

Аннотация рабочей программы дисциплины
Учебной практики
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль: «Бурение нефтяных и газовых скважин», «Строительство и обслуживание систем транспорта, хранения и сбыта углеводородов», «Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти»

1. Цель изучения учебной практики: получение практических и теоретических знаний по организации нефтегазового производства, задач, функционирования и технического оснащения основных звеньев производства.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика входит в состав обязательной части учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выбор информационных ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Знать: УК-1.31 основные базы информационных ресурсов необходимых для решения поставленных задач
		Уметь: УК-1.У1 осуществлять поиск информации в информационных ресурсах в соответствии с поставленной задачей
		Владеть: УК-1.В1 методами поиска информации, применять фильтры и критерии в соответствии с поставленной задачей
	УК-1.2. Оценка соответствия выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности	Знать: УК-1.32 критерии оценки информационного ресурса, в соответствии с необходимыми требованиями (32)
		Уметь: УК-1.У2 проводить оценку соответствия выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности
		Владеть: УК-1.В2 методами оценки выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности
	УК-1.3. Систематизация обнаруженной информации, полученной из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи	Знать: УК-1.33 способы систематизации информации, полученные из различных источников
		Уметь: УК-1.У3 применять известные способы систематизации информации в соответствии с требованиями задачи
		Владеть: УК-1.В3 различными инструментами систематизации информации в соответствии с требованиями и условиями задачи
	УК-1.4. Логичное и последовательное изложение выявленной информации со ссылками на	Знать: УК-1.34 требования оформления и изложения информации в соответствии с нормами и стандартами
		Уметь: УК-1.У4 оформлять текст на основе норм и стандартов технической документации

	информационные ресурсы	Владеть: УК-1.В4 приемами последовательного и логичного изложения выявленной информации
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.5. Самопрезентация, составление автобиографии	Знать: УК-3.35 технологии (программные продукты) и техники (публичные выступления) самопрезентации при взаимодействии в команде
		Уметь: УК-3.У5 выбирать соответствующие технологии и техники самопрезентации, которые соответствуют условиям
		Владеть: УК-3.В5 технологиями и техниками самопрезентации и составления автобиографии
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.3. Чтение и понимание со словарем информации на иностранном языке на темы повседневного и делового общения	Знать: УК-4.33 иностранный язык для использования повседневного и делового общения
		Уметь: УК-4.У3 читать и понимать со словарем информацию на иностранном языке на темы повседневного и делового общения
		Владеть: УК-4.В3 навыками чтения и перевода информации на иностранном языке на темы повседневного и делового общения
УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК-8.1. Идентификатор угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	Знать: УК-8.31 классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения
		Уметь: УК-8.У1 выявлять признаки, причины и условия возникновения угроз (опасностей) техногенного происхождения для жизнедеятельности человека
		Владеть: УК-8.В1 методами прогнозирования причины и условия возникновения угроз (опасностей) техногенного происхождения для жизнедеятельности человека
	УК-8.2. Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера	Знать: УК-8.32 методы защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера
		Уметь: УК-8.У2 использовать методы защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера
		Владеть: УК-8.В2 навыками использования методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера
ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общинженерные знания.	ОПК-1.2. Определение характеристик физического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе теоретического (экспериментального) исследования	Знать: ОПК-1.32 характеристики физического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе теоретического (экспериментального) исследования
		Уметь: ОПК-1.У2 использовать знания характеристик физического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе теоретического (экспериментального) исследования
		Владеть: ОПК-1.В2 навыками определения характеристик физического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе теоретического (экспериментального) исследования
ОПК-5 Способен решать задачи в области профессиональной деятельности с	ОПК-5.3. Представление информации с помощью информационных и	Знать: ОПК-5.33 технологии представления информации с использованием программных продуктов визуализации и оформления результатов

применением современных информационных технологий и прикладных аппаратно-программных средств	компьютерных технологий	Уметь: ОПК-5.У3 ориентироваться в информационных потоках с помощью информационных и компьютерных технологий
		Владеть: ОПК-5.В3 методами сбора информации, используя современные информационные и компьютерные технологии
	ОПК-5.4. Применение прикладного программного обеспечения для разработки и оформления технической документации	Знать: ОПК-5.З4 перечень прикладного программного обеспечения для разработки и оформления технической документации
		Уметь: ОПК-5.У4 использовать перечень прикладного программного обеспечения для разработки и оформления технической документации
		Владеть: ОПК-5.В4 программными продуктами прикладного программного обеспечения для разработки и оформления технической документации

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетные единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет с оценкой – 2 семестр.
очно-заочная форма обучения: зачет с оценкой – 4 семестр.

Рабочую программу разработал:
А.А.Акчурина, к.ф.н., доцент кафедры Нефтегазовое дело

И.о. заведующего кафедрой Нефтегазовое дело



Р.Д.Татлыев