комплекса:

- установка катализитического риформинга
- комплекс по производству ароматических углеводородов (бензол, толуол, параксилол)
- объекты ОЗХ



Создание нефтехимического комплекса ознаменует становление в Республике Казахстан полного цикла нефтехимического производства от этапа добычи сырья до выпуска готовой продукции.

Фаза/ стадия	Выполненные работы
Базовый проект	Приемка базового проекта у Axens
Проектная документация	Разработка проектной документации
Тендерная документация на EPC	Разработка пакета тендерной документации на EPC
Госэкспертиза	Проведены общественные слушания, получены положительные заключения Экспертизы Министерства труда и социальной защиты населения РК, Экспертизы федерального агентства по рыболовству, Санитарно-эпидемиологической экспертизы, Экспертизы промышленной безопасности, Главной экологической экспертизы, Государственной экспертизы РК
EPC	Оказание инжиниринговых услуг: Техническое консультирование EPC-подрядчика – Sinopec Engineering Проверка рабочей документации EPC-подрядчика на соответствие нормам Республики Казахстан Контроль технических решений EPC-подрядчика Согласование закупаемого оборудования

При проектировании уникального нефтехимического комплекса, решающего целый ряд задач нефтехимической отрасли Республики Казахстан, компания ОННР использовала последние достижения в области инженерных технологий.

#### Выполненный ОННР проект позволит:

- создать в Республике Казахстан полный цикл нефтехимического производства от этапа добычи до выпуска готовой продукции,
- обеспечить внутренний рынок Республики Казахстан основными видами нефтепродуктов – высокооктановым бензином, авиа- и дизельным топливом,
- снизить зависимость от зарубежных нефтепродуктов,
- обеспечить сырьевую базу для нефтехимического комплекса страны (на основе бензола и параксилола),
- улучшить экологическую и санитарно-гигиеническую обстановку в регионе.