Подписан: Петренко Вячеслав Иванович
Дата: 2023-08-26 12:10:21
Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
Должность: и.о. директора Института цифрового развития
Дата подписания: 05.07.2024 11:02:26
Уникальный программный ключ:
b47f96eeadc6a179f94bf7fb0b10000e7ad4d

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Безопасность жизнедеятельности
Содержание	Раздел 1. Человек и среда обитания. Характерные состояния системы. «Человек - среда обитания». Опасности техносферы. Раздел 2. Негативные факторы техносферы, их воздействие на человека, техносферу, природную среду. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека. Освещение и световая среда в помещении. Идентификация и воздействие на человека и среду обитания вредных и опасных факторов. Влияние персональных ЭВМ и устройств визуального отображения на пользователей. Раздел 3. Защита от опасных воздействий в техносфере. Механические колебания, вибрация. Акустические колебания, шум. Электрический ток, как опасное проявление техносферы. Электромагнитные поля и излучения. Общая характеристика пожаров. Защита от химических и биологических негативных факторов. Защита от энергетических воздействий и физических полей. Раздел 4. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Психофизиологические и эргономические основы безопасности. Виды и условия трудовой деятельности. Раздел 5. Управление безопасностью жизнедеятельности. Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени и их поражающие факторы. Организация эвакуации населения и персонала из зон чрезвычайных ситуаций. Управление безопасностью жизнедеятельности.
Реализуемые компетенции	УК-8
Результаты освоения дисциплины	**Код компетенции** УК-8 - **знать** основные природные и техносферные опасности, их свойства и характеристики; характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду; методы защиты от вредных и опасных факторов применительно к профессиональной деятельности; методы защиты от опасностей применительно к профессиональной деятельности и способы обеспечения безопасных условий жизнедеятельности; - **уметь** идентифицировать основные опасности среды обитания человека; выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения безопасных условия жизнедеятельности. - **владеть** способностью 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
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет с оценкой 1 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Безопасность жизнедеятельности Электронный ресурс / Холодов О. М., Дуц В. И., Кубланов А. М., Куликова Т. А., Шуманский И. И. : учебное пособие. - Воронеж : ВГИФК, 2020. - 206 с. - ISBN 978-5-905-654-68-8, эк-

	земпляров неограничено
Дополнительная литература	1. Безопасность жизнедеятельности: учебно-методический комплекс / Министерство культуры РФ, ФГБОУ ВПО «Кемеровский государственный университет культуры и искусств». - Кемерово: КемГУКИ, 2014. - 51 с http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=275321&sr=1 2. Безопасность жизнедеятельности: учебник / под ред. Е.И. Холостовой, О.Г. Прохорова. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 456 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=450720&sr=1