

Аннотация рабочей программы дисциплины
Инновационная промышленная архитектура
основной профессиональной образовательной программы по направлению
подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

- 1. Цель изучения дисциплины:** получить разностороннее представление о проектировании инновационных объектов архитектуры производственного назначения.
- 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина относится к элективным дисциплинам обязательной части Блока 1 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 дисциплине
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Осуществляет выбор актуальных российских и зарубежных источников, а так же поиск, сбор и обработку информации, необходимой для решения поставленной задачи	Знать: основы работы с источниками получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники (31) Уметь: выбирать основные источники для полноценного исследования (У1) Владеть: методами использования исторических, философских и культурологических знаний в профессиональной деятельности (В1)
	УК-1.2. Систематизирует и критически анализирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи	Знать: средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками (32) Уметь: аргументированно обосновывать принятые факты за основу исследования (У2) Владеть: навыками систематизации результатов исследования (В2)
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-2.1. Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения.	Знать: требования действующих строительных и правовых норм в сфере архитектурного проектирования (33) Уметь: участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения (У3) Владеть: навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения (В3)
	УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию, санитарных норм, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан (34) Уметь: действовать с соблюдением необходимых норм (У4) Владеть: информацией по актуальности нормативных актов (В4)

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

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

Рабочую программу разработал: С.В. Михайлова, ассистент кафедры НД(НВ)

Заведующий кафедрой ГЭЕНД (НВ)



А.Ф. Валиева

Согласовано:

Заведующий кафедрой НД (НВ)



С.В. Колесник