

**Аннотация рабочей программы дисциплины
ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
основной профессиональной образовательной программы по направлению
подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

**Направленность «Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти»;
«Эксплуатация и обслуживание объектов добычи газа, газоконденсата и подземных
хранилищ»**

Цели изучения дисциплины формирование у обучающихся навыков самостоятельной разработки и реализации проектов, а также усвоение ими основных положений и принципов управления проектами.

1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам к дисциплинам обязательной части.

2. Результаты освоения дисциплины (модуля): формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.3. Определение потребности в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	Знать (З1): виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач
		Уметь (У1): проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов
		Владеть (В1): методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта
УК 3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Восприятие целей и функций команды	Знать (З2): принципы формирования целей и основные нормы взаимодействия
		Уметь (У2): осуществлять взаимодействия в команде для достижения общих целей
		Владеть (В2): основными навыками работы в команде
	УК-3.2. Восприятие функций и ролей членов команды, осознание собственной роли в команде	Знать (З3): основные приемы и нормы социального взаимодействия
		Уметь (У3): применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды
		Владеть (В3): технологиями эффективной коммуникации
ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.	ОПК-2.7. Применение навыков оперативного выполнения требований рабочего проекта.	Знать (З4): основные требования к проектированию технических объектов, систем и технологических процессов
		Уметь (У4): анализировать ход реализации требований рабочего проекта при выполнении технологических процессов, в силу своей компетенции вносить корректировку в проектные данные
		Владеть (В4): навыками оперативного выполнения требований рабочего проекта.

<p>ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативами</p>	<p>ОПК-7.2. Представление информации об объекте нефтегазового производства по результатам чтения проектно-сметной документации</p>	<p>Знать (З5): основные принципы составления и применения технической документации, связанной с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативами</p>
		<p>Уметь (У5): представлять информацию об объекте нефтегазового производства по результатам чтения проектно-сметной документации</p>
		<p>Владеть (В5): - навыками составления отчетов, обзоров, справок, заявок и др., опираясь на реальную ситуацию</p>
	<p>ОПК-7.4. Составление отчетов, обзоров, справок, заявок и другой документации, опираясь на реальную ситуацию</p>	<p>Знать (З6): способы анализа качества продукции, организацию контроля качества и управления технологическими процессами</p>
		<p>Уметь (У6): применять методы анализа данных о качестве продукции и способы анализа причин брака</p>
		<p>Владеть (В6): навыком составления отчетов, обзоров, справок, заявок и другой документации, опираясь на реальную ситуацию</p>

Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 10 зачетных единиц, 360 часов.

3. Форма промежуточной аттестации

очно-заочная форма обучения: зачет – 2, 3, 4, 5, 6, 7 семестры.

Рабочую программу разработал: Козлов А.В., профессор кафедры ТТНК.

Заведующий кафедрой ПМЕНД _____ **О.С. Тамер**

