

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### **Б1.Б.17 «Безопасность жизнедеятельности»**

по направлению подготовки: 39.03.02 «Социальная работа»

по профилю «Социальная работа на предприятиях и фирмах различных видов деятельности, организационно-правовых форм и форм собственности»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: СРПП

Кафедра-разработчик рабочей программы: Промышленной безопасности

#### **1. Цели освоения дисциплины:**

- 1) формирование профессиональной культуры безопасности, под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности;
- 2) формирование характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

#### **2. Содержание дисциплины:**

Введение в безопасность.

Основы безопасности жизнедеятельности.

Правовые и нормативно-технические основы обеспечения БЖД.

Опасные и вредные факторы среды.

Производственный травматизм.

Оздоровление воздушной среды производственных помещений.

Обеспечение электробезопасности.

Организация производственного освещения.

Производственный шум. Вибрация.

Основные положения теории чрезвычайных ситуаций.

Психология безопасного труда

#### **3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

1) *Знать:*

- а) теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»;
- б) правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности;
- в) основы физиологии человека и рациональные условия трудовой деятельности;
- г) физиологические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов;
- д) идентификацию травмирующих, вредных и поражающих факторов чрезвычайных ситуаций;
- е) средства и методы повышения безопасности, экологичности и устойчивости технических средств и технологических процессов;
- ж) методы исследования устойчивости функционирования производственных объектов и технических систем в чрезвычайных ситуациях;
- з) методы прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий.

2) *Уметь:*

- а) проводить контроль параметров и уровня негативных воздействий на их соответствие нормативным требованиям;
- б) эффективно применять средства защиты от негативных воздействий;
- в) разрабатывать мероприятия по повышению безопасности и экологичности производственной деятельности;
- г) планировать и осуществлять мероприятия по повышению устойчивости производственных систем и объектов, по защите производственного персонала и населения в чрезвычайных ситуациях;
- д) принимать участие при необходимости в проведении спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

*3) Владеть:*

- а) основными принципами и методами общей теории безопасности;
- б) правилами безопасности технических систем и технологических процессов, методами и средствами защиты;
- в) мерами по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях;
- г) элементами системы управления безопасности жизнедеятельности;
- д) основами доврачебной помощи;
- е) знаниями о международном опыте в области безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды.

Зав. каф. СРПП



Валеева Н.Ш.