

## Аннотация рабочей программы дисциплины БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**основной профессиональной образовательной программы по направлению  
подготовки/специальности 21.03.01 Нефтегазовое дело**

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

### 1. Цели изучения дисциплины(модуля)

Формирование у обучающихся профессиональной культуры безопасности, предполагающую использование приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в профессиональной деятельности, формирование характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

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

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части БЛОК 1.

### 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 (модулю)
<p style="text-align: center;"><b>УК-2</b></p> <p>Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.1. Идентификация профильных задач профессиональной деятельности</p>	Знать (З1): основные методы оценки разных способов решения задач
		Уметь (У1): проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения
		Владеть (В1): методиками разработки цели и задач профессиональной деятельности
	<p>УК-2.4.Выбор правовых и нормативно технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности</p>	Знать (З2): действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность.
		Уметь (У2): использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности
		Владеть (В2): навыками работы с нормативно-правовой документацией.
<p style="text-align: center;"><b>УК-8</b></p> <p>Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций</p>	<p>УК-8.1. Идентификатор угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека</p>	Знать (З3): характер и степень опасности воздействия объектов нефтегазового комплекса на окружающую среду
		Уметь (У3): на основе анализа осуществлять выбор методов и оценку метрологических характеристик средства измерения (испытания)
		Владеть (В3): методами и технологиями оценки угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека
	<p>УК-8.2.Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера</p>	Знать (З4): принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации
		Уметь (У4): оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению

		Владеть (В4): навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	УК-8.3.Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения	Знать (З5): стандарты, своды правил и технических регламентов по обеспечению безопасности жизнедеятельности
		Уметь (У5): создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности
	УК-8.4.Оказания первой помощи пострадавшему	Владеть (В5): навыками поиска, выбора и проверки актуальности стандартов, сводов правил и технических регламентов, в том числе через информационно-телекоммуникационные сети общего доступа при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения
		Знать (З6): технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации
		Уметь (У6): применять основные методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
		Владеть (В6): навыками оказания первой помощи пострадавшему
<b>ОПК-3</b> Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента	ОПК-3.4. Составление документа для проведения базового инструктажа по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды	Знать (З7): законодательные и нормативные правовые акты, методические материалы по обеспечению безопасности жизнедеятельности
		Уметь (У7): анализировать, составлять и применять техническую документацию, по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды
		Владеть (В7): навыком составления документов для проведения базового инструктажа по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды
<b>ОПК-6</b> Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии	ОПК-6.3. Оценка условий в профессиональной деятельности, выбор мероприятий, направленных на предупреждение опасных процессов (явлений) инженерной деятельности, а также защиту от их последствия.	Знать (З8): эффективные и безопасные технические средства и технологии инструктажа по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды
		Уметь (У8): выбирать мероприятия, направленные на предупреждение опасных процессов (явлений) инженерной деятельности, а также защиту от их последствия.
		Владеть (В8): навыком применения знаний эффективных и безопасных технических средств и технологии при анализе конкретных чрезвычайных ситуаций природного или техногенного происхождения

### 3. Общая трудоемкость дисциплины(модуля)

составляет 3зачетных единиц 108 часов

### 4. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: не реализуется

заочная форма обучения: не реализуется

очно-заочная форма обучения: экзамен- 8 семестр.

**Рабочую программу разработал** А.М. Кормин доцент кафедры ТТНК, к.т.н, доцент

**Заведующий кафедрой**



**А.В. Козлов**