

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

Основная образовательная программа

Направление: 44.03.01 Педагогическое образование

Профиль: Русский язык

Квалификация: академический бакалавр

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5 лет

Год утверждения: 2014 г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Информационные технологии**

1. Цель дисциплины:

- формирование умений и навыков применения информационных технологий в профессионально-педагогической деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

«Информационные технологии» относится к базовой части блока дисциплин и входит в модуль «Общепрофессиональная подготовка педагога».

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

Коды	Содержание компетенций
ОК-3	способностью использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве
ПК-2	способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- о возможностях информационных технологий и способах их применения в различных областях;
- о качественных и количественных методах описания информационных систем;
- о тенденциях развития архитектур ЭВМ, вычислительных систем и комплексов;

уметь:

- применять методы и средства информационных технологий;
- использовать программные среды и глобальные компьютерные сети для получения, хранения и переработки информации в сфере своей профессиональной деятельности;

владеть:

- технологиями кооперации с коллегами, работе в коллективе;
- навыками обобщения, анализа, восприятия информации, постановки цели и выбора путей её достижения.

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

5. Семестры:

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		30			
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:

- Основы информатики.
- Аппаратное обеспечение ЭВМ.
- Программное обеспечение ЭВМ.
- Основы компьютерных сетей.
- Основы информационной безопасности.

7. Автор:

канд. физ-мат. наук, доцент Зияутдинов В.С.