ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

22.03.01 – Материаловедение и технологии материалов, Материаловедение и технологии конструкционных и специальных материалов

(шифр и наименование образовательной программы)

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

(наименование дисциплины)

Общая трудоемкость дисциплины составляет *2* зач. единицы, *72* часа, форма промежуточной аттестации – *зачет*.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (*17 часов*), практические (*17 часов*), лабораторные занятия (*0 часов*), самостоятельная работа обучающегося составляет *38* часов.

Учебным планом предусмотрено выполнение *индивидуального домашнего задания.*

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. *Введение в безопасность. Основные понятия и определения.*
2. *Человек и техносфера.*
3. *Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания.*
4. *Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения.*
5. *Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека.*
6. *Психофизиологические и эргономические основы безопасности*
7. *Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации*
8. *Управление безопасностью жизнедеятельности.*