

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 15.05.2024 11:10:50
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5b8058547a2158b74b0d1

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности

основной профессиональной образовательной программы по специальности
21.05.02 Прикладная геология

Специализации:

Геология месторождений нефти и газа

Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания

1. Цели изучения дисциплины

формирование мировоззрения, приоритетами которого является личная, общественная, производственная, экологическая безопасность и потребность в создании комфортной окружающей среды, необходимой для сохранения здоровья и оптимальной работоспособности

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	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 (З1): классификацию угроз природного и техногенного характера
		Уметь (У1): оценивать угрозу причинения вреда человеку и окружающей среды
		Владеть (В1): методами идентификации угроз опасностей для жизнедеятельности человека
	УК-8.2. Поддерживает безопасные условия жизнедеятельности, выявляет признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций.	Знать (З2): правила поддержания безопасных условий жизни, признаки и причины возникновения чрезвычайной ситуации
		Уметь (У2): оценивать степень опасности угроз для человека, условия возникновения чрезвычайных ситуаций
		Владеть (В 2): нормативными документами для принятия решения при угрозе чрезвычайной ситуации для принятия решений
ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и	УК-8.3. Оценивает вероятность возникновения потенциальной опасности и принимает меры по ее предупреждению.	Знать (З 3): возможные причины возникновения потенциальной опасности
		Уметь (У3): идентифицировать опасности и меры по предупреждению
		Владеть (В 3): мерами по предупреждению возникновения опасной ситуации
ОПК-1.1 Демонстрирует знание правовых основ геологического изучения недр и недропользования; знает требования к составу и		Знать (З4): нормативно-правовые требования в области безопасности при проведении работ по геологического изучения недр

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 14.06.2022 по 14.06.2025

недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве.	содержанию проектной документации на проведение работ по геологического изучения недр.	Уметь (У4): осуществлять выбор нормативно-технической информации для оформления проектной, распорядительной документации при проведении работ по геологического изучения недр
	ОПК-1.2 Определяет и обеспечивает экологическую и промышленную безопасность ведения работ при поисках, разведке и эксплуатации месторождений, а также строительстве.	Владеть (В4): навыками выбора и обоснования нормативно-технической информации для обеспечения норм безопасности при проведении работ по геологического изучения недр
		Знать (З5): нормативно-правовые требования в области безопасности ведения работ при поисках, разведке и эксплуатации месторождений, а также строительстве
		Уметь (У5): осуществлять выбор нормативно-технической информации для обеспечения экологической и промышленной безопасности ведения работ при поисках, разведке и эксплуатации месторождений, а также строительстве
	ОПК-1.3 Владеет навыками использования правовых основ геологического изучения недр и недропользования, законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, знаниями технических регламентов по безопасности в сфере профессиональной деятельности	Владеть (В5): навыками выбора и обоснования нормативно-технической информации для обеспечения экологической и промышленной безопасности ведения работ при поисках, разведке и эксплуатации месторождений, а также строительстве
		Знать (З6): правовые основы, законодательные и правовые акты в области безопасности и охраны окружающей среды, технические регламенты по безопасности в сфере профессиональной деятельности
		Уметь (У6): осуществлять выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов в области безопасности и охраны окружающей среды
ОПК-4 Способен применять методы обеспечения безопасности жизнедеятельности, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций, при производстве работ по геологическому изучению недр, поискам, разведке, добыче и переработке полезных ископаемых, промышленно-гражданскому строительству.	ОПК-4.1 Демонстрирует принципы организации безопасности труда на предприятии, определяет и оценивает опасные и вредные производственные факторы на рабочем месте; демонстрирует знания к требованиям экологичности работ; анализирует чрезвычайные ситуации в районе работ.	Владеть (В6): навыками применения нормативно-правовых и нормативно-технических документов в области безопасности и охраны окружающей среды
		Знать (З7): нормативно-техническую информацию по организации безопасности труда на предприятии, требования, предъявляемые к экологичности работ
	ОПК-4.2 Анализирует соответствие фактических условий нормативным значениям по технике безопасности на рабочем месте, владеет	Уметь (У7): определять и оценивать опасные и вредные производственные факторы на рабочем месте, осуществлять анализ чрезвычайных ситуаций в районе работ
		Владеть (В7): принципами организации безопасности труда на предприятии
		Знать (З8): нормативные значения по технике безопасности на рабочем месте, методы экспертных оценок в чрезвычайных ситуациях

	статистическими материалами об авариях, знаниями техники безопасности на рабочем месте, методами экспертных оценок в чрезвычайных ситуациях	Уметь(У8):анализировать соответствие фактических условий нормативным значениям по технике безопасности Владеть (В8): статистическими материалами об авариях, знаниями техники безопасности на рабочем месте, методами экспертных оценок в чрезвычайных ситуациях
--	---	---

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: экзамен - 3 семестр.
заочная форма обучения: экзамен – 3 курс, зимняя сессия

Заведующий кафедрой _____ Ю.В. Сивков