

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
профессионального образования
«Липецкий государственный педагогический университет»**

Основная образовательная программа

Направление: 44.03.01 Педагогическое образование

Профили: Музыка

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5 лет

Год утверждения: 2015 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Информационные технологии

1. Цель дисциплины:

Цель дисциплины: знакомство студентов с основами современных технологий сбора, обработки и использования информации, с новыми информационными технологиями в учебной и профессиональной деятельности; формирование представления об информационных ресурсах общества как образовательной категории; формирование представления об информационных процессах и методах их анализа с помощью прикладных пакетов обработки данных, обучение использования их в учебном процессе.

Профессиональные цели курса – познакомить со спецификой, основными аспектами современных информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе, способствующих широкому применению для передачи информации и обеспечения взаимодействия преподавателя и обучаемого в современной системе образования; показать, что преподаватель должен не только обладать знаниями в области информационных и телекоммуникационных технологий, но и быть специалистом по их применению в своей профессиональной деятельности.

Образовательные цели курса – сформировать у будущих учителей систему знаний, умений и навыков в области использования информационных и коммуникационных технологий в обучении и образовании, составляющие основу формирования компетентности специалиста по применению информационных и коммуникационных технологий (ИТ) в учебном процессе.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Информационные технологии» реализуется в рамках блока Б.1 «Дисциплины».

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

- способностью использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве (ОК-3);
- способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики (ПК-2).

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часа).

5. Семестры: 0, 1, 2

Семестр	Трудоемкость								Контроль		
	ЗЕТ	Часов всего	Аудиторная работа	Лекции	Семинары/практика	Лабораторные занятия	Индивидуальные занятия	Самостоятельная работа	Контрольные работы	Зачеты, экзамены*	Курсовые работы
0	1	36	6	4		2		66			
1	1	36	2			2		34	1		
2	1	36	4			4		32		3	

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

6. Основные разделы дисциплины:

1	Раздел 1. Основы информационных технологий.
2	Раздел 2. Образовательные возможности информационных технологий.
3	Раздел 3. Введение в сетевые технологии

7. Автор(ы) (ФИО, ученая степень, должность):

- к.пед.н., доцент Меркулова Т.К.