

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)**  
**Управление эффективностью**  
**основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки**  
**21.03.01 Нефтегазовое дело**

**Направленность (профиль) Проектирование, сооружение и эксплуатация**  
**нефтегазотранспортных систем**

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

Формирование у обучающихся основ экономических знаний, практических навыков принятия инженерно-технических и организационно-управленческих решений на основе их эффективности, умений анализировать взаимосвязи принятия управленческих решений со стратегической и операционной эффективностью бизнеса

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

Дисциплина относится к общеуниверситетским элективным дисциплинам обязательной части учебного плана.

**3. 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-2.1. Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения.	Знать: <i>З1</i> принципы формулирования цели и постановки задач
		Уметь: <i>У1</i> разрабатывать мероприятия, необходимые для достижения поставленной цели
		Владеть: <i>В1</i> навыками формулирования цели и построения дерева целей
	УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: <i>З2</i> ресурсы, необходимые для реализации управленческих задач
		Уметь: <i>У2</i> выбирать рациональный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений
		Владеть: <i>В2</i> навыками принятия эффективных управленческих решений в различных функциональных сферах
	УК-2.3. Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности.	Знать: <i>З3</i> действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности
		Уметь: <i>У3</i> выбирать мероприятия по обеспечению эффективности в рамках действующего законодательства и правовых норм, регулирующих область профессиональной деятельности
		Владеть: <i>В3</i> навыками принятия управленческих решений в соответствии с действующим законодательством и правовыми нормами, регулирующими область профессиональной деятельности
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические	УК-9.1. Понимает основные законы и закономерности функционирования	Знать: <i>З4</i> законы и закономерности функционирования экономики
		Уметь: <i>У4</i> разрабатывать решение практических задач с учетом экономических законов

решения в различных областях жизнедеятельности	экономики, необходимые для решения профессиональных задач	Владеть: <i>B4</i> навыками стратегического управления с учетом понимания закономерностей функционирования экономики
		Знать: <i>З5</i> основы экономики предприятия
	УК.-9.2. Применяет экономические знания при выполнении практических задач	Уметь: <i>У5</i> принимать управленческие решения в различных функциональных сферах (производство, персонал, затраты и пр.)
		Владеть: <i>B5</i> навыками экономически эффективного решения практических задач
	УК.-9.3. Использует основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач	Знать: <i>З6</i> понятие экономического эффекта и эффективности
		Уметь: <i>У6</i> определять стратегическую эффективность, операционную эффективность, финансовую эффективность и пр.
Владеть: <i>B6</i> навыками разработки и реализации эффективных управленческих решений		

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

#### 5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачёт – 3 семестр.