

1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины (модуля) «Система управления охраной труда» является изучение принципов организации охраны труда, основных задач и функций службы охраны труда, методов и способов их реализации.

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;

- понятия, что реализация этих требований гарантирует сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина «Система управления охраной труда» входит в Блок Б1 «Дисциплины (модули)» и относится к вариативной части программы, читается в восьмом семестре на четвертом курсе очной и на 5 курсе заочной формы обучения по профилю «Управление промышленной безопасностью и охрана труда».

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

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 зачетных единицы или 144 часа. Форма промежуточной аттестации – экзамен.

1.6 Содержание дисциплины (модуля)

Раздел 1. Теоретические основы управления охраной труда

Тема 1.1 Государственное управления охраной труда

Тема 1.2 1.2 Управление ОТ на предприятии

Тема 1.3 Документация в области управления охраной труда

Раздел 2 Механизмы управления охраной труда

Тема 2.1. Выбор систем контроля, управления и противоаварийной защиты как средства безопасности технологических процессов.

Тема 2.2 Экономические механизмы управления охраной труда.

Тема 2.3 Административные и социальные механизмы управления ОТ

Раздел 3 Правовые основы управления охраной труда

Тема 3.1 Обязанности работодателя и работников по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

Тема 3.2 Внутренний и общественный контроль за соблюдением требований охраны труда.

Тема 3.3 Виды ответственности за нарушения требований охраны труда.

1.7 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

1.7.1.Основная литература:

1. Карнаух Н. Н. Охрана труда. [Электронный ресурс]: учебник для прикладного бакалавриата. М.: Юрайт, 2019. 380 с. Режим доступа: <https://biblio-online.ru/viewer/ohrana-truda-431724#page/6>

2. Информатизация в сфере охраны труда. [Электронное издание]: учебное пособие / С.И. Горбачев, С.Н. Булычев, А.Г. Фетисов. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. 562 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=537775>

1.7.2.Дополнительная литература:

3. Мархоцкий Я.Л. Безопасность жизнедеятельности человека.[Электронный ресурс]: учебное пособие. Минск: Высшая школа, 2018. 416 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/111300/#2>

4. Евсеев, В. О. Организация системы охраны труда в учреждениях социального обслуживания населения (в таблицах и схемах) [Электронный ресурс].[Электронный ресурс]: учебное пособие / В. О. Евсеев, А. В. Прохоров. - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2013. 146 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=403654>

1.7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы

5. Охрана труда. Практические интерактивные занятия.[Электронный ресурс]: учебное пособие / Под ред. Г.К. Ивахнюка. СПб: Лань, 2019. 280 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/112068/#2>

6. Система управления охраной труда в организации.[Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие по дисциплине: «Управление техносферной безопасностью» для бакалавров, обучающихся по направлению: 200301 – «Техносферная безопасность» / Мартынов И., Гузенко Е.Ю., Курганский Ю.Л. Волгоград:Волгоградский ГАУ, 2015. 80 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=615136>

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

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,
- http://ohrana-bgd.narod.ru/mashin/mashin_038_1.html

1.9 Кадровое обеспечение

1.9.1 Базовое образование

Высшее образование в области системы управления охраной труда и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области системы управления охраной труда.

1.9.2 Профессионально-предметная квалификация преподавателей

Профессионально-предметная деятельность преподавателей связана с системой управления охраной 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 системы управления охраной 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 системы управления охраной труда, либо в области педагогики.