

Областное государственное автономное  
профессиональное образовательное учреждение  
«Белгородский педагогический колледж»



**Тематический сборник лабораторно-практических работ по  
дисциплине «Информатика и информационно-коммуникационные  
технологии (ИКТ) в профессиональной деятельности»**

Специальности: 44.02.02 Начальные классы, 44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании

Из опыта работы

**Авторы:** Авдеева Елена Владиславна,  
преподаватель  
Шевцова Светлана Ивановна,  
преподаватель

2018

### Пояснительная записка

Одной из главных задач современного образования является формирование профессиональной компетентности будущих специалистов. Квалификационная характеристика учителя начальных классов и начальных классов компенсирующего и коррекционно-развивающего образования содержит такие требования, как умение осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития; использовать информационно-коммуникативные технологии для совершенствования профессиональной деятельности; заниматься самообразованием. Обозначенные требования к подготовке студентов делают их конкурентоспособными на современном рынке труда.

В соответствии с ФГОС СПО по специальностям 44.02.05 «Коррекционная педагогика в начальном образовании» и 44.02.02 «Начальное образование» в учебный процесс введена учебная дисциплина «Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) в профессиональной деятельности» целью которой является создание условий у студентов для формирования общих и профессиональных компетенций:

- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
- ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и социальными партнерами.
- ПК 1.2. Проводить уроки
- ПК 1.5. Вести документацию, обеспечивающую обучение по программам начального общего образования в начальных классах и начальных классах компенсирующего и коррекционно-развивающего образования.
- ПК 2.2. Проводить внеурочные занятия.
- ПК 2.5. Вести документацию, обеспечивающую организацию внеурочной деятельности и общения младших школьников.
- ПК 4.1. Выбирать учебно-методический комплект, разрабатывать учебно-методические материалы (рабочие программы, учебно-тематические планы) на основе образовательного стандарта и примерных программ с учетом вида образовательного учреждения, особенностей класса/группы и отдельных обучающихся.
- ПК 4.2. Создавать в кабинете предметно-развивающую среду.
- ПК 4.3. Систематизировать и оценивать педагогический опыт и образовательные технологии в области начального общего образования на основе изучения профессиональной литературы, самоанализа и анализа деятельности других педагогов.
- ПК 4.4. Оформлять педагогические разработки в виде отчетов, рефератов,

выступлений.

ПК 4.5. Участвовать в исследовательской и проектной деятельности в области начального образования, в том числе компенсирующего и коррекционно-развивающего.

Задания, предлагаемые в данном пособии, направлены на формирование опыта применения информационных технологий в профессиональной деятельности учителя, который позволит сформировать указанные выше компетенции. Все материалы сгруппированы в 6 разделов – в соответствии с используемой средой разработки: текстовый процессор, табличный процессор, мастер презентаций, видеоредактор, операционная система, онлайн средства сети Интернет. В пособии представлены различные виды заданий: технологии создания кроссвордов и тестов в различных средах, разработка карточек для индивидуальной работы учащихся, создание буклетов, разработка интерактивных заданий в среде PowerPoint, приемы использования возможностей Excel в работе классного руководителя и т.д .

## Содержание

Операционная система MS Windows. Работа с окнами, папками .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Текстовый процессор MS Word .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Разработка дидактических материалов для уроков математики ....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Создание ребусов.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Создание кроссвордов.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Оформление методических материалов .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Создание буклетов.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Мастер презентаций MS PowerPoint.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Разработка интерактивного плаката в среде PowerPoint .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Создание сказочной викторины .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Разработка интерактивных заданий.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Разработка интерактивных заданий.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Создание пазлов.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Табличный процессор MS Excel .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Использование электронных таблиц в профессиональной деятельности учителя, классного руководителя.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Вычисление успеваемости и качества знаний и построение диаграмм.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Стандартные функции с условием.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Создание теста в среде Excel .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Разработка тренажера в среде электронных таблиц ..	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Работа в видеоредакторе.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Онлайн средства сети Интернет.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Размещение документов в сети с помощью Google Docs.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Создание интерактивных заданий средствами сети Интернет .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Сервис «Яндекс.Диск» .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Создание сайтов средствами сервиса Google .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>