Проект: Строительство нефтеперерабатывающего завода в районе Мурманска, 2011
Стадия: Обоснование инвестиций

Компания - ООО «Газпром ВНИИГАЗ».
Разработчик проектной документации: ЗАО «НПФ «ДИЭМ»

Сроки: 1 кв. 2016 – строительство, 1 кв. 2020 – ввод в эксплуатацию.

Мощность – 16 млн тонн\год (10 млн тонн – нефть, 6 млн тонн – конденсат).

Ресурсная база: Ямал, Штокман, Приразломное, Долгинское, Тимано-Печорская провинция.

Доставка – морская и ж\д. Экспортная ориентация (Европа и Северная Америка).

Размещение: Кольский залив, Южный или Северный берег реки Лавна.

Объекты проекта: нефтеперерабатывающий завод (НПЗ), товарно-сырьевая база, порт, сырьевые трубопроводы (10,7 или 24,3 км), продуктопроводы.

Глубина переработки – 90%, на выходе: бензин АИ-95 (11%), дизтопливо (44%), авиакеросин (10%) и судовое топливо (11%) и др.

Потребность в энергоресурсах: 210 МВт. Газоснабжение (для факельной установки, теплоэлектростанции, котельной и печи технологических установок): газ собственной выработки, внешнее газоснабжение и жидкое топливо (резервное). На первых этапах – уголь.

Занятость: 1816 чел.

Землеотвод: 1378 га.

Расчетный период для экономики: 29 лет (4 года – строительство).

Капитальные вложения: 250 млрд.руб.

Бюджетные поступления: 1728 млрд.руб. (региональный – 278 млрд.руб).

База ликвидации аварийных разливов нефти: нефтемусоросборщик – 2 шт., бонопостановщик – 2 шт., судно ЛАРН – 1 шт. **Расчетные размеры разливов** на акватории – 2 000 – 208 400 тонн (в зависимости от причины и дедвейта танкера).