

Безопасность жизнедеятельности в техносфере

Лекционный материал по БЖД содержит следующие разделы:

1. Общие вопросы безопасности жизнедеятельности.
2. Общие вопросы охраны труда.
3. Основы производственной санитарии.
4. Инженерные основы техники безопасности.
5. Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях.

Задачи по курсу БЖД включают в себя следующие темы:

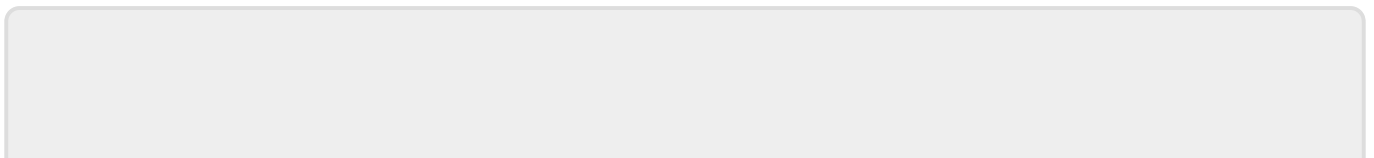
1. Анализ травматизма. Законодательство.
2. Воздух рабочей зоны
3. Производственный шум
4. Защита от производственного шума
5. Производственная вибрация
6. Производственное освещение
7. Защита от электромагнитных полей
8. Радиационная безопасность
9. Основы электробезопасности
10. Порядок выполнения особо опасных работ

Лабораторный практикум подразумевает выполнение следующих работ:

- Стендовые лабораторные работы:
 1. Специальная оценка условий труда на РМ [М-1011].
 2. Искусственное освещение (основные параметры и нормирование) [М-816].
 3. СВЧ-излучение (основные параметры и нормирование) [М-1680].
 4. Обеспечение электробезопасности в сетях до 1000В. Защитное заземление, защитное зануление [М-1755/56].
 5. Безопасность 3-х фазных сетей напряжением до 1000В [М-30].
 6. Электрозащитные средства. Их применение и конструкция [М-1816].
 7. Тепловое излучение (основные параметры и нормирование) [М-810].
- Компьютерные лабораторные работы:
 1. Сердечно-лёгочная реанимация.
 2. Параметры аэродинамического шума электрических машин.
 3. Параметры техногенного взрыва резервуара со сжатым газом

Информация по теме БЖД в интернете

- Охрана труда и безопасность жизнедеятельности (<http://ohrana-bgd.narod.ru>).
- Охрана труда. Информационный ресурс (<http://ohrana-bgd.ru>).
- Безопасность жизнедеятельности на (Grandars.ru).
- Центр Государственной инспекции труда в Кировской области (expogit43.ru).



From:

<https://jurik-phys.net/> - **Jurik-Phys.Net**

Permanent link:

<https://jurik-phys.net/lifesafety?rev=1552842222>

Last update: **2019/03/17 20:03**

