

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Правила безопасности в нефтегазовой промышленности**

*(наименование дисциплины)*

**основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки**

**21.03.01 Нефтегазовое дело**

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

**Профиль:** Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

**1. Цель изучения дисциплины:** приобретение обучающимися компетенций в области безопасности на объектах нефтегазовой промышленности.

**Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Правила безопасности в нефтегазовой промышленности» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

**2. 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-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Идентифицирует угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	Знать: УК-8.31 угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека
		Уметь: УК-8.У1 идентифицировать угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека.
		Владеть: УК-8.В1 навыком идентификации угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека
	УК-8.2. Поддерживает безопасные условия жизнедеятельности, способен выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций	Знать: УК-8.32 основные безопасные условия жизнедеятельности, признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций
		Уметь: УК-8.У2 поддерживает безопасные условия жизнедеятельности, выявляет признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций
		Владеть: УК-8.В2 навыком поддержания безопасных условий жизнедеятельности, способен выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций
	УК-8.3. Оценивает вероятность возникновения потенциальной опасности и принимает меры по ее предупреждению	Знать: УК -8.33 порядок оценки вероятности возникновения потенциальной опасности и меры по ее предупреждению
		Уметь: УК-8У3 оценить вероятность возникновения потенциальной опасности и принять меры по ее предупреждению

		Владеть: УК-8В3 навыком оценки вероятности возникновения потенциальной опасности и принятия мер по ее предупреждению
ПКС-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-1.2 Разрабатывает и ведет нормативно-техническую документацию, регламентирующую осуществление технологически х процессов	Знать: ПКС-1.32 способы и правила разработки и ведения нормативно- технической документации, регламентирующей осуществление технологически х процессов
		Уметь: ПКС-1.У2 разрабатывать и вести нормативно-техническую документацию, регламентирующую осуществление технологически х процессов
		Владеть: ПКС-1.В2 навыком разработки и ведения нормативно-технической документации, регламентирующей осуществление технологически х процессов
ПКС-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-3.1 Использует правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций	Знать: ПКС-3.31 правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций
		Уметь: ПКС-3.У1 использовать правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций
		Владеть: ПКС-3.В1 навыком применения правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций

### 1. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единицы, 108 часов

### 2. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет - 5 семестр.

(зачет, экзамен, КР/КП)

очно-заочная форма обучения: зачет - 5 семестр.

(зачет, экзамен, КР/КП)

**Рабочую программу разработал О.О. Горшкова, профессор кафедры НД, д.п.н., доцент**

(И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание)

Заведующий кафедрой НД 

Р.Д. Татлыев