

АННОТАЦИЯ

дисциплины ФТД.01 «Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях»

Объем трудоемкости: 1 зачетная единица (13 часов, из них – 12 часа аудиторной нагрузки: практических 12 ч.; контролируемая самостоятельная работа – 2 ч.; 21,8 часов самостоятельной работы; ИКР – 0,2).

Цель дисциплины:

Освоение основ обеспечения безопасности и защиты людей в ЧС (чрезвычайных ситуациях), обусловленных природными стихийными бедствиями, техногенными авариями и катастрофами.

Задачи дисциплины:

- охарактеризовать основы гражданской защиты населения;
- изучить источники ЧС;
- научиться выявлять и оценивать ситуацию при ЧС;
- охарактеризовать устойчивость работы объектов экономики в ЧС;
- познакомиться с мероприятиями по ликвидации последствий при ЧС.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина ФТД.01 «Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях» относится к факультативным дисциплинам по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки – География, Безопасность жизнедеятельности). Вид промежуточной аттестации: зачет.

Дисциплина изучается в 6 семестре. Дисциплина дополняет знания и навыки, полученные студентами по организации технологических и производственных процессов, организации процесса труда с учетом безопасности систем «человек – производственная среда»; связана с такими изучаемыми дисциплинами как: «Основы пожарной безопасности», «Безопасность жизнедеятельности», «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» и «Техногенные опасности Юга России».

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: (УК-8).

Код и наименование индикатора*	Результаты обучения по дисциплине
УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности 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	
ИУК-8.1. Осуществляет выбор способов поддержания безопасных условий жизнедеятельности, методов и средств защиты человека при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций, в том числе военных конфликтов	Знает причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; мероприятия по защите населения от чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
	Умеет определять основные направления обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера; идентифицировать основные опасности в повседневной, профессиональной деятельности в условиях чрезвычайной ситуации и военных конфликтов
	Владеет средствами и методами повышения безопасности и устойчивости технических средств и технологических процессов в повседневной и профессиональной деятельности.

Основные разделы дисциплины:

1. Человек и техносфера.

2. Идентификация и воздействие на человека и среду вредных и опасных факторов.
3. Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения.
4. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека.
5. Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации.
6. Устойчивость функционирования объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.

Курсовые работы: *не предусмотрены*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет*

Основная литература:

1. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1: учебник для академического бакалавриата / С.В. Белов. – 5-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2018. – 350 с.
2. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 2: учебник для академического бакалавриата / С.В. Белов. – 5-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2018. – 362 с.
3. Горшенина Е. Безопасность в чрезвычайных ситуациях: курс лекций: курс лекций / Е. Горшенина. – Оренбург: ОГУ, 2014. – 217 с.
4. : учебное пособие /Ю.Г. Семехин, В.И. Бондин. – М., Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 412 с.
5. Цуркин А.П. Безопасность жизнедеятельности: учебно-практическое пособие / А.П. Цуркин, Ю.Н. Сычев. – М.: Евразийский открытый институт, 2011. – 316 с.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах

«Лань» и «Юрайт».

Автор – Мамонова А.В., старший преподаватель кафедры экономической, социальной и политической географии.