

Ключевой инвестиционный проект

Строительство Находкинского завода минеральных удобрений — один из крупнейших инвестиционных проектов Дальнего Востока

200,7 млрд. рублей

Годовой объём производства:

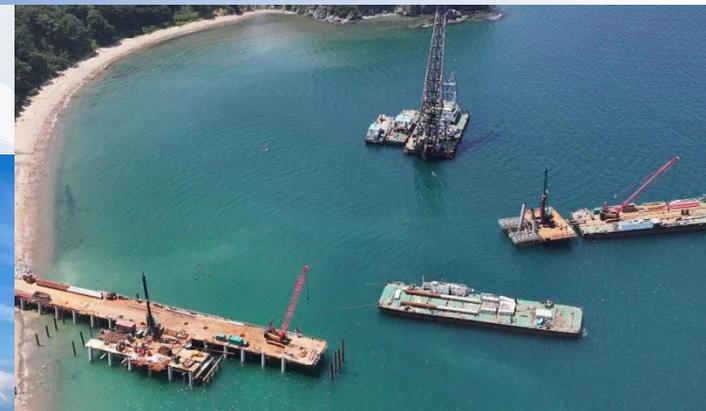
Метанола 1,8 млн. тонн

1,5 тыс. рабочих мест

Карбамида 3,0 млн. тонн

Средняя заработная плата:

110 тыс. рублей



Газификация Находкинского городского округа

Срок реализации проекта:
2024-2026 годы

Цель проекта: перевод котельных и промышленных предприятий округа на использование природного газа, а также подключение частных домовладений к системе газоснабжения. Улучшение экологической ситуации. Снижение затрат на производство теплоэнергии.



Основным продуктом, производимым на НЗМУ, станет метанол. Его будут получать из природного газа путем риформинга в три стадии.



1
Переработка газа с водяным паром.

2
Полученную таким способом газовую смесь сжимают до давления 90 атм и направляют на синтез метанола для получения метанола сырца.

3
Чистый метанол получают после стадии перегонки.



Трёхстадийный риформинг на сегодняшний день является новейшей технологией, способствующей существенному снижению углеродного следа проекта. В соответствии с заключением государственной экологической экспертизы проект НЗМУ признан полностью соответствующим действующим экологическим требованиям.

Уже сейчас в штате компании трудятся строители, инженеры, технологи, к моменту запуска завода к команде присоединятся аппаратчики химического производства, лаборанты химического анализа, слесари-ремонтники, электрогазосварщики, электрики и многие другие специалисты и рабочие.

НЗМУ станет крупнейшим работодателем в Находке. Мы предоставим нашим сотрудникам расширенный социальный пакет и будем обеспечивать высокие требования к охране труда.

Более 90 предприятий

В МИРЕ

успешно производит метанол



Производство в
РОССИИ

Уд. индустриальный район: Ленинское, Великое Новгородское, Губаха, Менделеевское, Невинномысское, Новомосковское, вблизи Томска и Тольятти.

НЗМУ — это ещё один шаг к переходу от сырьевой экономики к экспорту высокотехнологичных промышленных товаров. Метанол — это продукт переработки газа с высокой добавленной стоимостью.



Одна из главных целей завода — сокращение углеродного следа в природе.



Находкинский завод минеральных удобрений — ответ России на глобальный тренд на декарбонизацию и важный этап в установлении лидерских позиций в строительстве водородной экономики

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ — АБСОЛЮТНЫЙ ПРИОРИТЕТ НЗМУ.

Реализация проекта предполагает применение наилучших доступных технологий, ориентированных на заботу об окружающей среде, и, поскольку Находкинский завод минеральных удобрений возводится с «нуля», они уже заложены при его проектировании.

Благодаря научно-техническому прогрессу уже есть возможности получения необходимых продуктов при минимальном воздействии на окружающую среду и здоровье людей. И в НЗМУ эти возможности будут использованы, поскольку одна из ключевых целей предприятия и важная часть его стратегии — **сокращение углеродного следа**.

Примером работы технологий могут служить современные предприятия, которые настолько технологичны и безопасны, что могут работать **не причиняя вреда и в черте города, и в окружении природы**.

Согласно расчетам, если в открытое море попадет **10 тыс. тонн метанола**, то в течение первого часа после аварии его концентрация в воде составит **всего 0,36%**, а в течение следующих часов она еще существенно снизится. В почве метанол разлагается в течение нескольких дней.

