

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Е.Ю. Исайкина, к.б.н. доцент

Наименование дисциплины: Б1.О.16 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Цели освоения дисциплины:

- 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, приёмов оказания первой помощи;

- формирование навыков проведения аналитической оценки сложившейся обстановки в производственных условиях и чрезвычайной ситуации (ЧС), прогнозирования их развития, а так же принятия решений для снижения тяжести их последствий.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) |
|---|--|---|
| УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК-8.1 знает способы создания и поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | <i>Знать:</i> факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений) <i>Уметь:</i> идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать их последствия и прогнозировать их развитие <i>Владеть:</i> навыками исследования причин возникновения внештатных чрезвычайных ситуаций, оценки их последствий |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>УК-8.2 умеет использовать способы создания и поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> | <p><i>Знать:</i> опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности</p> <p><i>Уметь:</i> Выявлять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте</p> <p><i>Владеть:</i> основными методами и средствами по снижению уровня опасностей и ликвидации последствий внештатных ситуаций, аварий, катастроф, стихийных бедствий</p> |
| <p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> | <p>УК-8.3 владеет навыками создания и поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> | <p><i>Знать:</i> правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения</p> <p><i>Уметь:</i> оказывать первую помощь, принимать участие в восстановительных мероприятиях.</p> <p><i>Владеть:</i> приемами оказания первой помощи при несчастных случаях и в ЧС, и основными методами защиты в условиях ЧС</p> |
| <p>УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p> | <p>УК-9.1 знает базовые дефектологические категории в социальной и профессиональной сферах</p> | <p><i>Знать:</i> виды ЧС</p> <p><i>Уметь:</i> проводить обучение в области охраны труда</p> <p><i>Владеть:</i> методам и снижения ОВПФ</p> |
| | <p>УК-9.2 умеет использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p> | <p><i>Знать:</i> классификацию ЧС</p> <p><i>Уметь:</i> своевременно осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций</p> <p><i>Владеть:</i></p> |

| | | |
|---|--|---|
| | УК-9.3 демонстрирует навыки использования базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах | <i>Знать:</i> нормативные документы по технике безопасности работ <i>Уметь:</i> выявлять проблемы, связанные с техникой безопасности на рабочем месте <i>Владеть:</i> навыками заполнения документов по охране труда |
| ОПК-5 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики, нормами права, нормативными правовыми актами в сфере экономики, исключая противоправное поведение. | ОПК-5.1 знает нормы профессиональной этики, нормы права, нормативно-правовые акты в сфере экономики, исключая противоправное поведение | <i>Знать:</i> основные нормативные документы в области охраны труда <i>Уметь:</i> проводить обучение в области охраны труда <i>Владеть:</i> безопасными методами выполнения работ |

2. Содержание дисциплины:

- Тема 1. Теоретические основы БЖД
- Тема 2. Человек и опасности среды обитания
- Тема 3. Правовые и организационные основы производственной безопасности (охраны труда)
- Тема 4. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека
- Тема 5. Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации

3. Общая трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ