Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Палиева Надежда Андреевна
Должность: и.о. декана психолого-педагогического факультета
Дата подписания: 20.09.2022 12:06:28
Уникальный программный ключ:
c45abce04df3131d28edca0bf10941b11398d6f1

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	**Безопасность жизнедеятельности**
Содержание	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности. Предмет безопасность жизнедеятельности. Его цели и задачи. Основные термины и определения. Основные проблемы жизнедеятельности. Система «Человек – среда обитания» понятие, структура, характеристика ее элементов. Среда обитания человека. Виды негативных воздействий в системе «человек – среда обитания». Особенности современного города как среды обитания человека. Эргономические и физиологические основы безопасности жизнедеятельности. Понятие «живой организм», его признаки. Анализаторы, виды и их значение в обеспечении безопасности. Эргономика. Пути повышения эффективности трудовой деятельности человека. Комфортные условия жизнедеятельности человека и их обеспечение. Микроклимат и его влияние на организм человека. Последствия изменения температурных условий в окружающей среде. Системы обеспечения параметров микроклимата. Негативные факторы в системе «Человек техносфера». Способы и средства защиты. Загрязнение атмосферы вследствие экологического кризиса. Антропогенное загрязнение воды. Антропогенное воздействие на почву и литосферу. Вредные и опасные факторы бытовой среды. Воздействие негативных факторов на человека и среду его обитания. Характеристика вредных веществ. Механические колебания и вибрация. Акустические колебания, шум, инфра- и ультразвук. Действие электрического тока. Влияние электрических и магнитных полей. Вредные факторы при работе с компьютером. Система защиты населения и территорий России в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Основные этапы становления и развития системы защиты населения и территории в чрезвычайных ситуациях. Предназначение и основные задачи РСЧС и ГО. Структура РСЧС и режимы функционирования РСЧС и ГО. Чрезвычайные ситуации бесконфликтного и конфликтного типов. Классификация чрезвычайных ситуаций. Чрезвычайные ситуации природного характера. Чрезвычайные ситуации техногенного характера. Современные средства массового поражения и последствия их применения. Виды психологической устойчивости в сложных и экстремальных условиях. Экологические особенности военных действий. Защита населения в чрезвычайных ситуациях. Защитные сооружения гражданской обороны. Средства индивидуальной защиты. Средства медицинской защиты. Эвакуационные методы

	защиты населения. Сигналы оповещения в чрезвычайных ситуациях мирного времени. Понятие о травмах, травматическом шоке, их опасностях для пострадавшего. Понятие о травме. Классификация травм. Понятие о травматическом шоке. Травматический токсикоз. Понятие об ушибах, растяжениях, вывихах, переломах. Оказание первой помощи при травмах. Раны, их характеристика. Понятие об асептике и антисептике. Первая помощь при ожогах, отморожениях, электротравмах и других несчастных случаях. Ожог. Виды ожогов. Степени ожогов. Первая помощь при отморожениях. Степени отморожения. Тепловой и солнечный удары, обморок. Синдром укачивания. Укусы животных и насекомых. Неотложная помощь при острых отравлениях. Общие мероприятия первой помощи при отравлении. Отравления препаратами бытовой химии. Отравления медикаментозными препаратами. Острые отравления алкоголем и его суррогатами. Отравления грибами и ядовитыми растениями. Оказание допсихологической помощи. Первая помощь при неотложных состояниях. Заболевания сердечно-сосудистой системы. Острые состояния дыхательной системы. Заболевания органов пищеварения. Неотложная помощь при инфекционных заболеваниях. Управление безопасностью жизнедеятельности. Законодательные акты управления безопасностью жизнедеятельности. Основы законодательства по охране труда в Российской Федерации. Организация и функции служб охраны груда на предприятии. Безопасность жизнедеятельности в отраслях умственного труда. Права и социальная защита обучающихся, воспитанников. Инструктаж обучающихся и воспитанников при различных видах учебных работ и внеклассных мероприятий.
Результаты освоения дисциплины	Эффективно владеет знаниями в области обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий; Грамотно осуществляет оценку вероятности возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению; Качественно пользуется основными методами защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы	Экзамен

отчетности	
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература 3.	1. Айзман, Р. И. Безопасность жизнедеятельности Электронный ресурс : Словарь-справочник / Р. И. Айзман, С. В. Петров, А. Д. Корощенко ; ред.: В. Б. Рубанович, С. В. Петров. - Безопасность жизнедеятельности,2020-05-22. - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2017. - 352 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-379-02025-5 2. Безопасность жизнедеятельности Электронный ресурс : учебное пособие. - Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. - 214 с. - ISBN 978-5-00137-179
Дополнительная литература	1. Свиридова, Н. В. Безопасность жизнедеятельности. Конспект лекций в терминах и определениях [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. В. Свиридова. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2011. – 180 с. // ЭБС «Университетская библиотека онлайн». – Режим доступа: http://biblioclub.ru. 2. Танашев, В. Р. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / В.Р. Танашев. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 314 с. : ил. - http://biblioclub.ru/. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4558-1, экземпляров неограничено 3. Хван, Т. А. Безопасность жизнедеятельности / Т.А. Хван ; П.А. Хван. - 11-е изд. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 448 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-22237-9, экземпляров неограничено 4. Плошкин, В. В. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / В.В. Плошкин, 2. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 404 с. : ил., табл. - http://biblioclub.ru/. - ISBN 978-5-4475-3695-4, экземпляров неограничено