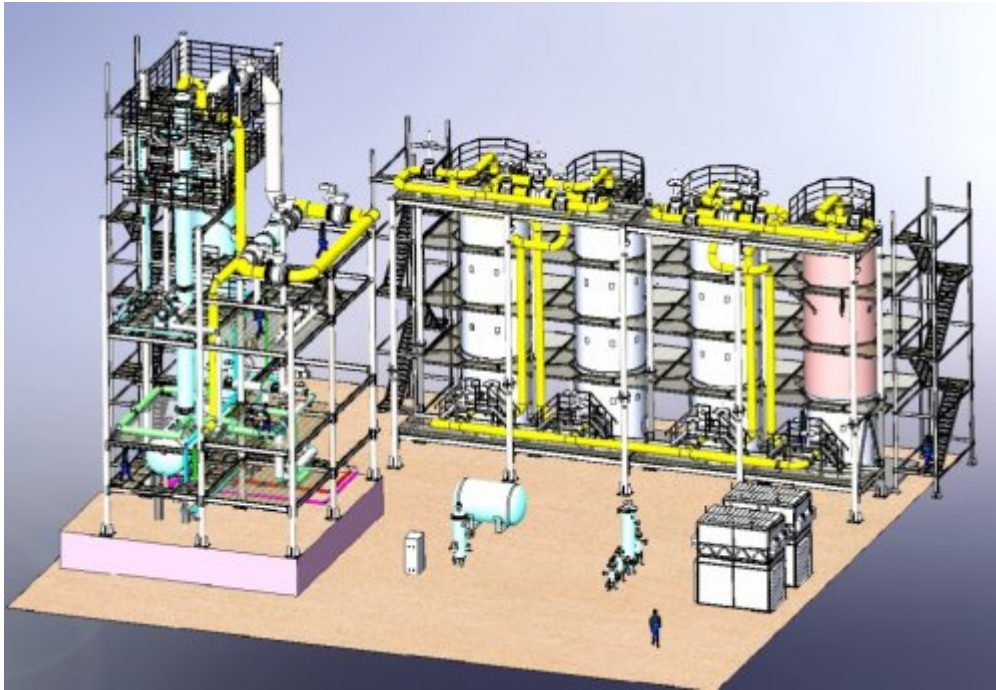




## Проектирование

ООО "Нефтемаш-Уфа" осуществляет взаимодействие и партнерскую деятельность с крупнейшими НИПИ РФ в части обустройства месторождений нефти и газа, реконструкции ГПЗ и другую инжиниринговую деятельность.

В рамках проектной инжиниринговой деятельности ООО «Нефтемаш-Уфа» осуществляет следующие основные функции:



- Организация инженерно-геологических изысканий;
- Разработка и проверка концептуальных технических решений;
- Разработка ТЭО;
- Согласование основных технических решений с Заказчиком;
- Разработка и/или контроль за разработкой проекта;

- Организация экспертизы проекта;
- Выпуск рабочей документации, контроль за выпуском РД;
- Организация процесса комплектации проекта на основе ЗС;
- Авторский надзор;
- Управление поставками, СМР, ШМР и ПНР;
- Технический надзор;
- Контроль качества;
- Сдача в эксплуатацию законченных строительством объектов.

**В целях оптимизации инжиниринговой деятельности компании, усиления контроля качества и работ по ШМР и ПНР создано обособленное подразделение ООО «Нефтемаш-Уфа», Служба проектирования и инжиниринга, включающее в себя:**

- Отдел проектирования;
- Конструкторский отдел;
- Отдел проектирования электроснабжения и автоматизации;
- Отдел авторского надзора и контроля качества;
- Отдел шеф-монтажных и пусконаладочных работ;
- группа контроля электротехнического оборудования в отделе ШМР и ПНР.

**Задачи подразделения:**

- Разработка проектной, рабочей, конструкторской документации для строительства и изготовления;
- Техническое сопровождение проектов;
- Осуществление авторского надзора;
- Осуществление контроля качества за изготовлением;
- Осуществление шеф-монтажных и пусконаладочных работ.

**Служба проектирования и инжиниринга выполняет:**

- Разработку технологии процессов;
- Разработку строительных конструкций. Расчет конструкций;
- Разработку трубопроводных систем;
- Разработку систем отопления, вентиляции и кондиционирования;
- Разработку систем водопровода и канализации;
- Разработку систем электроснабжения;
- Разработку систем автоматизации.

