

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Моисеев Роман Евгеньевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 26.01.2024 14:19:43

Уникальный идентификатор документа:
8332314f4b9fba696d10b638ac7765c3742d0ffe

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Казанский национальный исследовательский технический**

университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

(КНИТУ-КАИ)

Чистопольский филиал «Восток»

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ
по дисциплине
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Индекс по учебному плану: **Б1.О.04**

Направление подготовки: **09.03.03 Прикладная информатика**

Квалификация: **Бакалавр**

Профиль подготовки: **Прикладная информатика в цифровой экономике**

Типы задач профессиональной деятельности: **производственно-технологический, проектный**

Рекомендовано УМК ЧФ КНИТУ-КАИ

Чистополь
2023 г.

Целью самостоятельной работы обучающихся является обучение навыкам работы с научно-теоретической литературой и практическими материалами, необходимыми для углубленного изучения дисциплины, а также развитие у них устойчивых способностей к самостоятельному изучению и изложению полученной информации.

Учебным планом предусмотрена самостоятельная работа студентов:

Таблица – Объем дисциплины по разделам

№ п/п	Наименование изучаемого раздела	Всего	Объем дисциплины для самостоятельной работе
1	Введение в безопасность	4	2
2	Человек и техносфера	4	2
3	Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания	10	6
4	Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения	18,65	10,65
5	Радиационная, химическая и биологическая защита	7	5
6	Обеспечение комфортных условий для жизнедеятельности человека	14	8
7	Психофизиологические и эргономические основы безопасности	12	6
8	Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации	10	4
9	Управление безопасностью жизнедеятельности	6	2
10	Общевойсковые уставы ВС РФ	6	4
11	Основы тактики общевойсковых подразделений	6	4
12	Военно-политическая подготовка	6	4
13	Военная доктрина РФ	4	2

1 Введение в безопасность. Основные понятия и определения

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы).

2 Человек и техносфера

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при

необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы).

3 Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы), методические указания к лабораторным работам. Обучающийся должен подготовиться к защите выполняемых лабораторных работ.

4 Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы), методические указания к лабораторным работам.

5 Радиационная, химическая и биологическая защита

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы).

6 Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы),

методические указания к лабораторным работам. Обучающийся должен подготовиться к защите выполняемых лабораторных работ.

7 Психофизиологические и эргономические основы безопасности

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы), методические указания к лабораторным работам. Обучающийся должен подготовиться к защите выполняемых лабораторных работ.

8 Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы), методические указания к лабораторным работам. Обучающийся должен подготовиться к защите выполняемых лабораторных работ.

9 Управление безопасностью жизнедеятельности

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы), методические указания к лабораторным работам. Обучающийся должен подготовиться к защите выполняемых лабораторных работ.

10 Общевоинские уставы ВС РФ

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы).

11 Основы тактики общевойсковых подразделений

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы).

12 Военно-политическая подготовка

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы).

13 Военная доктрина РФ

В рамках самостоятельной работы необходимо изучить основную литературу рабочей программы по дисциплине, а также проработать, при необходимости, рекомендуемые в рабочей программе дополнительную литературу, интернет-ресурсы, периодические издания (журналы).

Основная литература

1. Масленникова И.С. Безопасность жизнедеятельности: учебник /И.С. Масленникова, О.Н. Еронько. - 4-е изд., перераб. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 304 с. - ISBN 978-5-16-006581-6. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/952101>.

2. Каменская Е.Н. Безопасность жизнедеятельности и управление рисками: Учебное пособие /Каменская Е.Н. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 252 с. - ISBN 978-5-369-01541-4. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1018927>.

3. Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. - 17-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 704 с. - ISBN 978-5-8114-0284-7. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/209837>.

Дополнительная литература

1. Коханов В.Н. Безопасность жизнедеятельности: учебник /В.Н. Коханов, В.М. Емельянов, П.А. Некрасов. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 400 с. - ISBN 978-5-16-006522-9. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/883966>.

2. Халилов Ш. А. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие /Ш.А. Халилов, А.Н. Маликов, В.П. Гневанов; под ред. Ш.А. Халилова. - Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2020. - 576 с. - ISBN 978-5-8199-0905-8. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1052416>.

3. Сычев Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие /Ю.Н. Сычев. - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 204 с. - ISBN 978-5-16-014337-8. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/977011>.

4. Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 340 с. - ISBN 978-5-507-46280-3. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/305234>.

Методические материалы

1. Методические указания для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» в электронном виде (место хранения кафедра естественнонаучных дисциплин).

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», профессиональных баз данных, информационно-справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю

1. Научно-техническая библиотека КНИТУ-КАИ. URL: <https://kai.ru/web/naucno-tehniceskaa-biblioteka>

2. Электронно-библиотечная система учебной и научной литературы. URL: <https://e.lanbook.com>.

3. Электронно-библиотечная система учебной и научной литературы.
URL: <http://znanium.com>.

3. Электронно-библиотечная система учебной и научной литературы.
URL: <https://urait.ru>.

4. Справочная правовая система КонсультантПлюс.