

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ «ПРОЕКТНАЯ ПРАКТИКА»

по направлению 21.04.01 «Нефтегазовое дело»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ:

Целью прохождения практики является углубление, дополнение и закрепление теоретических и практических знаний, полученных в ВУЗе при изучении профильных дисциплин, а также сбор материалов для выполнения научно-исследовательской работы студентов.

Задачи прохождения практики

- закрепление приобретенных теоретических и практических знаний;
- знакомство и изучение объекта учебной практики;
- приобретение опыта работы в коллективах при решении производственно-экономических вопросов;
- получение дополнительной информации, необходимой студентам для научно-исследовательской работы студентов и написания выпускной квалификационной работы.

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная (Проектная деятельность) практика относится к вариативной части Блока 2 – практики. Для успешного прохождения практики обучающиеся используют знания, умения, сформированные в ходе изучения дисциплин базовой и вариативной части циклов учебного плана. Компетенции, приобретенные в результате прохождения практики необходимы для последующей подготовки к итоговой государственной аттестации. Прохождение практики предполагает наличие знаний и умений, полученных студентами по всем дисциплинам: «Технология самоорганизации личности», «Теория выбора и принятия решений», «Численные методы в задачах НГО», «Системный анализ и моделирование». Результаты прохождения практики будут необходимы для дальнейшего процесса обучения в рамках поэтапного формирования компетенций при прохождении других видов практик (технологической, преддипломной)..

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Индекс и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
УК – 2 Способен управлять проектом на всех этапах его	Знать: основные методы и принципы идентификации современных мировых проблем нефтегазовой отрасли в рамках модернизации производственного процесса

жизненного цикла	<p>Уметь: своевременно корректировать и совершенствовать полученные знания в соответствии с профилем профессиональной деятельности</p> <p>Владеть: - своевременно корректировать и совершенствовать полученные знания в соответствии с профилем профессиональной деятельности</p>
<p>ПК – 2 Способен оценивать эффективность инновационных решений и анализировать возможные технологические риски их реализации</p>	<p>Знать: сущность и основные особенности современных методик и методов при анализе объектов ТТ углеводородов.</p> <p>Уметь: ,- проводить адаптацию современных версий систем управления качеством к конкретным условиям производства на основе международных стандартов</p> <p>Владеть: навыками пользования ресурсами глобальных компьютерных сетей, использования вычислительной техники для решения прикладных задач</p>
<p>ПК-4 Способен осуществлять разработку и внедрение новой техники и передовой технологии на объектах нефтегазовой отрасли</p>	<p>Знать: - сущность и основные особенности современных методик и методов при анализе объектов ТТ углеводородов;</p> <p>Уметь: проводить адаптацию современных версий систем управления качеством к конкретным условиям производства на основе международных стандартов</p> <p>Владеть: - навыками проведения многокритериальной оценки выгод от реализации технологических процессов, проектов, работы нефтегазовой организации</p>
<p>ПК-7 Способен разрабатывать технико-экономическое обоснование инновационных решений в профессиональной деятельности</p>	<p>Знать: - сущность и основные особенности современных методик и методов при анализе объектов ТТ углеводородов</p> <p>Уметь: ,- проводить адаптацию современных версий систем управления качеством к конкретным условиям производства на основе международных стандартов</p> <p>Владеть: - навыками проведения многокритериальной оценки выгод от реализации технологических процессов, проектов, работы нефтегазовой организации</p>
<p>ПК-9 Способен разрабатывать предложения по повышению эффективности</p>	<p>Знать: - сущность и основные особенности современных методик и методов при анализе объектов ТТ углеводородов</p> <p>Уметь: ,- проводить адаптацию современных версий систем управления качеством к конкретным условиям производства на основе международных стандартов</p>

использования имеющихся материально- технических ресурсов	Владеть: - навыками проведения многокритериальной оценки выгод от реализации технологических процессов, проектов, работы нефтегазовой организации
---	---

4.Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е. ,(108 часов).

5.Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля:
- итоговый контроль в форме зачета во 2-м семестре