

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шамсутдинов Расим Адегамович

Должность: Директор ЛФ КНИТУ-КАИ

Дата подписания: 30.12.2020 16:09:46

Уникальный программный ключ:

d31c25eab5d6f0c7fed9a110e770c9eaf

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
Лениногорский филиал
Кафедра Экономики и менеджмента**

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

дисциплины (модуля)

Специальная оценка условий труда

Индекс по учебному плану: **Б1.В.18**

Направление подготовки: **20.03.01 Техносферная безопасность**

Квалификация: **бакалавр**

Направленность (профиль) программы: **Управление промышленной
безопасностью и охрана труда**

Виды профессиональной деятельности: **организационно-управленческая,
экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская**

Лениногорск 2019г.

1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины (модуля) «Специальная оценка условий труда» является ознакомление с целями и задачами специальной оценки условий труда, понятиями вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочих местах, общими принципами гигиенической классификации и нормировании условий труда, методами контроля и методическими подходами к контролю факторов рабочей среды и трудового процесса, основными принципами профилактических мероприятий, обеспечивающих сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда.

1.2 Задачи дисциплины (модуля).

Задачами освоения дисциплины является формирование у обучающихся:

- представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека;
- представления о факторах производственной среды и трудового процесса, о принципах их нормирования и методах их определения;
- способностей принимать и обосновывать конкретные технические решения, направленные на сохранение работоспособности и здоровья человека, обеспечивающие рост производительности и эффективности труда.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина Б1.В.18 Специальная оценка условий труда относится к вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули) и формирует у бакалавров по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» набор знаний, умений, навыков самостоятельного и критического осмысления основных социальных субъектов, процессов и теорий.

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

ОК-5 - владением компетенциями социального взаимодействия: способностью использования эмоциональных и волевых особенностей психологии личности, готовностью к сотрудничеству, расовой, национальной, религиозной терпимости, умением погашать конфликты, способностью к социальной адаптации, коммуникативностью, толерантностью;

ОК-7 - владением культурой безопасности и рискориентированным мышлением, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов в жизни и деятельности;

ОК-11 - способностью к абстрактному и критическому мышлению, исследованию окружающей среды для выявления ее возможностей и ресурсов, способностью к принятию нестандартных решений и разрешению проблемных ситуаций;

ПК-9 - готовностью использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики.

1.5 Трудоемкость дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы или 144 часа. Форма промежуточной аттестации – экзамен.

1.6 Содержание дисциплины (модуля)

Раздел 1. Общие вопросы спецоценки условий труда (СОУТ)

Тема 1.1. Правовые и организационные основы проведения специальной оценки условий труда

Тема 1.2. Требования к организациям и экспертам, проводящим специальную оценку условий труда

Тема 1.3. Порядок проведения специальной оценки условий труда

Раздел 2. Гигиеническая оценка факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация специальной оценки условий труда

Тема 2.1 Классификация опасных и вредных производственных факторов.

Тема 2.2 Гигиенические критерии и классификация условий труда при воздействии факторов рабочей среды и трудового процесса

Раздел 3. Раздел 3. Практическое применение результатов СОУТ в контексте системы управления охраной труда

Тема 3.1. Гарантии и компенсации работникам за работу во вредных условиях труда

Тема 3.2. Мероприятия по улучшению и оздоровлению условий труда

1.7 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

1.7.1. Основная литература:

1. Малашкина В.А., Воробьева О.В. Оценка условий труда. [Электронное издание]: учебное пособие. - М.: МИСИС, 2016. - 133 с.– Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/93681/#1>

1.7.2. Дополнительная литература:

2. Обитаемость рабочих мест. [Электронное издание]: учебное пособие / В.А. Невровский - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 135 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/bookread2.php?book=495737>

3. Практическое руководство по охране труда. [Электронное издание] / Жариков В.М. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 282 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=757119>

1.7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

4. Охрана труда. Практические интерактивные занятия. [Электронное

издание]: учебное пособие / Под ред. Г.К. Ивахнюка.- СПб: Лань, 2019. - 280 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/112068/#2>

5. Охрана труда. [Электронное издание]: практическое пособие / П.М. Федоров. – 2-е изд. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. – 137 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=858608>

6. Эффективность труда и хозяйственной деятельности. Методология измерения и оценки. [Электронное издание] / Войтов А.Г. - М.: Дашков и К, 2018. - 232 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=430290>

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,
- <https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts>

1.9 Кадровое обеспечение

1.9.1 Базовое образование

Высшее образование в области специальной оценки условий труда и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области специальной оценки условий труда.

1.9.2 Профессионально-предметная квалификация преподавателей

Профессионально-предметная деятельность преподавателей связана со специальной оценкой условий труда. Направления научных и прикладных работ имеют непосредственное отношение к содержанию и требованиям дисциплины.

Преподаватель участвует в научно-исследовательской работе кафедры, в семинарах и конференциях по направлению исследований кафедры в рамках своей дисциплины. Руководит научно-исследовательской работой студентов, систематически выступает на региональных и международных научных конференциях, публикует научные работы.

1.9.3 Педагогическая (учебно-методическая) квалификация преподавателей

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

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