

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Ю.Н. Беляцкая, доцент

Наименование дисциплины: Б1.Б.11 Безопасность жизнедеятельности

Цели освоения дисциплины:

Целями освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются:

- формирование у студентов глубоких теоретических знаний и умений в области обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности в современных экономических и социальных условиях;
- формирование сознательного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих, привитие основополагающих знаний и практических навыков по распознаванию и оценке опасных и вредных факторов среды обитания и определения способов защиты от них;
- формирование навыков проведения аналитической оценки сложившейся обстановки в производственных условиях и чрезвычайной ситуации, прогнозирования их развития, а так же принятия решений для снижения тяжести их последствий.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОК 4- способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	Этап 1: базовые теоретические, правовые, организационные основы безопасности жизнедеятельности Этап 2: методы защиты от негативных производственных и поражающих факторов ЧС	Этап 1: идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации и последствия. Этап 2: выбирать методы защиты от негативных производственных и поражающих факторов ЧС	Этап 1: владение знаниями теоретических, законодательных и правовых основ в области БЖД; Этап 2: , навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и основными методами защиты в условиях ЧС

<p>ОК-9 способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях ЧС</p>	<p>Этап 1: базовые теоретические, правовые, организационные основы безопасности жизнедеятельности; методы защиты от негативных производственных и поражающих факторов ЧС Этап 2: общие принципы, последовательность и содержание мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшему; методы защиты от негативных производственных и поражающих факторов ЧС</p>	<p>Этап 1: идентифицировать основные опасности, оценивать риск их реализации и последствия. Этап 2: выбирать приемы оказания первой помощи в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Этап 1: владение знаниями правовых основ в области БЖД Этап 2: владение приемами оказания первой помощи при несчастных случаях и в ЧС</p>
<p>ПК-22 способностью владеть методами профилактики производственного травматизма, профессиональных заболеваний, предотвращения экологических нарушений</p>	<p>Этап 1 методы профилактики производственного травматизма, профессиональных заболеваний Этап 2 теоретические, правовые, организационные принципы охраны труда</p>	<p>Этап 1 идентифицировать методы профилактики производственного травматизма Этап 2 организовывать мероприятия по охране труда и технике безопасности</p>	<p>Этап 1 навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и основными методами защиты в условиях ЧС Этап 2 навыками самостоятельной работы</p>

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Общие сведения безопасности жизнедеятельности в производственных условиях»

Тема 1 Теоретические основы БЖД

Тема 2 Психофизиологические и эргономические основы безопасности

Раздел 2 Управление БЖД

Тема 3 Правовые и организационные основы производственной

безопасности (охраны труда)

Тема 4 Законодательные и организационные основы безопасности жизнедеятельности в ЧС

Раздел 3 Защита от вредных и опасных производственных факторов

Тема 5 Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека

Тема 6 Защита человека от механического травмирования, энергетических воздействий и физических полей

Раздел 4 Первая помощь пострадавшим

Тема 7 Оценка состояния здоровья, общие правила первой помощи

Тема 8 Первая помощь пострадавшим

Раздел 5 ЧС и их поражающие факторы

Тема 9 Основы обеспечения БЖД в ЧС

Тема 10 Аварии на потенциально- опасных объектах

Тема 11 ЧС экологического и социального характера

Тема 12 Пожарная защита производственных объектов

Раздел 6 Организационные основы управления БЖД

Тема 13 Управление безопасностью жизнедеятельности

Тема 14 Прогнозирование и оценка обстановки

Раздел 7 Чрезвычайные ситуации и защита населения в условиях их реализации

Тема 15 Предупреждение и ликвидация последствий ЧС

Тема 16 Основные способы защиты населения

Раздел 8 Устойчивость работы объектов в ЧС

Тема 17 Правила поведения и действия в условиях ЧС

Тема 18 Основы устойчивости работы объектов в ЧС

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 часов)