Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шамсутдинов Расим Адерини ИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ Должность: Директор ЛФ КНИТУ-КАЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Дата подписания: 30.12.2020 16:09:46

Уникальный программный ключ:

d31c25eab5d6fbb0cc50e03a64dfdc00329a085e3a993ad1080663082c9611114 федеральное государственное бюджетное образовательного учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

Лениногорский филиал

Кафедра Естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

дисциплины (модуля)

Безопасность жизнедеятельности

Индекс по учебному плану: **Б1.Б.25**

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент

Квалификация: бакалавр

Направленность (профиль) программы: Производственный менеджмент

Вид профессиональной деятельности: организационно-управленческая

1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Целью изучения дисциплины является способствовать формированию будущих бакалавров, способных в своей деятельности идентифицировать опасные и вредные факторы производственной среды, способные правильно оценить обстановку в условиях чрезвычайных ситуаций и принять меры к защите человека. Реализация этих требований гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к действиям в экстремальных условиях.

1.2 Задачи дисциплины (модуля).

Основная задача дисциплины – вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для:

- создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;
- идентификации негативных воздействий среды обитания естественного, техногенного и антропогенного происхождения;
- прогнозирования развития негативных воздействий на человека и окружающую среду, оценки и управления рисками.
- разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;
- проектирования и эксплуатации техники, технологических процессов и объектов экономики в соответствии с требованиями по безопасности и экологичности;
- обеспечения устойчивости функционирования объектов и технических систем в штатных и чрезвычайных ситуациях;
- принятия решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также принятия мер по ликвидации их последствий.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» входит в состав базовой части Блока 1 Дисциплины (модули).

1.4 Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины:

OK-8 — способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

ОПК-6 — владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций.

1.5 Трудоемкость дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы или 108 часов. Форма промежуточной аттестации – зачет.

1.6 Структура (содержание) дисциплины

Раздел 1 Безопасность жизнедеятельности и производственная среда.

- 1.1. Физиолого-гигиенические основы труда и обеспечение комфортных условий жизнедеятельности.
- 1.2. Вредные факторы производственной среды и их влияние на организм человека.
 - 1.3. Безопасность жизнедеятельности и окружающая природная среда.
 - 1.4. Безопасность жизнедеятельности и жилая(бытовая) среда.

Раздел 2. Безопасность населения и территории в чрезвычайных ситуациях.

- 2.1. ЧС, классификация и причины возникновения. Характеристика и классификация ЧС техногенного происхождения.
- 2.2. Характеристика ЧС природного происхождения. Защита населения и территорий в ЧС.
 - 2.3. Антропогенные и социальные опасности.

Раздел 3 Управление безопасностью жизнедеятельности.

- 3.1. Организационные и правовые основы охраны окружающей среды. Качество и мониторинг окружающей среды.
- 3.2. Правовое обеспечение жизнедеятельности на производстве. Ответственность за нарушение требований охраны труда.

1.7 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

1.7.1.Основная литература:

- 1. Арустамов, Э.А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник для бакалавров / Под ред. проф. Э. А. Арустамова. 19-е изд., перераб. и доп. М.: Издательско-торговая корпорация Дашков и К°, 2015. 448 с. Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=513821
- 2. Безопасность жизнедеятельности. (Электронный ресурс) учебное пособие / В.М. Маслова, И.В. Кохова, В.Г. Ляшко; Под ред. В.М. Масловой 3 изд., перераб. и доп. М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. 240 с. Режим доступа: https://znanium.com/bookread2.php?book=508589

1.7.2.Дополнительная литература:

- 3.Никифоров Л. Л., Персиянов В. В. Безопасность жизнедеятельности. (Электронный ресурс). М.: Дашков и К, 2017. 496 с. (Высшее образование: Бакалавриат). Режим доступа: https://znanium.com/bookread2.php?book=415279
- 4.Занько Н.Г., Малаян К.Р., Русак О.Н. Безопасность жизнедеятельности. [Электронный ресурс]. СПб: Лань, 2017. 704 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/92617/#1

1.8 Информационное обеспечение дисциплины (модуля)

1.8.1 Основное информационное обеспечение

- e-library.kai.ru Библиотека Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева
 - elibrary.ru Научная электронная библиотека
 - e.lanbook.ru ЭБС «Издательство «Лань»
 - znanium.com Электронно-библиотечная система Znanium
 - https://biblio-online.ru/ Электронная библиотека «Юрайт»

1.8.2 Перечень информационных технологий, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- Microsoft® Windows Professional 7 Russian,
- Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian,
- антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security 8,
- Apache OpenOffice.

1.9 Кадровое обеспечение

1.9.1 Базовое образование

Высшее образование в предметной области безопасность жизненедятельностии /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования — профессиональной переподготовки в предметной области.

1.9.2 Профессионально-предметная квалификация преподавателей

Наличие научных и/или методических работ по организации или методическому обеспечению образовательной деятельности по направлению предметной области, выполненных в течение трех последних лет.

1.9.3 Педагогическая (учебно-методическая) квалификация преподавателей

К ведению дисциплины допускаются кадры, имеющие стаж научно-педагогической работы (не менее 1 года); практический опыт работы в предметной области на должностях руководителей или ведущих специалистов более 3 последних лет.

Обязательное прохождение повышения квалификации (стажировки) не реже чем один раз в три года соответствующее предметной области, либо в области педагогики.