РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

НАПРАВЛЕНИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА ООО «НК «РОСНЕФТЬ»-НТЦ» И ЮРГПУ(НПИ)

ПРОТАС НИКОЛАЙ ВЛАДИМИРОВИЧ –
заместитель генерального директора по персоналу и социальным программам

ИГНАТЕНКО АНДРЕЙ СЕРГЕЕВИЧ –
начальник управления технологического проектирования

КРАСНОДАР
2021 г.

ТРУДОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ

ООО «НК «РОСНЕФТЬ» - НТЦ»

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

ВИДЫ ТРУДОВЫХ ДОГОВОРОВ

- БЕССРОЧНЫЙ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР
- СРОЧНЫЙ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР

ОПЛАТА ТРУДА

НЕ МЕНЕЕ 1,15 ВЕЛИЧИНЫ ПРОЖИТОЧНОГО МИНИМУМА ПО РФ

ЕЖЕМЕСЯЧНО

ОКЛАД

+

ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ ПРЕМИЯ

+ ГОДОВАЯ ПРЕМИЯ

+ ЛЬГОТЫ, КОМПЕНСАЦИИ, ПРОЧИЕ ПРЕМИИ И Т.Д.

ГРАФИК РАБОТЫ 5Х2

40

ЧАСОВ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ В НЕДЕЛЮ

ПН – ЧТ:
8:30 – 17:30
ПТ:
8:30 – 16:30

28

ОПЛАЧИВАЕМЫХ КАЛЕНДАРНЫХ ДНЕЙ ОТПУСКА

ОФОРМЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОТПУСКОВ

- собственная свадьба – **3 ДНЯ;**
- свадьба детей – **2 ДНЯ;**
- рождение ребенка (предоставляется отцу) – **1 ДЕНЬ;**
- в день знаний 1 сентября (одному из родителей или опекуну школьников 1-4 класса) - **1 ДЕНЬ;**
- призыв сына на военную службу - **1 ДЕНЬ.**

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

ООО «НК «РОСНЕФТЬ» - НТЦ»

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

МАТЕРИАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ

1	ВСТУПЛЕНИЕ В БРАК	**НЕ БОЛЕЕ 11 ТЫС. РУБ.**
2	КОМПЕНСАЦИЯ СТОИМОСТИ АБОНЕМЕНТА В СПОРТЗАЛ	**НЕ БОЛЕЕ 20 ТЫС. РУБ В ГОД**
3	КОМПЕНСАЦИЯ АРЕНДЫ ЖИЛЬЯ	**НЕ БОЛЕЕ 20 ТЫС. РУБ**
4	ТРУДНЫЕ ЖИЗНЕННЫЕ СИТУАЦИИ	**НЕ БОЛЕЕ 350 ВЕЛИЧИН ПРОЖИТОЧНОГО МИНИМУМА**
5	РОЖДЕНИЕ ПЕРВОГО РЕБЕНКА	**НЕ БОЛЕЕ16 ТЫС. РУБ.**
6	КОМПЕНСАЦИЯ ОПЛАТЫ ДЕТСКОГО САДА	**ПО ТАРИФАМ ДЕТСКОГО САДА**
7	ИПОТЕЧНОЕ ЖЕЛИЩНОЕ КРЕДИТОВАНИЕ	**ДО 35% ОТ СТОИМОСТИ ИПОТЕКИ**
8	БЕСПРОЦЕНТНЫЕ ЗАЙМЫ НА ОБУЧЕНИЕ САМОГО РАБОТНИКА ИЛИ ЕГО ДЕТЕЙ	**ДО 150 ТЫС. РУБ.**

А ТАК ЖЕ ПРОЧИЕ ВЫПЛАТЫ

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

МЕДИЦИНСКИЕ И СТРАХОВЫЕ ЛЬГОТЫ

1	СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ – 24 ЧАСА	**ЗАБОЛЕВАНИЯ, ТРАВМЫ И ПРОЧЕЕ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ**
2	САНАТОРНО-КУРОРТНОЕ ЛЕЧЕНИЕ РАБОТНИКОВ	**ОТ 70 ДО 100% СТОИМОСТИ ПУТЕВОК**
3	ЛЕЧЕНИЕ В МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ	**ДО 100% СТОИМОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ УСЛУГИ**
4	МЕДИЦИНСКИЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ	**ДО 1 РАЗА В ГОД**
5	ОПЛАТА ПУТЁВОК В ДЕТСКИЕ-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ ЛАГЕРЯ	**ДЕТЯМ ДО 15 ЛЕТ ДО 50% СТОИМОСТИ ПУТЕВОК**

А ТАК ЖЕ ПРОЧИЕ ЛЬГОТЫ

КОРПОРАТИВНАЯ КУЛЬТУРА НТЦ: СПОРТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

ЕЖЕГОДНО ООО «НК «РОСНЕФТЬ» – НТЦ» УЧАСТВУЕТ В СОРЕВНОВАНИЯХ ПО:

- **МИНИ-ФУТБОЛ**
- **БАСКЕТБОЛ**
- **ВОЛЕЙБОЛ**
- **ШАХМАТЫ**
- **ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА**
- **БОУЛИНГ**

И ПРОЧИЕ

СОРЕВНОВАНИЯ ПО САМЫМ РАЗЛИЧНЫМ ВИДАМ СПОРТА

КОРПОРАТИВНАЯ КУЛЬТУРА НТЦ: СПОРТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

ЕЖЕГОДНЫЕ ЛЕТНИЕ И ЗИМНИЕ СПАРТАКИАДЫ

ООО «НК «РОСНЕФТЬ» - НТЦ» В ОБЩЕКОМАНДНОМ ЗАЧЕТЕ СРЕДИ ВСЕХ ОБЩЕСТВ КОМПАНИИ ЗАНИМАЛИ:

- *2019 ГОД – **2 МЕСТО** В ЗОНАЛЬНОМ ТУРЕ XV ЛЕТНЕЙ СПАРТАКИАДЫ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ»*
- *2018 ГОД – **2 МЕСТО** В ЗОНАЛЬНОМ ТУРЕ XIV ЛЕТНЕЙ СПАРТАКИАДЫ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ»*
- *2015 ГОД – **2 МЕСТО** В ЗОНАЛЬНОМ ТУРЕ XI ЛЕТНЕЙ СПАРТАКИАДЫ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ»*

КОРПОРАТИВНАЯ КУЛЬТУРА НТЦ: ТВОРЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

ЕЖЕГОДНЫЙ КОРПОРАТИВНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ ТАЛАНТОВ «РОСНЕФТЬ ЗАЖИГАЕТ ЗВЕЗДЫ», РАЗЛИЧНЫЕ КОНКУРСЫ, ПРОЕКТЫ И ПРОЧИЕ АКТИВНОСТИ

КОРПОРАТИВНАЯ КУЛЬТУРА НТЦ: НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

В 2020 ГОДУ СОТРУДНИКИ ООО «НК «РОСНЕФТЬ» – НТЦ» ЗАНЯЛИ СРЕДИ ВСЕХ ОБЩЕСТВ КОМПАНИИ:

- **1 МЕСТО** В НОМИНАЦИИ «ПРОЕКТ ГОДА ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ»
- **3 МЕСТО** В НОМИНАЦИИ «ПРОЕКТ ГОДА ПО НАПРАВЛЕНИЮ ГЕОЛОГИЯ И РАЗРАБОТКА»

КОНКУРС «НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ЛИДЕРСТВО

НТЦ – ЛУЧШИЕ СРЕДИ КОМПАНИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

ООО «НК «Роснефть»-НТЦ» стал победителем в конкурсе Министерства энергетики РФ на лучшую социально ориентированную компанию нефтегазовой отрасли в 2020 году в номинации «Деловая этика»

ДОСТИЖЕНИЯ – ИНТЕГРАЛЬНЫЙ РЕЙТИНГ

2019 ГОД

2 МЕСТО

2020 ГОД

3 МЕСТО

МОЛОДЕЖНАЯ ПОЛИТИКА

ООО «НК «РОСНЕФТЬ» - НТЦ»

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

КОМУ ПРИСВАИВАЕТСЯ СТАТУС «МОЛОДОЙ СПЕЦИАЛИСТ»?

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

- ВЫПУСКНИК ОЧНОГО ОТДЕЛЕНИЯ ВУЗА ПО ПРОФИЛЬНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
- ВПЕРВЫЕ ПОСТУПАЕТ НА РАБОТУ ПО ПОЛУЧЕННОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
- ТРУДОУСТРОИЛСЯ В НТЦ В ТЕЧЕНИЕ ОДНОГО ГОДА СО ДНЯ ОКОНЧАНИЯ ВУЗА
- ВОЗРАСТ ДО 33 ЛЕТ

ПРИЕМУЩЕСТВА СТАТУСА «МОЛОДОЙ СПЕЦИАЛИСТ»

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

ВОЗМОЖНОСТЬ ВСЕСТОРОННЕГО РАЗВИТИЯ

ЗАКРЕПЛЕНИЯ НАСТАВНИКА ИЗ ЧИСЛА ОПЫТНЫХ СОТРУДНИКОВ

УЧАСТИЕ В МЕРОПРИЯТИХ, ПРОВОДИМЫХ ДЛЯ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ, В Т.Ч. В ДРУГИХ ГОРОДАХ

УЧАСТИЕ В СОВЕТЕ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ОБЩЕСТВА

БЫСТРЫЙ КАРЬЕРНЫЙ РОСТ

ОБУЧЕНИЕ

КОМПЕНСАЦИЯ ЖИЛЬЯ МОЛОДЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ

СВЫШЕ 20 БЫВШИХ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ УЖЕ ЗАНИМАЮТ РУКОВОДЯЩИЕ ДОЛЖНОСТИ ОТ ЗАВЕДУЮЩИХ ГРУПП ПРОЕКТНЫХ ОТДЕЛОВ, ДО ЗАМЕСТИТЕЛЕЙ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА

КАРЬЕРА НАЧИНАЕТСЯ В ООО «НК «РОСНЕФТЬ» - НТЦ»

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

РАБОТА С МОЛОДЫМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ В НТЦ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ:

- АДАПТАЦИЮ НА ПРЕДПРИЯТИИ,
- ВОВЛЕЧЕНИЕ В ИННОВАЦИОННУЮ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКУЮ И ПРОЕКТНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ,
- ОБУЧЕНИЕ.

КОРПОРАТИВНАЯ КУЛЬТУРА НТЦ: НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

СВЫШЕ 20 ПРОЕКТОВ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ОБЩЕСТВА

ЗА ПОСЛЕДНИЕ 10 ЛЕТ БЫЛИ ПРИЗНАНЫ ЛУЧШИМИ НА УРОВНЕ ВСЕХ ОБЩЕСТВ КОМПАНИИ

УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

В НТЦ РЕАЛИЗУЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ ПРАКТИК:

УЧЕБНАЯ ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ

Для студентов 2-ого курса без предоставления рабочего места

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ

Для студентов 3-5 курсов. Практика в производственных подразделениях может проводиться с приемом на работу по срочному трудовому договору

ПРЕДДИПЛОМНАЯ

Для студентов 4-5 курсов и магистрантов

Критерии отбора студентов для прохождения практики в НТЦ:

1. потребность НТЦ в работниках данной специальности;
2. средний балл успеваемости по всем предметам, включая профильные, не ниже 4.0.

Критерии отбора студентов для приема на работу:

1. Студенты 3-4 курса бакалавриата и 1,2 курса магистратуры
2. Средний балл успеваемости по всем предметам, включая профильные, не ниже 4.5.
3. Желание работать в г. Краснодар

СТИПЕНДИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ООО «НК «РОСНЕФТЬ» – НТЦ»

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

СТУДЕНТЫ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

УСПЕВАЕМОСТЬ:
- 3 КУРС – **НЕ НИЖЕ 4,5**
- 4 КУРС – **НЕ НИЖЕ 4,8**
- 5 КУРС И МАГИСТРАНТЫ - **НЕ НИЖЕ 4,9**

НАЛИЧИЕ РЕКОМЕНДАЦИЙ РЕКТОРАТА ИЛИ ДЕКАНАТА ВУЗА

АКТИВНОЕ УЧАСТИЕ В ОБЩЕСТВЕННОЙ ЖИЗНИ ВУЗА

УСПЕШНОЕ ПРОХОЖДЕНИЕ ПРАКТИКИ В НТЦ

ЕДИНОВРЕМЕННАЯ ВЫПЛАТА
ДО 80 ТЫС. РУБЛЕЙ

ВЫПЛАТА КОРПОРАТИВНОЙ СТИПЕНДИИ ПРОИЗВОДИТСЯ ПЕРСПЕКТИВНЫМ СТУДЕНТАМ, ГОТОВЫМ ТРУДОУСТРОИТЬСЯ В РН-НТЦ

УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!

ПРОСИМ ВАС ЗАПОЛНИТЬ АНКЕТЫ!

- **ОБЯЗАТЕЛЬНО УКАЖИТЕ СРЕДНИЙ БАЛЛ ЗАЧЕТНОЙ КНИЖКИ (ОТ 4,0 БАЛЛОВ)**

- **УКАЖИТЕ СВОИ КОНТАКТЫ, ЧТОБЫ МЫ МОГЛИ С ВАМИ СВЯЗАТЬСЯ**

- **НАШИ КОНТАКТЫ:**
  КРАСНОДАР, УЛ. КРАСНАЯ 54

personal@rnntc.ru

ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ

ООО «НК «РОСНЕФТЬ» - НТЦ»

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ
КОМПЛЕКС

ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

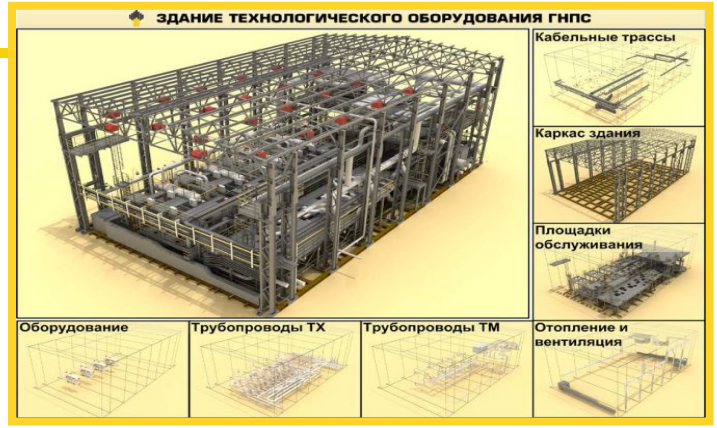
Профильные специальности:

- Промышленная теплоэнергетика;
- Электроснабжение;
- Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ;
- Безопасность технологических процессов и производств;
- Землеустройство и кадастры;
- Информационные технологии. Программирование;
- Промышленное и гражданское строительство;
- Водоснабжение и водоотведение;
- Отопление и вентиляция;
- Экология и природопользование.

ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ

Цели:

- Выполнение полного комплекса проектных работ по обустройству нефтяных и газовых месторождений;
- Применение современных технологических и технических решений, направленных на минимальных капитальных и эксплуатационных затрат и соответствующих мировому уровню развития технологий.

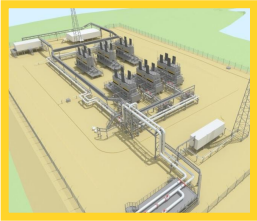


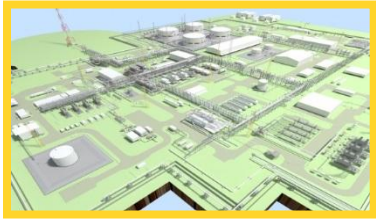
Направления деятельности:

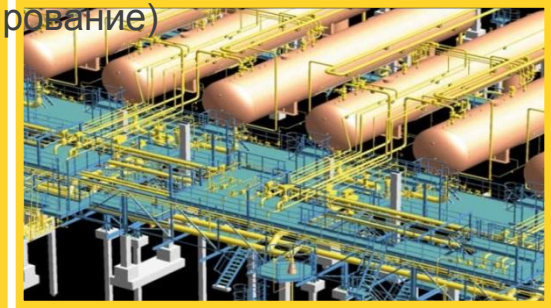
- Проектирование обустройства нефтяных и газовых месторождений
- Автоматизация проектных работ (3D проектирование)

Основные достижения:

- Проектирование обустройства нефтяных и газовых месторождений
- Автоматизация проектных работ (3D проектирование)







СОТРУДНИЧЕСТВО ПО НАПРАВЛЕНИЯМ

Программы ознакомительных курсов лекций по направлениям:

- Генеральные планы и дороги:
  - ✔ Назначение категории и расчет элементов автомобильной дороги;
  - ✔ Проектирование плана и продольного профиля автомобильной дороги;
  - ✔ Поперечные профили автомобильной дороги;
  - ✔ Земляное полотно;
  - ✔ Проектирования автомобильных дорог в сложных природно-климатических условиях;
  - ✔ Дорожные одежды и покрытие автомобильных дорог;
  - ✔ Пересечения и примыкания автомобильных дорог в одном и нескольких уровнях;
  - ✔ Конструктивные решения малых водопропускных сооружений;
- Архитектурно-строительные решения:
  - ✔ Эффективная работа в AutoCAD;
  - ✔ Лира-САПР. Расчет металлоконструкций. Начальный уровень;
  - ✔ Нормативное обеспечение (общие понятия по используемым СП);
  - ✔ Свайные фундаменты (СП 24.13330.2011 с охватом ГОСТ 25100, СП 22.13330);
  - ✔ Принципы разработки комплектов АС по объектам в нефтяной и газовой отрасли;
- Линейные трубопроводы:
  - ✔ Общие вопросы проектирования линейных трубопроводов. Общие вопросы разработки проектной документации, сбор исходных данных, организация взаимодействия между подразделениями.
  - ✔ Проектирование узлов запуска и приема СОД. Назначение, схема, описание. Диагностика трубопровода. Мониторинг коррозии. Узлы контроля коррозии.
  - ✔ Переходы трубопроводов через автодороги и водные преграды.
  - ✔ ТЭО выбора марок сталей, расчёт толщины стенки трубопровода.
  - ✔ Общие принципы расчета трубопроводов на прочность. Использование программных комплексов для расчета трубопровода на прочность.
  - ✔ Проектирование надземных трубопроводов, типы опор, учитываемые нагрузки и расчёт длины пролётов;
  - ✔ Поперечная устойчивость трубопровода. Общие принципы расчёта трубопровода на поперечную устойчивость.

СОТРУДНИЧЕСТВО ПО НАПРАВЛЕНИЯМ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Программы ознакомительных курсов лекций по направлениям:

- Линейные трубопроводы (продолжение):
  - ✔ Гидравлические расчеты промысловых и магистральных трубопроводов. Общие сведения. Примеры выполнения; расчетов в программах Pipsim, Olga. Обзор функционала программ;
  - ✔ Прокладка трубопровода в ПО LotWorks (Трубопровод). Обзор функционала программы;
- Обустройство площадочных объектов «Технологические расчеты»:
  - ✔ Гидравлические расчеты однофазных и многофазных трубопроводов (нефтепроводов, газопроводов, нефтегазопроводов) с учетом местных сопротивлений;
  - ✔ Расчет лупингов;
  - ✔ Расчет характеристик насосных агрегатов - определение всасывающей способности насосов, совместная работа насосной станции и трубопровода, определение напора и подачи насоса;
  - ✔ Расчет регулирующих/отсечных клапанов по условной пропускной способности: для газа, жидкости;
  - ✔ Дросселирование газов, расчет необходимого количества ингибитора гидратообразования;
  - ✔ Расчет предохранительных клапанов: на превышение давления, пожар, на жидкость;
  - ✔ Расчет диаметра факельных коллекторов и факела, свечей сброса газа;
  - ✔ Расчет количества продувочного газа для факельного коллектора;
  - ✔ Расчет плотности теплового потока от пламени, высоты факельного ствола;
  - ✔ Разработка блок-схемы установок подготовки нефти УПН, УПСВ, ЦПС, выбор сепарационного оборудования;
  - ✔ Определение емкости резервуарного парка, объема дренажных емкостей;
  - ✔ Расчет теплообменников;
  - ✔ Расчет категорий взрывоопасности технологических блоков;
  - ✔ Расчет категории помещений по взрывопожарной опасности;
  - ✔ Определение расхода дозирования, норм запаса химреагентов, масел, объема хранения химреагентов в таре/ резервуарах;
  - ✔ Определение производительности азотных и воздушных установок, объемов ресиверов азота, воздуха КиП;
  - ✔ Определение емкости резервуарного парка и запаса нефтепродуктов;
  - ✔ Определение производительности налива и количества наливных устройств;
  - ✔ Расчет численности персонала.

СОТРУДНИЧЕСТВО ПО НАПРАВЛЕНИЯМ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Программы ознакомительных курсов лекций по направлениям:

- Обустройство площадочных объектов «Теплотехнические расчеты»:
  - ✔ Общие вопросы проектирования линейных трубопроводов. Общие вопросы разработки проектной документации, сбор исходных данных, организация взаимодействия между подразделениями.
  - ✔ Проектирование узлов запуска и приема СОД. Назначение, схема, описание. Диагностика трубопровода. Мониторинг коррозии. Узлы контроля коррозии.
  - ✔ Переходы трубопроводов через автодороги и водные преграды.
  - ✔ ТЭО выбора марок сталей, расчёт толщины стенки трубопровода.
  - ✔ Общие принципы расчета трубопроводов на прочность. Использование программных комплексов для расчета трубопровода на прочность.
  - ✔ Проектирование надземных трубопроводов, типы опор, учитываемые нагрузки и расчёт длины пролётов;
  - ✔ Поперечная устойчивость трубопровода. Общие принципы расчёта трубопровода на поперечную устойчивость.
  - ✔ Гидравлические расчеты промысловых и магистральных трубопроводов. Общие сведения. Примеры выполнения расчетов в программах Pipsim, Olga. Обзор функционала программ.
  - ✔ Прокладка трубопровода в ПО LotWorks (Трубопровод). Обзор функционала программы.
- Обустройство площадочных объектов «Технологические расчеты»:
  - Отопление:
    - ✔ Общие понятия;
    - ✔ Теплопроводность строительных материалов. Определение сопротивления теплопередаче строительных конструкций;
    - ✔ Расчеты теплопотерь помещения через ограждающие конструкции;
    - ✔ Определение тепловой мощности отопительных приборов;
  - Вентиляция. Пожарная безопасность
    - ✔ Основные сведения о пожаре и противопожарном нормировании;
    - ✔ Пожарно-техническая классификация помещений, зданий, их элементов и систем;
    - ✔ Расчет категорий помещений по взрывопожарной и пожарной опасности;
    - ✔ Мероприятия по предотвращению возникновения и распространения пожара;

СОТРУДНИЧЕСТВО ПО НАПРАВЛЕНИЯМ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Программы ознакомительных курсов лекций по направлениям:

- Обустройство площадочных объектов «Технологические расчеты»:
  - Тепловые сети. Расчет трубопроводов на прочность:
    - ✔ Общие понятия;
    - ✔ Гидравлические режимы тепловых сетей;
    - ✔ Трассы и способы прокладки тепловых сетей;
    - ✔ Основы гидравлического расчета тепловых сетей;
    - ✔ Расчет трубопроводов на прочность в программе «Старт»;
    - ✔ Виды тепловой изоляции трубопроводов;
    - ✔ Расчет тепловой изоляции трубопроводов в программе «ИЗОЛЯЦИЯ»;
    - ✔ Формирование спецификации изделий и материалов и ведомости объёмов работ;
  - Тепловая изоляция трубопроводов:
    - ✔ Типы систем электрообогрева и их назначение;
    - ✔ Комплектующие и управление систем электрообогрева;
    - ✔ Расчет систем электрообогрева.

ПРИМЕНЕНИЕ ЕДИНОЙ ЛИНЕЙКИ ПО В ОБЛАСТИ ПИР С УЧЁТОМ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ПО КНИПИ

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ КОМПЛЕКС

В КНПК введена единая линейка программного обеспечения, разработанная для выполнения полного комплекса проектно-изыскательских работ.

Умение работать в программных продуктах, входящих в единую линейку ПО, для соискателей работы является неоспоримым преимуществом и основополагающим требованием при подборе персонала на вакантные места.

Предлагаем проводить в ВУЗах обучение работы с программным обеспечением, входящим в линейку ПО КНПК, что повысит востребованность студентов не только для ПАО НК «Роснефть», но и в целом на рынке труда.

К основным программным продуктам, используемым в работе ведущих отделов относятся:

- HYSYS
- PIPESIM
- OLGA
- СТАРТ
- Cpipe

РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ
КОМПЛЕКС

СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!

2021 г.

УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!

ПРОСИМ ВАС ЗАПОЛНИТЬ АНКЕТЫ!

- **ОБЯЗАТЕЛЬНО УКАЖИТЕ СРЕДНИЙ БАЛЛ ЗАЧЕТНОЙ КНИЖКИ (ОТ 4,0 БАЛЛОВ)**

- **УКАЖИТЕ СВОИ КОНТАКТЫ, ЧТОБЫ МЫ МОГЛИ С ВАМИ СВЯЗАТЬСЯ**

- **НАШИ КОНТАКТЫ:**
  КРАСНОДАР, УЛ. КРАСНАЯ 54

personal@rnntc.ru