

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»**

### **Область применения рабочей программы:**

«Безопасность жизнедеятельности» является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии СПО – 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к общепрофессиональному циклу.

### **Место дисциплины в структуре ОПОП:**

Дисциплина ОПЦ.04. Безопасность жизнедеятельности относится к общепрофессиональному циклу.

### **Цели и задачи дисциплины:**

Целями освоения дисциплины Безопасность жизнедеятельности является формирование у студентов совокупных знаний для организации безопасного производства и умения действовать в чрезвычайных ситуациях.

Задачи дисциплины: готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности; анализ причин пожаров и взрывов, чрезвычайных ситуаций, основных путей их предупреждения и уменьшения последствий от них; изучение требований, пожарной безопасности, безопасности в чрезвычайных ситуациях, установленных нормативными актами; овладение основными приемами оказания первой помощи пострадавшим и самопомощи при несчастных случаях.

### **Требования к уровню освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05; ОК 06; ОК 07, ОК 09; ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 1.3, ПК 1.4., ПК 1.5. ПК 2.1., ПК 2.2., ПК 2.3, ПК 2.4., ПК 2.5. ПК 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3, ПК 3.4., ПК 3.5.

### **Объём дисциплины:**

Трудоемкость дисциплины составляет - 36 часов

### **Форма промежуточной аттестации:** диф. зачет

**Содержание дисциплины:** Эволюция системы «человек - среда обитания», переход к техносфере.

Демографический взрыв.

Причины возникновения учения о БЖД, цель и содержание учения о БЖД, основные понятия и определения БЖД.

Опасность, понятия о концепции приемлемого риска, управление риском, средства обеспечения безопасности.

Российская система предупреждений и действий в чрезвычайных ситуациях.

Принципы построения и функционирования РСЧС, нормативно - правовое регулирование РСЧС.

Принципы организации ГО и её структура.

Задачи Гражданской обороны. Силы и средства ГО и РСЧС. Современный этап развития Гражданской защиты в РФ.

Понятие «Чрезвычайной ситуации», классификация ЧС, поражающие факторы, стадии развития. ЧС природного характера и действия при их возникновении.

ЧС техногенного характера. Производственные аварии, катастрофы и действия при их возникновении. ЧС эпидемиологического и социального характера.

ЧС военного характера. Оружие массового поражения. Новые разработки в области вооружений.

Терроризм и экстремизм.

Причины возникновения, классификация, характеристики.

Правила поведения. Памятка «Антитеррор». Основные способы защиты населения при ЧС. Сигналы оповещения и действия по ним. Системы оповещения, защитные сооружения, эвакуация, средства индивидуальной защиты, АС и ДНР.

Пожарная безопасность.

Классификация пожаров и горючих веществ.

Природные пожары, техногенные пожары.

Способы и методы защиты.

Огнетушащие вещества и средства пожаротушения.

Обеспечение пожарной и электробезопасности.

Первая помощь.

Правовые основы.

Технология оценки ситуации и сбора информации.

Универсальная схема, алгоритм оказания первой помощи в конкретных ситуациях.

Оказание первой помощи пострадавшим на производстве и в очагах чрезвычайных ситуаций.

Отработка приемов проведения искусственного дыхания и наружного массажа сердца на тренажере Максим III-01.