

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Человек в науке: история технических изобретений**  
**основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки**  
**21.03.01 Нефтегазовое дело**

**Направленность (профиль)** Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

**1. Цели изучения дисциплины (модуля)**

Сформировать целостное представление о развитии науки и техники как историко-культурном явлении; структурировать информационное поле о достижениях человеческой мысли в различные периоды истории; обобщить сведения, полученные по другим дисциплинам, затрагивающим проблемы развития человеческого общества; показать взаимосвязь и взаимообусловленность проблем, решаемых специалистами различных специальностей.

**2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина/модуль относится к общеуниверситетскому блоку элективных дисциплин по тематике «Поведение человека» обязательной части учебного плана.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.1 Понимает закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте	Знать: закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте (УК-5.31).
		Уметь: понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5.У1)
		Владеть: простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5.В1)
		Знать: разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5.32)
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов	УК-6.1 Эффективно управляет собственным временем	Уметь: воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5.У2)
		Владеть: навыками восприятия разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5.В2)
		Знать: способы распределения собственного времени (УК-6.31)
		Уметь: эффективно управлять собственным временем (УК-6.У1)
		Владеть: методами эффективного управления собственным временем (УК-6.В1)

образования в течение всей жизни	УК-6.2 Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по её реализации	Знать: траекторию своего профессионального развития (УК-6.32)
		Уметь: планировать траекторию своего профессионального развития и предпринимать шаги по её реализации (УК-6.У2)
		Владеть: методами планирования траектории своего профессионального развития (УК-6.В2)
	УК-6.3 Использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	Знать: приемы использования предоставляемых возможностей для приобретения новых знаний и навыков (УК-6.33)
		Уметь: использовать предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков (УК-6.У3)
		Владеть: методами использования предоставляемых возможностей для приобретения новых знаний и навыков (УК-6.В3)

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

**5. Форма промежуточной аттестации**  
очная форма обучения: зачет – 2 семестр.  
очно-заочная форма обучения: зачет – 3 семестр.

**Заведующий кафедрой ЕНГД  
филиала ТИУ в г. Сургуте**



Л.К. Иляшенко