

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

Основная образовательная программа

Направление: 050100.62 Педагогическое образование

Профиль: Иностранный язык

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 4 года

Год утверждения: 2012 г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Информационные технологии**

1. Цель дисциплины:

Целями преподавания дисциплины «Информационные технологии» являются:

- Сформировать у студентов представление о современных компьютерных технологиях и программном обеспечении, применяемом при сборе, хранении, обработке, анализе информации;
- Ознакомить с основными программами на персональном компьютере;
- Дать представление об основных информационных технологиях для решения задач в области специальных знаний;
- Дать студентам знания практических навыков работы на персональном компьютере с использованием современных информационных технологий в профессиональной сфере деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина относится к базовой части математического и естественнонаучного цикла.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

- ОК-8 готов использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, готов работать с компьютером как средством управления информацией
- ОК-9 способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать: основные направления и тенденции развития новых образовательных технологий; приемы и методы использования средств ИТ в различных видах и формах учебной деятельности; критерии выбора и основные характеристики технических средств, используемых в учебном процессе; возможности применения средств ИТ в управлении образовательным учреждением; возможности использования на базе ИТ средств мониторинга развития образовательного процесса; различные инновационные дидактические подходы; персонального компьютера, самостоятельно использовать внешние носители информации для обмена данными между машинами, работать с

системами обработки текстов, табличными процессорами, создавать архивы данных и программ;

уметь: выбирать эффективные методические приемы, технические и информационные средства для достижения цели учебного курса; использовать средства ИТ в образовательных целях; осуществлять поиск информации образовательного назначения в сети Интернет; использовать тестовые оболочки для создания компьютерного мониторинга; использовать информационно-коммуникационные технологии в образовательных целях; проводить компьютерную педагогическую и психологическую диагностику.

владеть: знаниями и умениями, необходимыми для изучения специальных дисциплин базового уровня, а также для большей конкурентоспособности специалистов данных профилей на современном рынке труда.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 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 |
| 2 | 1 | 36 | 4 | 4 | | | | 32 | | | |
| 3 | 1 | 36 | 4 | | | 4 | | 32 | | 3 | |

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

6. Основные разделы дисциплины:

- 1 Программное обеспечение ЭВМ и защита информации
- 2 Операционная система Windows
- 3 Текстовый редактор Word.
- 4 Электронная таблица Excel.
- 5 Графическая программа Power Point
- 6 Компьютерная сеть Интернет

7. Автор(ы) (ФИО, должность, ученое звание):

Седых Ю.И., ст. преп.