

**федеральное государственное бюджетное 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 начала подготовки: 2016

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Физиология человека**

1. Цель дисциплины: - изучение закономерностей функционирования живого организма на разных уровнях его организации.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина относится к вариативной части профессионального цикла.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения ОП бакалавриата обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения

Коды компетенций	Результаты освоения ООП (Содержание компетенций)	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОК-3	Способностью использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве	Знать: основные направления развития современных естественных наук, их оценку со стороны научной общественности; Уметь: использовать естественнонаучные и математические знания для анализа научно - популярных публикаций и сообщений в средствах массовой информации; Владеть: навыками самостоятельного поиска информации, с использованием цифровых технологий; понятийным аппаратом естественных наук;
ПК-2	Способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики	Знать: теоретические основы организации научно- исследовательской деятельности; Уметь: использовать экспериментальные и теоретические методы исследования в профессиональной деятельности; Владеть: способами анализа и критической оценки различных теорий, концепций, подходов для решения практических задач;

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

В том числе контактная работа 62 час. Из них:

аудиторная: 56 ч.; самостоятельная работа: 118 ч. КСР: 6 ч.

5. Семестры:

Семестр	Трудоемкость											Контроль			
	Зач. ед.	Часов всего	Контактная работа	Лекции		Практ. групп. и семинары		Практ. мал. гр. и лаб. занятия		Индивид. занятия		Самостоятельная работа	Контрольные работы	Зачет, зачет с оценкой, экзамен	Курсовые работы
				Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР				
3	5	180	62	28	-	-	5,7	28	-	-	0,3	118	-	Э	-

* 3 – зачет, О – зачет с оценкой, Э - экзамен

6. Основные разделы дисциплины:

1.	Введение. Физиология возбудимых тканей.
2.	Физиология нервной системы.
3.	Физиология сенсорных систем.
4.	Физиология двигательных систем.
5.	Нейрофизиологические основы поведения.
6.	Физиология эндокринной системы.
7.	Физиология крови. Иммуниетет.
8.	Физиология крово- и лимфообращения.
9.	Физиология дыхания.
10.	Физиология питания и пищеварения.
11.	Обмен веществ и энергии.
12.	Физиология терморегуляции.
13.	Физиология выделения.
14.	Организм и среда.

7. Автор(ы) (ФИО, должность, ученое звание): Волынская Е.В., доцент к.п.н.