

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

(название дисциплины)

27.03.02 «Управление качеством»

(код направления (специальности) подготовки)

III

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Основной целью освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является формирование профессиональной культуры безопасности студентов, под которой понимается готовность и способность личности использовать приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательным дисциплинам базовой части блока №1 основной образовательной программы по направлению бакалавриата 27.03.02 «Управление качеством»: Б1.Б.8.

Для изучения содержания дисциплины необходимы знания, полученные при изучении курсов «Химия», «Физика».

Полученные навыки и знания будут использованы при прохождении производственной практики.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Коды компетенций	Результаты освоения ОПОП <i>Содержание компетенций*</i>	Перечень планируемых результатов при прохождении практики**
OK-9	Готовность пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	Знать: - Причины возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах; - Средства пожаротушения; действия при пожаре; пути эвакуации; - Порядок проведения специальной оценки условий труда; - Основные требования к обеспечению промышленной безопасности. Уметь: - Применять средства пожаротушения; - Применять индивидуальные и коллективные средства защиты; - Оценивать воздействие вредных факторов путем проведения замеров и определения фактических

	<p>значений;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Определять причины возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Методами профилактики аварийных ситуаций на опасных производственных объектах; - Методами выявление вредных факторов на конкретных рабочих местах; - Методами оценки соответствия и экспертизы промышленной безопасности.
--	--

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел 1. Введение. Основные понятия. Охрана труда и пожарная безопасность.

Общие понятия безопасности жизнедеятельности. Актуальность вопросов безопасности. Законодательство о труде, пожарной и промышленной безопасности. Подзаконные акты по охране труда, пожарной и промышленной безопасности. Нормы и правила, инструкции по охране труда, пожарной и промышленной безопасности. Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда на предприятии. Противопожарный режим и производственный контроль.

Раздел 2. Условия труда. Идентификация и оценка вредных и опасных производственных факторов. Профилактика производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Условия труда. Классификация вредных и опасных производственных факторов. Классификация условий труда. Методика определения класса условий труда. Профилактика и способы снижения воздействия вредных и опасных производственных факторов на организм человека. Специальная оценка условий труда. Льготы и компенсации за вредные условия труда. Понятие о риске и травмоопасности. Травматизм и профессиональные заболевания. Социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Регистрация, учет и расследование несчастных случаев. Медосмотры. Обучение и инструктаж по охране труда, пожарной и промышленной безопасности. Микроклимат и его нормирование. Оценка микроклимата.

Раздел 3. Промышленная безопасность и производственный контроль. Чрезвычайные ситуации. Действия при угрозе возникновения террористического акта. Основы промышленной безопасности. Классификация чрезвычайных ситуаций. Горение и возгорание. Классификация пожаров. Опасные факторы и причины пожаров. Вещества и средства тушения пожара. Первичные средства пожаротушения и правила пользования ими. Действия при пожаре. Планы эвакуации. Прогнозирование и моделирование условий возникновения опасных ситуаций. Причины возникновения чрезвычайных ситуаций. Стихийные бедствия. Опасные производственные объекты. Производственные аварии и инциденты. Планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий. Экологические последствия чрезвычайных ситуаций. Прогнозирование рисков возникновения неподходящих ситуаций при проектировании и организации рабочих мест и производственного оборудования, разработке технологических процессов. Действия при угрозе террористического акта и в случае его совершения.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – экзамен.

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 5.

Составитель:

Директор по персоналу
ОАО «Завод «Автоприбор»

Г.С. Мизелева

Заведующий кафедрой УКиТР,
председатель учебно — методической комиссии
по направлению 27.03.02 «Управление качеством»

Ю.А. Орлов

Декан автотранспортного факультета

Ю.В. Баженов

Дата:

11.03.2016г.

