

АННОТАЦИЯ
дисциплины (учебного курса)
Б1.Б.22 «Безопасность жизнедеятельности»

1. Цель и задачи изучения дисциплины (учебного курса)

Цель изучения дисциплины – формирование профессиональной культуры безопасности (ноксологической культуры), под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

Задачи:

1. Научить пониманию проблем устойчивого развития, обеспечения безопасности жизнедеятельности и снижения рисков, связанных с деятельностью человека;

2. Дать сведения о приемах рационализации жизнедеятельности, ориентированными на снижения антропогенного воздействия на природную среду и обеспечение безопасности личности и общества;

3. Сформировать у обучающихся:

- культуру безопасности, экологического сознания и риск-ориентированного мышления, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов жизнедеятельности человека;

- культуру профессиональной безопасности, способностей идентификации опасности и оценивания рисков в сфере своей профессиональной деятельности;

- готовность применения профессиональных знаний для минимизации негативных экологических последствий, обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере своей профессиональной деятельности;

- мотивацию и способности для самостоятельного повышения уровня культуры безопасности;

- способности к оценке вклада своей предметной области в решение экологических проблем и проблем безопасности;

- способности для аргументированного обоснования своих решений с точки зрения безопасности.

2. Место дисциплины (учебного курса) в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (учебный курс) относится к дисциплинам базовой части.

Данная дисциплина (учебный курс) базируется на освоении следующих дисциплин: «Основы информационной культуры».

Дисциплины, учебные курсы, связанные с профессиональным циклом, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины (учебного курса) – Государственная итоговая аттестация.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (учебному курсу), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Формируемые и контролируемые компетенции	Планируемые результаты обучения
<p>- способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайной ситуации (ОК-10)</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные природные и техногенные опасности, их свойства и характеристики; - порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты работников организаций; - эргономические основы безопасности; - порядок обеспечения помещений первичными средствами пожаротушения согласно категории по взрывопожароопасности; - особенности чрезвычайных ситуаций мирного, военного времени и их поражающие факторы; - основные принципы защиты от опасностей; - психические процессы, свойства и состояния, влияющие на безопасность; - основные приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций; - терминологию в области безопасности жизнедеятельности <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - идентифицировать основные опасности среды обитания человека и оценивать их риск; - выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности; - обеспечивать электробезопасность в организациях; - пользоваться первичными средствами пожаротушения; - использовать приемы первой помощи и методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

	- применять терминологию по безопасности жизнедеятельности в своей будущей профессиональной деятельности
	Владеть: - способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях; - навыками обеспечения электробезопасности; - навыками обеспечения пожарной безопасности; - навыками по идентификации опасных и вредных производственных факторов рабочей среды; - навыками оказания первой доврачебной помощи при аварийных и чрезвычайных ситуациях; - навыками по применению терминологию по безопасности жизнедеятельности в своей будущей профессиональной деятельности

Тематическое содержание дисциплины (учебного курса)

Раздел, модуль	Подраздел, тема
Модуль 1	Введение в безопасность. Вредные и опасные негативные факторы
Модуль 1	Законодательные и нормативные правовые основы управления безопасностью жизнедеятельности.
Модуль 2	Основные принципы защиты от опасностей. Общая характеристика и классификация защитных средств
Модуль 2	Методы контроля и мониторинга опасных и вредных факторов. Основные принципы и этапы контроля и прогнозирования
Модуль 3	Взаимосвязь условий жизнедеятельности со здоровьем и производительностью труда. Комфортные (оптимальные) условия жизнедеятельности
Модуль 3	Психические процессы, свойства и состояния, влияющие на безопасность. Эргономические основы безопасности
Модуль 4	Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени и их поражающие факторы
Модуль 4	Устойчивость функционирования объектов экономики. Основы организации защиты населения и персонала при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Общая трудоемкость дисциплины (учебного курса) – 2 ЗЕТ.