

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**Основная образовательная программа**

Направление: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Физическая культура и безопасность жизнедеятельности

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5 лет

Год утверждения: 2016 г.

Год начала подготовки: 2015 г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**1 Цель дисциплины:** вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, полученных при изучении социально-экономических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин.

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

- дисциплина относится к профессиональному циклу дисциплин базовой части (Б 3 Профессиональный цикл).

- дисциплина базируется на знаниях, полученных при изучении социально-экономических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин. Его изучение является завершающим этапом формирования специалиста, в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта к выпускникам вузов.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины**

Выпускник программы бакалавриата должен обладать следующими компетенциями:

Коды	Содержание компетенций
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
ОПК-6	готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- Характерные состояния системы «человек - среда обитания».
- Основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности в техносфере.
- Критерии комфортности. Негативные факторы техносферы, их воздействие на человека, техносферу и природную среду.

- Критерии безопасности. Опасности технических систем: отказ, вероятность отказа, качественный и количественный анализ опасностей.
- Правовые и нормативно-технические основы управления. Системы контроля требований безопасности и экологичности.
- **Уметь:**
- Пользоваться средствами снижения травоопасности и вредного воздействия технических систем.
- Управлять безопасностью функционирования автоматизированных и роботизированных производств. в чрезвычайных ситуациях.
- Определять уровень безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях.
- **Владеть:**
- Методиками профессионального отбора операторов технических систем.
- Методами расчёта экономических последствий и материальных затрат на обеспечение безопасности жизнедеятельности.

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (включая зачет). Всего на курс отводится 72 часа.

#### 5. Семестры:

Шифр и наименование специальности	Курс	Семестр	Виды учебной работы в часах					Вид итогового контроля
			трудоёмкость	Контактные часы	Л	П-С	Сам.	Форма отчётности
44.03.05. «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»	1	1	72	36	18	18	36	зачёт

#### 6. Основные разделы дисциплины:

<b>Раздел I</b> Общие основы безопасности жизнедеятельности, основные понятия, термины и определения
<b>Раздел II</b> Опасные и вредные негативные факторы в системе «человек – среда обитания.
<b>Раздел III.</b> Основы физиологии труда. Микроклимат. Нормирование, контроль и системы обеспечения параметров микроклимата
<b>Раздел IV.</b> Производственное освещение
<b>Раздел V</b> Акустические колебания. Вибрация
<b>Раздел VI</b> Электромагнитные поля и излучения. Ионизирующие излучения
<b>Раздел VII</b> Пожарная опасность технологических процессов,зданий и сооружений
<b>Раздел VIII</b> Пожарная опасность технологических процессов, зданий и сооружений
<b>Раздел IX</b> Анализ условий труда

7. Автор: Вонаршенко А. П., доцент, кандидат медицинских наук