

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: 2014 г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

1 Цель дисциплины: вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, полученными 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 травмоопасности 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 трудоёмкость 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:

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

Раздел VIII Пожарная опасность технологических процессов, зданий и сооружений
--

Раздел IX Анализ условий труда

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