**Мультимедийные дидактические пособия**

ДОШКОЛЬНОЕ И НАЧАЛЬНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Использование предлагаемых пособий позволит организовать на занятиях **развивающую интерактивную среду** и решить **ключевые задачи обучения и развития** детей дошкольного и младшего школьного возраста, обозначенные **современными образовательными стандартами**.

Пособия можно применять в классах с различным оборудованием: **интерактивными досками** и другим **демонстрационным оборудованием**, **интерактивными столами**, **компьютерами** различного типа, **цифровыми мобильными устройствами**.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Буквария. Обучение чтению**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Буквария. Обучение чтению. Программно-методический комплекс (DVD-box)\скриншоты\05_Bukvariya_Obuchenie_Chteniyu_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Буквария. Обучение чтению. Программно-методический комплекс (DVD-box)\скриншоты\03_Bukvariya_Obuchenie_Chteniyu_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Буквария. Обучение чтению. Программно-методический комплекс (DVD-box)\обложка\Bukvariya_Obuchenie_Chteniyu_PMK_150.jpg** | | **Предмет: чтение, основы грамоты, развитие речи.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–2 класс.**  С помощью программы ребенок сможет выучить все буквы и звуки русского языка, научиться читать по слогам, составлять слова и предложения. Благодаря мультипликационным зарисовкам, познавательным анимационным урокам с использованием стихов, загадок и поговорок ребята вместе с веселыми героями узнают все про каждую букву алфавита, научатся узнавать буквы и правильно произносить звуки, а также узнают много нового и интересного.  **Особенности программы**:   * Мультипликационные обучающие анимации про каждую букву алфавита * Интерактивные задания на закрепление изученных букв и звуков * Специальный раздел ***Читаем слоги***, который учит составлять слоги и слова * Интерактивная ***Касса букв*** (с буквами и знаками препинания) для составления слов и предложений. |
| 1. **Развитие речи**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.    **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Развитие речи. Программно-методический комплекс\02_RazvitieRechi.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Развитие речи. Программно-методический комплекс\05_RazvitieRechi.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Развитие речи. Программно-методический комплекс\Razvitie_Rechi_150.jpg** | | **Предмет: развитие и коррекция речи, основы грамоты, чтение, окружающий мир.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–2 класс.**  Программа направлена на речевое развитие детей, формирование слухового восприятия, звукового анализа и синтеза, развития навыков правильного произношения звуков, слогов, слов и умения связно говорить, самостоятельно выстраивать предложения. Разделы программы:   * **Неречевые звуки** – знакомство со звуками предметного мира и мира природы. * **Звукоподражание** – знакомство со звуками животного мира. * **Речевые звуки** – развитие навыков распознавания и правильного произношения звуков русского языка. * **Развитие связанной речи** – построение связанной речи (от словосочетания до текста). * **Интерактивный раздел** – составление звуковых и слоговых схем слов (интерактивная открытая среда). |
| 1. **Мир природы. Познавательные материалы об окружающем мире**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Мир природы. Познавательные материалы об окружающем мире (DVD-box)\06_MirPrirodi.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Мир природы. Познавательные материалы об окружающем мире (DVD-box)\05_MirPrirodi.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Мир природы. Познавательные материалы об окружающем мире (DVD-box)\Mir_Prirody_150.jpg** | | **Предмет: природоведение, окружающий мир.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–4 класс.**  С помощью **наглядных анимаций**, **динамических рисунков**, **интерактивных** **схем и таблиц** программа раскрывает разные законы природы, рассказывает о живой и неживой природе, круговороте воды и веществ в природе, смене времен года, дня и ночи; учит, как следует ориентироваться на местности и многое другое.  Весь наглядный материал в темах представлен пошагово, что позволяет учителю творчески и гибко использовать ресурсы программы при изучении новой темы, а также на этапах закрепления изученного, обобщения и актуализации знаний.  Все разделы программы сопровождаются познавательными дикторскими комментариями. Специальный раздел предлагает набор красочных **интерактивных заданий** для закрепления и проверки знаний. |
| 1. **Мир музыки**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Мир музыки. Программно-методический комплекс\Mir_Muzyki_150.gif  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Мир музыки. Программно-методический комплекс\02_MirMuziki_.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Мир музыки. Программно-методический комплекс\05_MirMuziki_.gif** | | **Предмет: музыкальное искусство, изобразительное искусство, литература, история, окружающий мир.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–4 класс.**  Программа познакомит детей с основами музыкального искусства, обучает нотной грамоте, развивает художественно-эстетический вкус и творческие способности, формирует представления о культуре и искусстве.  Разделы программы – **Изучаем, Читаем, Слушаем**раскрывают богатство и сложное содержание музыки в контексте разных видов творчества: поэзия (стихотворения, сказки), театр и цирк, изобразительное и архитектурное искусство и др. Специальный раздел **Поем** дает возможность исполнить, записать и прослушать песню в своем исполнении.  Предлагаемые в конце каждой темы **интерактивные задания** помогут закрепить полученные знания, развить музыкальный слух, воображение и творческое восприятие искусства. |
| 1. [**Литературное**](http://www.school.nd.ru/products/show.php?product_id=422) **чтение. 1–4 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Литературное чтение\обложка DVD\Literaturnoe_shtenie_1-4_150.gif  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Литературное чтение\Скриншоты\05_Literaturnoe_shtenie_1-4.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Литературное чтение\Скриншоты\02_Literaturnoe_shtenie_1-4.gif** | | **Предмет: Литературное чтение, развитие речи**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–4 класс.**  Мультимедийное пособие предназначено для проведения занятий с детьми по литературному чтению в рамках **изучения русской литературы**, формирования читательских компетенций и освоения навыков анализа художественного текста. Программа представляет собой сборник литературных произведений разных родов и жанров, выполненных в виде **интерактивных диафильмов**. Все литературные тексты в программе снабжены **аудиозаписями, наглядными иллюстрациями с анимацией, творческими заданиями** для формирования навыков **пересказа**. Сборник включает 50 произведений, тематика которых соответствует кругу детского чтения, обозначенному в программах по литературному чтению. В программе дети познакомятся с устным народным творчеством и произведениями классиков русской литературы – А. С. Пушкина, И. А. Крылова, Л. Н. Толстого, К. Д. Ушинского, М. Горького, В. М. Гаршина, М. Л. Михайлова, Д. Н. Мамина-Сибиряка. |
| 1. **Интерактивные наглядные пособия.**   **Начальная математика**  Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. Начальная математика\09_INP_NachMatem.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. Начальная математика\05_INP_NachMatem.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. Начальная математика\INP_Nachal_Matematika_150.gif** | | **Предмет: математика.**  **Возраст: 1–4 класс.**  Программа направлена на формирование у учащихся начальной школы математических представлений, умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач, продолжения образования по данному предмету, развитие образного и логического мышления, аналитических способностей и математического воображения.  Пособие включает в себя набор интерактивных учебных таблиц по четырем тематическим разделам: **Числа; Алгебра; Форма, пространство, измерения; Управление данными**. Учебные модули разделов (52 информационно-обучающих уроков) содержат богатый иллюстративный материал (анимированные ролики, диаграммы и таблицы, графики и др.), интерактивные задания в игровой форме, тесты для закрепления материала, а также комплекты упражнений к каждой из тем раздела. База тестовых заданий программы включает 525 интерактивных упражнений. |
| 1. **Академия младшего школьника: 1–4 класс**   Для использования на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Академия младшего школьника 1-4 класс\Скрины\Обложка\на сайт\Akademiya_mladschego_schkolnika1_4klass_PMK_150.gif  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Академия младшего школьника 1-4 класс\Скрины\newskreen\03_Akademiya_mladschego_schkolnika1_4klass_PMK.gif  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Академия младшего школьника 1-4 класс\Скрины\newskreen\01_Akademiya_mladschego_schkolnika1_4klass_PMK.gif | | **Предмет: математика, русский язык, окружающий мир.**  **Возраст: 1–4 класс.**  Программа включает в себя **обширный набор интерактивных дидактических игр** для **закрепления знаний и навыков** по основным учебным предметам с 1 по 4 классы: русский язык, математика, окружающий мир.  Особенность программы – специальный инструмент ***Конструктор урока***, который позволяет педагогу самостоятельно определять содержание занятия как для всего класса, так и для отдельного ученика, создавать нужные наборы заданий, определяя их последовательность. С помощью этого инструмента учитель может изменять содержание заданий (текст, картинки), влиять на их параметры (время, уровень сложности и др.). Итоги каждого урока фиксируются в виртуальном журнале, учитель и учащиеся имеют возможность прослеживать статистику результатов. |
| 1. **Страна Лингвиния. Русский язык в алгоритмах,**   **стихах и рисунках**  Для использования на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Страна Лингвиния. Русский язык в алгоритмах, стихаха и рисунках\skreen\02_Strana_Lingviniya_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Страна Лингвиния. Русский язык в алгоритмах, стихаха и рисунках\skreen\01_Strana_Lingviniya_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Страна Лингвиния. Русский язык в алгоритмах, стихаха и рисунках\Обложка\на сайт\Strana_Lingviniya_PMK_150.gif | | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 2–4 класс.**  Цель программы – помочь учащимся **изучить правила русской орфографии**, **фонетики и графики**, **расширить словарный запас и повысить грамотность письма** с помощью специальных орфографических алгоритмов, мнемонических стихов и цифровых словарей.  Основные теоретические сведения представлены в информационно-обучающих модулях программы, которые включают разнотипные упражнения, в том числе эвристического типа, и обучающие игры. Пособие также содержит специальные модули тренинга и тестирования, которые предоставляют учителю возможность пополнять и редактировать базу диктантов, создавать собственные тренинги и контрольные работы, а также средства оценивания и учета успехов учащихся. |
| 1. **Учимся изучать историю: работа с датами, картами, первоисточниками**   Для использования на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Учимся изучать историю. Работа с датами, картами, первоисточниками\Скриншоты\готово\06_Uchim_izuchat_histiry_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Учимся изучать историю. Работа с датами, картами, первоисточниками\Скриншоты\готово\04_Uchim_izuchat_histiry_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Учимся изучать историю. Работа с датами, картами, первоисточниками\Обложка\на сайт\Uchimsya_izuchat_history_150.gif** | | **Предмет: окружающий мир, пропедевтический курс истории.**  **Возраст: 2–4 класс.**  Программа включает обучающие модули и модули интерактивных познавательных заданий и тренингов. Работая с программой, ученики совершат виртуальное путешествие в прошлое. Они узнают, как **ориентироваться в датах**, как произвести **счет времени**, познакомятся с историческими календарями, выяснят все о **римских цифрах** и правилах перевода их в привычные арабские, научатся работать с **историческими картами**, узнают, что такое **исторические источники**, какого вида они бывают и многое другое. Специальный **справочный раздел** обеспечит учителя методической поддержкой в работе. Он посвящен проблемам познания истории и содержит как справочно-информационные статьи, так и памятки о **способах учебной деятельности на уроках**. Этот раздел поможет учащимся приобрести опыт работы с историческими источниками и материалами, будет способствовать развитию **навыков познавательной и исследовательской деятельности.** |
| **СЕРИЯ «ФАНТАЗЕРЫ»**  Творческие конструкторские среды, предназначенные для организации познавательно-исследовательской и продуктивной деятельности детей.  В каждой программе серии:   * **Интерактивные творческие мастерские** с тематическим набором объектов и элементов для конструирования, моделирования, создания аппликаций, художественно-декоративной деятельности на разные темы * **Специальные разделы** для разработки макетов бумажных кукол в разных образах для сюжетно-ролевой и театрализованной игры * **Палитра с красками** и инструменты для изменения свойств предложенных объектов и элементов * Специальные **фоновые заготовки** (контуры предметов, сюжетные иллюстрации) и коллекции примеров работ * Несколько **уровней сложности** для использования детьми разного возраста, **возможности сохранить и распечатать** созданную работу | | |
| 1. **Фантазеры. Волшебный конструктор**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. Волшебный конструктор. Программно-методический комплекс\03_Fantazeri_Volshebn_Konstructor.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. Волшебный конструктор. Программно-методический комплекс\05_Fantazeri_Volshebn_Konstructor.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. Волшебный конструктор. Программно-методический комплекс\Fantazery_Volsheb_konstructor_150.jpg** | | **Предмет: изобразительное искусство, технология, математика, окружающий мир.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–4 класс.**  Программа состоит из пяти **интерактивных мастерских**,каждая изкоторыхпредставляет собойтворческую,познавательную, развивающую среду, содержащую разнообразный набор материалов для демонстрационной и творческой работы.   * ***Сказки природы*** – работа с природными материалами. * ***Цветочная фантазия*** – работа с элементами цветов и растений для создания орнаментов и симметричных узоров. * ***Строитель-Архитектор*** – работа с геометрическими фигурами, строительным материалом. * ***Художник*** – работа с художественно-декоративными элементами, изучение народных промыслов (Гжель, Хохлома, Дымка и др.). * ***Театр из бумаги*** – создание театра кукол из бумаги и организация сюжетно-ролевых игр. |
| 1. **Фантазеры. МУЛЬТИтворчество**   Для использования на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. МУЛЬТИтворчество. Программно-методический комплекс\01_Fantazeri_Multitvorchestvo.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. МУЛЬТИтворчество. Программно-методический комплекс\02_Fantazeri_Multitvorchestvo.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. МУЛЬТИтворчество. Программно-методический комплекс\Fantazeri_Multitvorchestvo_150.jpg | | **Предмет: изобразительное искусство, технология, математика, окружающий мир.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–4 класс.**  Уникальная технология программы позволяет **организовать совместную творческо-эвристическую работу нескольких детей** у одного экрана при одновременной работе с несколькими компьютерными мышами. Это решение открывает новые формы и методы организации учебной деятельности, дает новые возможности для развития познавательных способностей, гибкости и креативности мышления, формирования коммуникативных навыков и других социально важных качеств личности.  Содержание программы представляет собой межпредметную интерактивную среду с мастерскими для совместного конструирования, моделирования, рисования и дизайна, проектной работы нескольких детей на любую тему. |
| 1. **Фантазеры. Моя страна**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. Моя страна. Программно-методический комплекс\На наш сайт\DVD_Fantazery_Moya_strana_150.jpg**  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. Моя страна. Программно-методический комплекс\ckr\09_Fantazery_Moya_strana.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Фантазеры\Фантазеры. Моя страна. Программно-методический комплекс\ckr\05_Fantazery_Moya_strana.gif** | | **Предмет: изобразительное искусство, окружающий мир, технология, нравственно-патриотическое воспитание**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–4 класс.**  Программа поможет детям познать **природное богатство** нашей страны, ее **культурное и архитектурное наследие**, расширить представления **о народах**, **населяющих Россию**.  **В мастерских программы дети смогут**:   * создавать пейзажи российской природы в разные времена года, отражая особенности разных природных зон; * моделировать картины деревенской, сельской или городской местности, образы родного дворика, дома; * сочинять сюжетные композиции с использованием характерных для России архитектурных объектов: жилых домов, храмов, памятников культуры и др.; * конструировать модели кукол (мужского и женского пола) в одеждах по мотивам народного костюма разных этнических групп, населяющих нашу страну. |
| **СЕРИЯ «ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»**  Специальные разработки для организации проектной деятельности **по разным предметным областям**.  Программы серии   * выполнены в виде **интерактивных конструкторских сред** * реализуют **метод проектов** и предполагают **метапредметное обучение** * обеспечивают **познавательно-исследовательскую и продуктивную деятельность** учащихся * формируют навыки компьютерного творчества и **ИКТ-компетентности** * позволяют наработать **портфолио проектов** для последующего применения (созданные работы можно использовать вне программной среды) | | |
| 1. **Проектная деятельность. Музыкальный конструктор**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  DVD_cover_2Simple_22.jpg\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Проектная деятельность\Музыкальный конструктор\Картинки_для_сайта\На сайт\Скриншот_звуки.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Проектная деятельность\Музыкальный конструктор\Картинки_для_сайта\На сайт\Скриншот_композиция.gif | | **Проектная деятельность на основе интеграции дисциплин: музыка, информатика, развитие речи, окружающий мир.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–4 класс.**  В программе шесть тематических разделов, каждый из которых выполнен в виде **интерактивного конструктора** с набором определенных звуков и инструментов для **«музыкального экспериментирования»**. С помощью конструкторов дети смогут составлять ритмические рисунки, соединять звуки музыкальных инструментов и звуки предметов окружающего мира, сочинять, проигрывать и записывать простые и сложные мелодии, объединяя в ансамбль звучание нескольких инструментов. Область применения «Музыкального конструктора» не ограничивается музыкальным развитием. **Вариативное содержание и разнообразный инструментарий** помогут педагогу проявить фантазию и использовать программу на занятиях **по информатике**, **развитию речи**, **чтению художественной литературы**, **ознакомлению с окружающим миром**, а также при проведении культурно-досуговых мероприятий. |
| 1. **Проектная деятельность. Сделай сам: задания, тесты, игры**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Проектная деятельность\Сделай сам\Sdelay sam_PMK_150.gif  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Проектная деятельность\Сделай сам\03_Sdelay sam_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Проектная деятельность\Сделай сам\02_Sdelay sam_PMK.gif** | | **Проектная деятельность на основе интеграции всех образовательных областей**  **Возраст: 1–4 класс.**  **Метапредметная конструкторская среда** для развития у учащихся начальной школы навыков **проектной работы, формирования ИКТ-компетентности** в практической учебно-познавательной деятельности. Для педагога комплекс станет помощником в разработке **интерактивных тестовых пособий по различным предметным областям**, для ребенка – **инструментом выполнения творческих и исследовательских проектов**. Работая в программе, учащиеся смогут экспериментировать с изображением, звуками, анимацией, текстами; придумывать и создавать интерактивные упражнения и игры **на любые темы школьной программы**.  Программа содержит **три тематических раздела**, каждый из которых представляет собой интерактивную конструкторскую среду:  **– Задания** – создание упражнений на развитие логического мышления, внимания и памяти  **– Тесты** – конструирование разнообразных вариантов викторин, тестов, вопросников  **– Игры** – создание игр с участием управляемых объектов |
| 1. **Проектная деятельность. Рисуем, считаем, создаем**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **4.jpgDVD_cover_INFANT.jpg2.jpg** | | **Проектная деятельность на основе интеграции всех образовательных областей**  **Возраст: старший дошкольный, 1–4 класс.**  Проектная деятельность с применением пособия способствует реализации задач различных образовательных областей, развитию у детей навыков счета и ориентировки в пространстве, алгоритмического и логического мышления, творческих способностей и навыков дизайна.  В программе 6 тематических разделов, каждый из которых знакомит с определенными понятиями и содержит объекты, шаблоны и специальный инструментарий для выполнения проектов. Разделы программы:   * **Альбом** – создание рисунков и иллюстраций, * **Открытки** – развитие оформительских навыков, * **Счёт** – создание диаграмм, отражающих сводные данные, * **Маршруты** – развитие навыков ориентировки в пространстве, * **Данные** – создание различных видов диаграмм, * **Схемы** – разработка игр и упражнений в форме вопросника. |
| 1. **Проектная деятельность. Создай свою историю**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  DVD_cover_2CASS.jpg  1d.jpgC:\Documents and Settings\tpryanishnikova\Рабочий стол\3.jpg | | **Проектная деятельность на основе интеграции всех образовательных областей**  **Возраст: 1–4 класс.**  С помощью пособия в рамках изучения **разных дисциплин** школьники смогут создавать виртуальные книги, справочники, анимированные портреты и пейзажи; разрабатывать дидактические игры и задания; конструировать плакаты, баннеры, открытки, афиши. Использование технологии «Дополненная реальность» позволит педагогу вовлекать учащихся в опыт исследовательской деятельности.  Издание содержит 15 тематических разделов, каждый из которых предлагает конструкторы с набором мультимедийных объектов (изображений, звуков, анимаций), инструментов, шаблонов и образцов для разработки интерактивных ресурсов. В программе можно создавать следующие продукты:   * **творческие проекты** (истории, рассказы, книги, открытки, афиши, баннеры), * **демонстрационные материалы** (плакаты, таблицы, справочники, классификации), * **материалы для закрепления и проверки знаний** (упражнения, задания, дидактические игры). |
| **СЕРИЯ «ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЛОТО»**  **Игровые диагностические среды** для мониторинга и диагностики, проведения коррекционной работы в рамках познавательного и социально-личностного развития детей.  Особенности программ:   * **диагностика и мониторинг** в игровой форме * **интерактивное лото** с набором сюжетных тематических картинок * специальные разделы с **демонстрационными материалами** для обучающей и коррекционной работы * **отчёты** по результатам деятельности каждого ребёнка – с **интерпретациями ответов** детей и **рекомендациями** по дальнейшей работе с ними * возможность **сохранить отчёты**, **распечатать** их или **импортировать в электронный документ** | | |
| 1. **Диагностическое лото. Формирование основ безопасности у детей**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Диагностическое лото. Безопасность\Обложка DVD\Diagnost_loto_Osnovy_bezopasnosti_detey_150.gif  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Диагностическое лото. Безопасность\Скриншоты\05_Diagnost_loto_Osnovy_bezopasnosti_detey.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Диагностическое лото. Безопасность\Скриншоты\02_Diagnost_loto_Osnovy_bezopasnosti_detey.gif** | | **Предмет: ОБЖ (правила по безопасности жизнедеятельности).**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–4 класс.**  Программа представляет собой **интерактивную среду** для организации воспитательно-образовательной и диагностической работы в рамках формирования у детей основ безопасности жизнедеятельности. Программа поможет педагогам решить следующие задачи:   * изучение правил **безопасного поведения на природе и в социуме**; * воспитание навыков адекватного **поведения в различных неожиданных ситуациях**; * формирование предпосылок **экологического сознания и основ культуры здоровья**; * проведение **мониторинга знаний и планирование дальнейшей работы**.   Результаты индивидуальной работы каждого ребенка сохраняются в виде отчета с интерпретациями ответов и советами педагогу по дальнейшей работе с детьми. В программе также предусмотрен режим для проверки знаний детей в форме группового тестирования. |
| 1. [**Диагностическое лото. Социально-личностное развитие дошкольника**](http://www.school.nd.ru/products/show.php?product_id=422)   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Социально-личностное развитие дошкольника\Скриншоты\skr\04_Diagnosticheskoe loto Doshkolnik.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Социально-личностное развитие дошкольника\Скриншоты\skr\06_Diagnosticheskoe loto Doshkolnik.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Социально-личностное развитие дошкольника\обложка DVD\Diagnosticheskoe-loto-Doshkolnik_150.jpg | ***Диагностика уровня социально-личностного развития ребенка***  **Возраст: старший дошкольный возраст**  Программа представляет собой **интерактивную среду для психологической диагностики** эмоционально-личностного и социального развития детей дошкольного возраста, выявления причин социальной дезадаптации и проблем во взаимоотношениях с окружающими людьми и семьей. Диагностическое обследование проводится **в интерактивном игровом режиме**, что создает для работы детей максимально комфортную атмосферу. Результаты обследования представляются в виде психологических интерпретаций ответов и рекомендаций по дальнейшему взаимодействию с ребенком. Полученные результаты можно **сохранять, распечатывать или импортировать** в электронный документ. Пособие предназначено для дошкольных учреждений, а также центров развития и коррекции детей. | |
| 1. [**Диагностическое лото. Социально-личностное развитие младшего школьника**](http://www.school.nd.ru/products/show.php?product_id=422)   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Социально-личностное развитие младшего школьника\обложка DVD\Diagnosticheskoe-loto-Mlad-shkolnik_150.jpg\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Социально-личностное развитие младшего школьника\Скриншоты\skr\06_Diagnosticheskoe-loto-Mlad-shkolnik.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Диагностическое Лото\Социально-личностное развитие младшего школьника\Скриншоты\skr\04_Diagnosticheskoe-loto-Mlad-shkolnik.gif | | ***Диагностика уровня социально-личностного развития ребенка***  **Возраст: 1–4 класс**  Программа представляет собой **интерактивную среду для психологической диагностики** эмоционально-личностного и социального развития детей младшего школьного возраста, выявления причин социальной дезадаптации и проблем во взаимоотношениях с окружающими людьми и семьей. Диагностическое обследование проводится **в интерактивном игровом режиме**, что создает для работы детей максимально комфортную атмосферу. Результаты обследования представляются в виде психологических интерпретаций ответов и рекомендаций по дальнейшему взаимодействию с ребенком. Полученные результаты можно **сохранять, распечатывать или импортировать в электронный документ**. Пособие предназначено для детских и школьных психологов, социальных педагогов, специалистов коррекционных учреждений, центров развития и реабилитации детей. |
| СЕРИЯ «ИНТЕРАКТИВНЫЕ ЗАНЯТИЯ В ДОУ»  Каждый продукт серии – это **комплекс разнотипных материалов**, необходимых педагогу для подготовки и проведения работы с детьми у интерактивной доски.  Содержание продуктов:   * **Целостное мультимедийное занятие** по определённой теме с разнотипными интерактивными ресурсами * **Подробный сценарий**, включающий детские стихи, песни, танцы, игры, физические упражнения и др. * **Элементы предметной среды** (наглядные раздаточные материалы, в том числе для продуктивной деятельности) * **Видеозапись занятия**, демонстрирующая работу с материалами продуктов в кабинетах, оснащённых интерактивными досками * **Методические рекомендации** с описанием вариативного использования отдельных модулей каждого издания | | |
| 1. **«Интерактивные занятия в ДОУ. Прогулка в зимнем парке»**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 1500 руб.  ***\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Прогулка в зимнем парке\обложка\Progulka v zimnem parke_150.jpg***  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Прогулка в зимнем парке\scr\05_Progulka v zimnem parke copy.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Прогулка в зимнем парке\scr\01_Progulka v zimnem parke copy.gif** | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие.**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  **Содержание продукта:**   * **Целостное мультимедийное занятие** по теме «Прогулка в зимнем парке», включающее познавательные наглядные материалы и задания с музыкальным сопровождением, видеосюжет о зимующих в городе птицах, интерактивную раскраску. Диалог с детьми поможет вести анимированный озвученный персонаж. * **Видеозапись**, демонстрирующая работу с детьми старшего дошкольного возраста с применением интерактивного пособия. * **Подробный сценарий занятия** с описанием всех этапов работы и видов образовательной деятельности, оборудования, примерами игр, загадок, логоритмических разминок, физкультминутки и др. * **Методические рекомендации** по организации работы с детьми дошкольного возраста. * **Элементы предметной среды** (раздаточный материал: контуры птиц, раскраска). |
| 1. **«Интерактивные занятия в ДОУ. О спорт, ты – мир»** Для использования с интерактивной доской   Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 1500 руб.  ***\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\О спорт, ты - мир!\обложки\Interaktiv_zanyatiya_O_sport_ty_mir_150.jpg***  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\О спорт, ты - мир!\scr\03_Interaktiv_zanyatiya_O_sport_ty_mir.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\О спорт, ты - мир!\scr\02_Interaktiv_zanyatiya_O_sport_ty_mir.gif | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие.**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  **Содержание продукта**:   * **Целостное мультимедийное занятие** по теме «Олимпийские игры и зимние виды спорта», включающее познавательные наглядные материалы и задания с музыкальным сопровождением, видеосюжет об истории олимпийских игр. Диалог с детьми поможет вести анимированный озвученный персонаж. * **Видеозапись**, демонстрирующая работу с детьми старшего дошкольного возраста с применением интерактивного пособия. * **Печатные методические рекомендации, сценарий занятия**. * **Элементы предметной среды** (раздаточный материал: пазлы с изображением зимних видов спорта). |
| 1. **«Интерактивные занятия в ДОУ. Зачем божьей коровке чёрные точки?»**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 1500 руб.  ***\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Зачем божьей коровке чёрные точки\Обложки\DVD-Zachem_Bozhey_korovke_chernye_tochki_150.jpg\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Зачем божьей коровке чёрные точки\Скриншоты\02_Zachem_Bozhey_korovke_chernye_tochki.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Зачем божьей коровке чёрные точки\Скриншоты\03_Zachem_Bozhey_korovke_chernye_tochki копия.gif*** | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие.**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  **Содержание продукта**:   * **Целостное мультимедийное занятие** по теме «Зачем божьей коровке чёрные точки?», включающее познавательные наглядные материалы и задания с музыкальным сопровождением, видеосюжет о насекомых, интерактивную раскраску. Предлагаются варианты игровой и двигательной активности. * **Видеозапись**, демонстрирующая работу с детьми старшего дошкольного возраста с применением интерактивного пособия. * **Печатные методические рекомендации, сценарий занятия**. * **Элементы предметной среды** (раздаточный материал: карточки с изображением насекомых, раскраска). |
| 1. **«Интерактивные занятия в ДОУ. Прогулка по лесу»**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Прогулка по лесу\scr\02_Progulka_po_lesu.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Прогулка по лесу\obl\DVD_Progulka_po_lesu_150.jpg\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Интерактивные занятия в ДОУ\Прогулка по лесу\scr\03_Progulka_po_lesu.gifЦена: 1500 руб. | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие.**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  **Содержание продукта**:   * **Целостное мультимедийное занятие** по теме «Прогулка по лесу», включающее познавательные наглядные материалы и интерактивные задания с музыкальным сопровождением. Анимированный озвученный персонаж – Белка – во время виртуальной прогулки по лесу помогает вести диалог с детьми, комментирует действия дошкольников. * **Видеозапись**, демонстрирующая работу с детьми старшего дошкольного возраста с применением интерактивного пособия. * **Печатные методические рекомендации, сценарий занятия**. * **Элементы предметной среды** (раздаточный материал: карточки с изображением листьев, деревьев; заготовки экологических плакатов и знаков для раскрашивания). |
| 1. **Развитие речи в ДОУ**   Для использования с интерактивной доской, на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  ***Готовится к выпуску!***  **Untitled-11.jpgUntitled-10.jpg** | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное развитие.**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  Программа предназначена для поддержки развития речи в дошкольном учреждении и представляет собой сборник игровых заданий, которые целесообразно применять при организации игровых сеансов для детей дошкольного возраста. Программа включает в себя четыре модуля:   * Азбука * Касса букв * Касса слогов * Сказки   Каждый модуль представляет собой наглядный интерактивный материал для решения задач развития речи и подготовки к обучению грамоте детей дошкольного возраста; содержит игровые задания, которые можно использовать для непосредственного изучения, упражнения детей или закрепления пройденного материала. |
| 1. **Развитие элементарных математических представлений в ДОУ**   Для использования с интерактивной доской, на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  ***Готовится к выпуску!***  Untitled-9.jpgUntitled-8.jpg | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное развитие**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  Программа предназначена для поддержки развития элементарных математических представлений в дошкольном учреждении представляет собой сборник игровых заданий, направленных на формирование у детей умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач. Пособие включает задания на развитие образного и логического мышления, математического воображения, интеллектуальных способностей, логические задания на классификацию предметов, решение логических закономерностей, поиск и подбор предметов, создание динамических конструкций, на развитие концентрации внимания и наблюдательности, сообразительности. |
| 1. **Музыкальное воспитание в ДОУ**   Для использования с интерактивной доской, на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  ***Готовится к выпуску!***  Untitled-7.jpgUntitled-5.jpg | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое развитие.**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  Программа предназначена для поддержки музыкального воспитания в дошкольном образовательном учреждении и позволяет познакомить детей дошкольного возраста с основами музыкального искусства, обучить основам нотной грамоты, способствует развитию художественно-эстетического вкуса и творческих способностей. Также пособие включает в себя наглядный интерактивный материал, в котором использованы элементы других видов творчества (стихотворения, изобразительное искусство и др.), набор закрепляющих заданий, и музыкальный редактор с возможностью исполнения, записи и прослушивания музыкального произведения. |
| 1. **Познавательная деятельность в ДОУ**   Для использования с интерактивной доской, на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  ***Готовится к выпуску!***  **Untitled-5.jpg4.jpg** | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое развитие.**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  Программа является полифункциональным мультимедийным продуктом для детей дошкольного возраста, ориентированным на использование в образовательном учреждении при работе с интерактивной доской. Пособие представляет неограниченные возможности для продуктивной и творческой деятельности ребенка. Для расширения дидактических возможностей программа может быть использована при работе с персональным компьютером, нетбуком, планшетным компьютером. Пособие включает 6 тематических блоков, каждый из которых содержит несколько модулей.   * Природа * На ферме * В лесу * Профессии * Правила дорожного движения * Правила поведения |
| 1. **Творческая деятельность в ДОУ**   Для использования с интерактивной доской, на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  ***Готовится к выпуску!***  3.jpg2.jpg | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое развитие.**  **Возраст: старший дошкольный возраст.**  Программа предназначена для поддержки творческой, изобразительной и проектной деятельности и призвана обеспечить внедрение мультимедийной формы дидактических, методических, игровых пособий для развития и обучения детей дошкольного возраста в организованной игровой деятельности под руководством педагога.  Пособие является полифункциональным мультимедийным продуктом для для детей дошкольного возраста, ориентированным на использование в образовательном учреждении при работе с интерактивной доской. Для расширения дидактических возможностей программа может быть использована при работе с персональным компьютером, нетбуком, планшетным компьютером. Программа представляет неограниченные возможности для продуктивной и творческой деятельности ребенка. |
| СЕРИЯ «ЭЛЕКТРОННЫЕ ПЛАКАТЫ И ТЕСТЫ»  Издания можно применять как в качестве демонстрационного пособия при фронтальной работе с классом, так и в качестве материала для самостоятельной познавательной деятельности учащихся.  Программы содержат:   * **Красочные иллюстрации**, **схемы**, **таблицы**, представляющие учебную информацию в наглядной и доступной форме * **Специальные инструменты**, позволяющие увеличить графические объекты электронных плакатов * Инструмент **Чертёжник**, позволяющий делать подписи и рисунки поверх демонстрируемого материала * **Тесты** к каждой теме для закрепления и контроля знаний | | |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Обучение грамоте. 1 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: обучение грамоте.**  **Возраст: 1 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на занятиях по обучению грамоте в 1 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 17 электронных плакатов по темам: **Предложение. Слово; Слог. Ударный слог; Звуки гласные и согласные; Гласные буквы А, Я; Согласные буквы М, Н, Л, Р; Гласные буквы И, Ы; Гласные буквы О, Ё; Согласные буквы Г, К ; Гласные буквы У, Ю ; Согласные буквы З, С; Гласные буквы Э, Е; Согласные буквы Д, Т; Согласные буквы Б, П; Согласные буквы В, Ф; Согласные буквы Ж, Ш; Согласные буквы Щ, Ч, Х, Ц, Й; Буквы Ь, Ъ.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Обучение грамоте. 2 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: обучение грамоте.**  **Возраст: 2 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на занятиях по обучению грамоте во 2 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 23 электронных плакатов по темам: **Буквы русского алфавита; Гласные звуки и буквы; Буквы Е, Ё, Ю, Я; Согласные звуки и буквы; Согласные. Звонкие и глухие; Согласные. Твёрдые и мягкие; Буквы Ъ и Ь; Сочетания ЖИ и ШИ; Сочетания ЧА и ЩА; Сочетания ЧУ и ЩУ; Слово. Слог. Ударение; Перенос слов; Предложение; Имя существительное; Имя прилагательное; Глагол; Большая буква в именах; Большая буква в кличках животных; Большая буква в географических названиях; Звуки и буквы русского алфавита; Русский язык. Памятка для второклассника; Порядок действий при списывании; Слова речевого этикета.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 1 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **1.JPG** | | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 1 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 1 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 10 электронных плакатов по темам: **Правописание предлогов; Гласные звуки и буквы; Согласные звуки; Правописание согласных в корне; Правописание безударных гласных в корне; Члены предложения; Гласные после шипящих; Сочетания букв; Перенос слова; Правописание парных согласных звуков в конце слова.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 2 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **1.JPG1.JPG** | | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 2 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка во 2 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 8 электронных плакатов по темам: **Части речи; Разделительный Ь; Разбор слова по составу; Однокоренные слова и формы одного и того же слова; Правописание приставок; Безударные гласные в корне слова; Парные согласные в середине слова; Связь слов в предложении.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 3 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена:5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 3 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 3 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 10 электронных плакатов по темам: **Мягкий знак после шипящих; Правописание непроизносимых согласных в корне; Род и число имен существительных; Род имен прилагательных; Число имен прилагательных; Правописание окончаний имен прилагательных; Правописание НЕ с глаголами; Части речи; Разделительный Ъ знак; Второстепенные и главные члены предложения**. Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 4 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **1.JPG1.JPG** | | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 4 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Три склонения имён существительных; Падежи; Окончания имён существительных; Склонение личных местоимений; Склонение личных местоимений 1-го лица и 2-го лица с предлогами; Склонение личных местоимений 3-го лица с предлогами; Мягкий знак после шипящих; Однородные члены предложения; Cпряжение глаголов; Безударные личные окончания глаголов; Как определить спряжение глагола; Разноспрягаемые глаголы.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Математика. 1 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: математика.**  **Возраст: 1 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках математики в 1 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 8 электронных плакатов по темам: **Состав числа; Точка, луч, линия; Равенства; Неравенства; Многоугольники; Компоненты сложения; Решение задач; Компоненты вычитания.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Математика. 2 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **1.JPG** | | **Предмет: математика.**  **Возраст: 2 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках математики во 2 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 8 электронных плакатов по темам: **Сложение с переходом через десяток; Вычитание с переходом через десяток; Прямые и обратные задачи ; Углы; Умножение; Компоненты умножения; Компоненты деления; Цена, количество, стоимость.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Математика. 3 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **1.JPG1.JPG** | | **Предмет: математика.**  **Возраст: 3 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках математики в 3 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Увеличение и уменьшение чисел; Уравнения (сложение); Уравнения (вычитание); Уравнения (умножение); Уравнения (деление); Действия с числом нуль; Умножение суммы на число; Деление суммы на число; Деление с остатком; Периметр и площадь многоугольника; Письменное умножение; Письменное деление.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Математика. 4 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **1.JPG1.JPG** | | **Предмет: математика.**  **Возраст: 4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках математики в 4 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 8 электронных плакатов по темам: **Доли; Умножение и деление числа на произведение; Сложение и вычитание величин; Умножение и деление величин; Письменное умножение на двузначное число; Письменное умножение на трехзначное число**  **Приемы письменного деления с остатком; Скорость, время, расстояние.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Математические таблицы для начальной школы**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image010.png@01D11E15.4F30A6B0cid:image009.png@01D11E15.4F30A6B0 | | **Предмет: математика.**  **Возраст: 1–4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках математики в начальной школе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 8 электронных плакатов по темам: **Таблица Пифагора; Таблица умножения; Таблица классов и разрядов; Таблица зависимости между величинами: скорость-время-расстояние, цена-количество-стоимость; Таблица «свойства суммы, разности, произведения, частного; Таблица мер длины; Таблица мер веса; Таблица измерения площадей; Таблица метрических мер.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Английский язык. Вопросительные и отрицательные предложения.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **1.JPG1.JPG** | | **Предмет: английский язык.**  **Возраст: 1–4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках английского языка по теме **«Вопросительные и отрицательные предложения».** Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 8 электронных плакатов: **Общий вопрос; Краткие ответы; Общие и альтернативные вопросы; Вопросительные слова; Специальный вопрос; Вопрос к подлежащему; Ответ на вопрос к подлежащему; Отрицательные предложения.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Английский язык. Времена английского глагола**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: английский язык.**  **Возраст: 1–4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках английского языка по теме **«Времена английского глагола»**. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 14 электронных плакатов: **Present simple (Present indefinite) 1; Present simple (Present indefinite) 2; Future simple (Future indefinite); Present progressive (Present continuous) 1. Вопрос; Present progressive (Present continuous) 2. Отрицание; Present progressive (Present simple); Сокращенные формы; Неправильные глаголы; Глагол BE в прошедшем времени; Past simple (Past indefinite). Вопрос; Вопросы. Present Simple\_Past Simple; Past simple (Past indefinite). Отрицание; Отрицательные предложения; Present simple (There is - There are).** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Английский язык. Глаголы Be, Have, Can, Must**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: английский язык.**  **Возраст: 1–4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках английского языка по теме **«Глаголы BE, HAVE, CAN, MUST»**. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 8 электронных плакатов: **Глагол Be; Глагол Be в вопросах; Глагол Be в отрицательных предложениях; Глагол Have; Глагол Have в вопросах; Глагол Have в отрицательных предложениях; Глагол Can; Глагол Must.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Английский язык. Существительные, прилагательные, местоимения, числительные**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: английский язык.**  **Возраст: 1–4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках английского языка по теме **«Существительные. Прилагательные. Числительные»**. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 11 электронных плакатов: **Множественное число существительных 1; Множественное число существительных 2; Притяжательный падеж существительных; Личные и притяжательные местоимения; Указательные местоимения; Степени сравнения прилагательных 1; Степени сравнения прилагательных 2; Исчисляемые и неисчисляемые существительные; Числительные-1; Числительные-2; Числительные-3.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Окружающий мир. Летние и осенние изменения в природе.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image003.png@01D11E12.0E9E3930cid:image001.png@01D11E12.0E9E3930 | | **Предмет: окружающий мир.**  **Возраст: 1–4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках курса «Окружающий мир» в начальной школе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 13 электронных плакатов по темам: **Живая и неживая природа; Виды термометров; Изменение температуры воздуха; Части растения; Плоды и семена; Травянистые растения, цветение растений; Ярусы леса; Хвойные и лиственные растения; Грибы; Дикие и домашние животные; Питание диких и домашних животных; Насекомые; Перелетные и зимующие птицы.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Окружающий мир. 1 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена:5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: окружающий мир.**  **Возраст: 1 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках курса «Окружающий мир» в 1 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 14 электронных плакатов по темам: **Части растений; Садовые цветы; Комнатные цветы. Уход за комнатными цветами; Звери. Части тела; Дикие звери; Домашние животные; Птицы. Части тела; Зимующие птицы; Перелетные птицы; Рыбы. Части тела; Насекомые. Части тела; Динозавры; Земля. Луна; Наша страна; Знакомство с компьютером.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Окружающий мир. 2 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена:5000 руб.  cid:image004.png@01D11E44.1C53FA10cid:image001.png@01D11E44.1C53FA10 | | **Предмет: окружающий мир.**  **Возраст: 2 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках курса «Окружающий мир» во 2 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 14 электронных плакатов по темам: **Живая и неживая природа. Зима; Живая и неживая природа. Весна; Живая и неживая природа. Лето; Живая и неживая природа. Осень; Явления природы в живой и неживой природе; Деревья, кустарники, травы; Ядовитые растения и грибы; Красная книга. Растения; Красная книга. Животные; Кладовые земли; Ориентирование. Стороны горизонта; Транспорт; Путешествие в космос; Строение тела человека.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Окружающий мир. 3 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image002.png@01D11E44.5F58CE80cid:image001.png@01D11E44.5F58CE80 | | **Предмет: окружающий мир.**  **Возраст: 3 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках курса «Окружающий мир» в 3 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 15 электронных плакатов по темам: **Тела. Вещества. Частицы; Круговорот воды в природе; Связи в живой природе; Цепи питания; Черви, моллюски, иглокожие, ракообразные; Паукообразные, земноводные, пресмыкающиеся; Размножение и развитие животных; Распространение семян. Развитие растения из семени; Водоросли, мхи, папоротники; Грибы; Животноводство; Растениеводство; Природа в опасности; Скелет. Мышцы; Деньги.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Окружающий мир. 4 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image007.png@01D11E12.0E9E3930cid:image006.png@01D11E12.0E9E3930 | | **Предмет: окружающий мир.**  **Возраст: 4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках курса «Окружающий мир» в 4 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 15 электронных плакатов по темам: **Зона Арктических пустынь; Тундра; Тайга; Смешанные и широколиственные леса; Зона степей; Пустыня; У Черного моря; Природное сообщество – луг; Природное сообщество – река; Природное сообщество – болото; Кого можно встретить в саду; Поверхность нашего края; Солнечная система. Планеты; Созвездия; Великие имена России.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литературное чтение. 1 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена:5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: литературное чтение.**  **Возраст: 1 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературного чтения в 1 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 16 электронных плакатов по темам: **Малые жанры фольклора; Народные сказки; Литературные (авторские) сказки; Сказки писателей России; Сказки зарубежных писателей; Самуил Яковлевич Маршак; Корней Иванович Чуковский; Владимир Григорьевич Сутеев; Евгений Иванович Чарушин; Виталий Валентинович Бианки; Агния Львовна Барто; Книги о детях; Читаем о животных; Читаем о родной природе; О Родине и родной природе; По страницам любимых книг.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литературное чтение. 2 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: литературное чтение.**  **Возраст: 2 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературного чтения во 2 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 16 электронных плакатов по темам: **О тебе, моя Родина; Фольклор народов России; Малые жанры фольклора; Фольклор народов мира; Народные сказки; Русские народные волшебные сказки; Сказки народов России; Литературные сказки; Сказки писателей России; Сказки зарубежных писателей; Стихи о родной природе; О детях и для детей; О наших друзьях животных; О Родине и родной природе; Волшебный мир сказок; По страницам любимых книг.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литературное чтение. 3 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: литературное чтение.**  **Возраст: 3 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературного чтения в 3 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 16 электронных плакатов по темам: **На острове Буяне; Какие бывают загадки; Пословицы; Сказки народные и литературные; Иван Андреевич Крылов; Александр Сергеевич Пушкин; Иван Сергеевич Тургенев; Лев Николаевич Толстой; Стихи русских поэтов о родной природе; Стихи о Родине; Читаем о братьях наших меньших; Читаем о детях и для детей; Зарубежные сказочники; Книги о животных; Писатели детям; По страницам любимых книг.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литературное чтение. 4 класс.**   Для использования c интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена:5000 руб.  1.JPG1.JPG | | **Предмет: литературное чтение.**  **Возраст: 4 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературного чтения в 4 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 16 электронных плакатов по темам: **Крупицы народной мудрости ; Страницы старины седой; Мифы народов мира; Басни и баснописцы; Книги, книги, книги; Василий Андреевич Жуковский; Александр Сергеевич Пушкин; Михаил Юрьевич Лермонтов; Русские писатели XIX века; Родные поэты; Писатели XX века – детям; Зарубежные писатели; Очерки и воспоминания; Книги о путешествиях и приключениях; Словари, справочники, энциклопедии; В мире книг.** Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для начальной школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| **ДИДАКТИЧЕСКИЕ ИГРЫ ДЛЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ СТОЛОВ**  Дидактические игры разработаны специально для интерактивных столов и предназначены для коллективной образовательной деятельности детей в образовательных учреждениях. Пособия обеспечивают совместную игровую, познавательную, исследовательскую и творческую деятельность и нацеливают детей на постоянное общение и взаимодействие, не ограничивая их двигательную активность. Содержание игр разработано в соответствии с требованиями ФГОС и может применяться с любой образовательной программой, реализуемой в образовательной организации.  **Технологические особенности игр:**   * обладают высокой интерактивностью и мультимедийностью (анимации, поворот объектов на 360 градусов, возможность одновременного касания экрана несколькими детьми, перемещение объектов по всей рабочей поверхности, увеличение и уменьшение, реакция на ответ) * предполагают возможность выбора педагогом количества игроков и уровня сложности до начала игры * защищены от случайного несанкционированного выхода из игры или изменения настроек | | |
| 1. **Весёлый счёт. Собираем урожай**   Для использования с интерактивным столом  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  Веселый счет_1.jpgВеселый счет_2.jpg | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие, математика, логика.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–2 класс.**  В игре дети будут собирать фрукты и овощи в корзины и тренировать навыки счёта. Педагог также может давать задания на сортировку предметов при изучении темы «Овощи и фрукты», на умение различать цвета и формы и др. Работать можно всем вместе, парами, в группах или индивидуально. Количество корзин задаётся педагогом до начала игры и зависит от количества играющих детей и решаемых педагогических задач.  **Применение игры поможет педагогу решить следующие задачи**:   * формирование навыков устного счета в пределах 10 * развитие навыков группировки предметов по определенному признаку * формирование элементарных обобщенных представлений о ягодах, фруктах и овощах * формирование навыков сотрудничества |
| 1. **Интерактивные истории. Играем, придумываем, рассказываем**   Для использования с интерактивным столом  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  Истории_1.jpgИстории_2.jpg | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие, развитие речи, окружающий мир.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–2 класс.**  Детям будут предложены **фоновые сюжетные картинки и различные тематические предметы**. Задача детей – переместить предметы на рабочее поле так, чтобы получилась **целостная композиция**, про которую можно составить рассказ. Содержание игры предполагает работу с детьми по темам: **«Лес», «Деревенский двор», «Детский сад», «Детская игровая площадка»**.  В ходе игры дети не только могут свободно перемещать предметы, но и «исследовать» их, все изображения можно увеличивать и уменьшать, поворачивать в разные стороны. Кроме того, все картинки-предметы выполнены с анимацией. После того, как ребенок выберет нужный предмет и поставит его на предложенный фон, он «оживет».  **Применение игры поможет педагогу следующие задачи**:   * формирование навыков связной речи: умений составлять связное высказывание, развивать сюжетную линию * развитие обобщенных представлений о растениях, животных и предметах окружающего мира * обогащение, расширение и активизация словарного запаса * развитие логического мышления, умения устанавливать причинно-следственные связи * формирование навыков сотрудничества |
| 1. **Дорожные ситуации. Пазлы**   Для использования с интерактивным столом  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  Пазлы_2.jpgПазлы_1.jpg | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие, ОБЖ.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–2 класс.**  Изучению дорожных ситуаций в игровой форме. В этой игре дети смогут собирать пазлы по темам: «Правила перехода дороги», «Правила поведения вблизи проезжей части», «Правила катания на велосипедах». Можно задавать разные уровни сложности сборки паззла – из 4, 9, 16 или 25 фрагментов.  **Использование:**   * игра детей в малых группах на этапе закрепления знаний о правилах безопасного дорожного движения (сбор картинки из фрагментов и обсуждение ситуаций) * возможность решать задачи речевого развития (задания «Какой / какая / какое», «Кто где?», «Составь рассказ», «Опиши» и пр.) |
| 1. **Дорожное домино**   Для использования с интерактивным столом  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  Домино_2.jpgДомино_1.jpg | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие, ОБЖ.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–2 класс.**  Ресурс выполнен по аналогии с традиционной настольной игрой – домино, в ней действуют такие же правила. Для игры предлагается 28 карточек с изображениями дорожных знаков: предупреждающих, запрещающих, предписывающих, особых предписаний, информации и сервиса.  **Использование:**   * закрепление знаний о знаках дорожного движения * выбор количества игроков (2 или 4) |
| 1. **Дорожные знаки. Группировка**   Для использования с интерактивным столом  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  Дорожные знаки_2.jpgДорожные знаки_1.jpg | | **Предмет: познавательное, речевое, социально-коммуникативное, художественно-эстетическое, физическое развитие, ОБЖ.**  **Возраст: старший дошкольный возраст, 1–2 класс.**  В распоряжении детей карточки – дорожные знаки, которые нужно сгруппировать по определенному признаку, «разложив» в соответствующие «коробки» (со схематичным изображением групп знаков). Игра длится до тех пор, пока все знаки не будут размещены в свои коробки.    **Использование:**   * закрепление знаний о знаках дорожного движения (предупреждающих, запрещающих, предписывающих, особых предписаний, информации и сервиса) * развитие навыков группировки предметов по определенному признаку |

ОСНОВНОЕ ОБЩЕЕ, СРЕДНЕЕ ПОЛНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

В комплекте предлагаются учебные пособия **по всем** **основным предметам** для учащихся 5–11 классов. Содержание программ соответствует **государственным стандартам** общего школьного образования и предоставляет учащимся необходимую базу для овладения предметными и метапредметными знаниями и умениями, развития личностных качеств.

Пособия можно применять в классах с различным оборудованием: **интерактивными досками** и другим **демонстрационным оборудованием**, **интерактивными столами**, **компьютерами** различного типа, **цифровыми мобильными устройствами**.

|  |  |
| --- | --- |
| **СЕРИЯ «ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ»**  Программно-методические комплексы серии «**Интерактивные плакаты**» – **специализированные разработки для интерактивных досок**.  **Особенности содержания программ серии:**   * Высокая наглядность, продуманный дизайн, специальные функции и виды интерактива отвечают основным принципам образования и делают плакаты удобным и полезным профессиональным инструментом учителя. * Теоретические материалы плакатов соответствуют базовому и углубленному уровню подготовки. * Наборы упражнений разного уровня сложности, тестовые задания помогут контролировать качество усвоения материала.   **Оригинальные технологические решения:**   * *Визуализированное содержание плакатов.* Позволяет увидеть весь объем изучаемой темы и быстро найти необходимый материал. * *Иллюстрированные опорные конспект*ы, которые можно распечатать и использовать в качестве раздаточного материала. * *Два режима отображения информации – полный и скрытый.*Включение и выключение текстов, подписей, ответов грамматических задач дает возможность дифференцировать работу с учащимися. * *Видеоролики с комментариями.* Дополнительные возможности просмотра видео (стоп-кадр, включение/выключение комментариев) помогут организовать опрос, использовать методы проблемного обучения. * *Графический инструмент* ***Чертежник.*** С помощью инструмента можно делать подписи на демонстрируемом материале, выделять фрагменты, письменно решать задачи, что помогает осваивать изученный материал на практике. * *Инструменты* ***Увеличительное стекло*** *и* ***Шторка*** помогут сконцентрировать внимание учащихся на определенном фрагменте плаката. | |
| 1. **Интерактивные плакаты. Графики функций**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Графики функций\Grafiki_150.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Графики функций\01_IP_GrafikiFunkc.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Графики функций\02_IP_GrafikiFunkc.gif | **Предмет: математика, алгебра.**  **Возраст: 7–11 класс.**  Интерактивные плакаты дают возможность учителю наглядно и доступно преподнести информацию о **принципах построения и преобразования графиков различных функций**. Плакаты содержат интерактивные **рисунки-схемы**, интерактивные **модели** («Равномерное движение», «Уравнение гармонических колебаний» и др.), анимации («График гармонических колебаний», «Свободное падение», «График линейной зависимости» и др.).  ***Интерактивный редактор графиков*** поможет ученику закрепить полученные знания на практике (решить задачу, построить график заданной функции и т. д.), а учителю – эффективно контролировать усвоение материала. Специальная учебная игра предлагает **вариативные тренировочные задачи** на преобразование графиков. Каждый плакат содержит сборник контрольных задач. |
| 1. **Интерактивные плакаты. Стереометрия**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **06_Stereometriya_Interaktiv_plakaty.jpg02_Stereometriya_Interaktiv_plakaty.jpg\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Стереометрия\Обложки\nd_ru\Cтереометрия_150.gif** | **Предмет: математика, геометрия.**  **Возраст: 5–11 класс.**  Интерактивные плакаты предназначены для изучения **свойств геометрических фигур в пространстве** учащимися 10–11-х классов, а также для освоения начальных сведений из стереометрии учащимися 5–9-х классов. Плакаты содержат **интерактивные рисунки со специальными инструментами просмотра**, сопровождаемые **анимациями** и **3D-моделями**, а также необходимыми **теоретическими сведениями**, которые помогут школьникам приобрести знания о пространственных геометрических объектах на основе их моделирования, исследования и экспериментирования. В каждый плакат включены **тесты** с компьютерной проверкой результатов, **упражнения** для письменной работы у интерактивной доски, **иллюстрированные опорные конспекты**. Мультимедийное пособие включает плакаты по темам: Введение в стереометрию, Пирамида, Цилиндр, Конус, Сфера и шар. |
| 1. **Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. 1**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. Часть 1\IP_MF_1_150.gif**  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. Часть 1\02_IP_MjlekulFiz.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. Часть 1\01_IP_MjlekulFiz.gif | **Предмет: физика.**  **Возраст: 10–11 класс.**  Интерактивные плакаты предназначены для изучения **молекулярной физики и термодинамики**.  Плакаты содержат **интерактивные рисунки и фотографии** (в виде слайд-шоу), **анимационные ролики физических процессов и явлений**; **3D-модели** веществ и экспериментальных приборов; интерактивные **модели опытов и экспериментов**, интерактивные таблицы физических величин.  К каждому плакату подобран набор вопросов и интерактивных упражнений для закрепления полученных знаний. Задания имеют различный объем и степень сложности. В качестве дополнительного материала предлагаются биографии ученых-физиков с портретами.  «Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. Часть 1» включают плакаты по темам: Определение скоростей молекул (опыт Штерна), Давление идеального газа, Изохорный процесс, Изотермический процесс, Изобарный процесс, Адиабатический процесс, Работа газа в термодинамике, Агрегатные состояния вещества, Внутренняя энергия в термодинамике, Поверхностное натяжение. Капиллярное явление.  «Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. Часть 2» включает следующие темы: Основные положения МКТ, Температура, Уравнение состояния идеального газа, Насыщенный пар. Влажность, Свойства твердых тел, Теплопередача, Первый закон термодинамики, Тепловые машины. |
| 1. **Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. 2**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. Часть 2\Готово\Molek_ph_2_150.jpg  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. Часть 2\Готово\04_IP_Molek_2.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Молекулярная физика. Часть 2\Готово\01_IP_Molek_2.gif |
| 1. **Интерактивные плакаты. Химические реакции**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Химические реакции\старое\Chimisheskie_reakcii_Interaktiv_placatyi_150.jpg  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Химические реакции\05_Chimisheskie_reakcii_Interaktiv_placatyi.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Химические реакции\02_Chimisheskie_reakcii_Interaktiv_placatyi.gif | **Предмет: химия.**  **Возраст: 8–11 класс.**  Плакаты включают интерактивные ресурсы, которые помогают наглядно представить содержание линии «Химическая реакция»: интерактивные рисунки, представляющие схемы химических реакций, графики обратимости реакций, генетические связи веществ; анимационные ролики, демонстрирующие химические реакции и физические явления, химические опыты, механизмы химических процессов; пошаговые анимированные инструкции к лабораторным опытам.  Закрепить и проверить полученные знания помогут интерактивные упражнения (составление и дополнение химических уравнений, решение задач, составление генетических цепочек  веществ и др.). **Наборы заданий разного уровня сложности** (в пяти вариантах) помогут учителю в подготовке раздаточного материала к контрольному опросу. |
| 1. **Интерактивные плакаты. Экономическая география регионов мира**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакты. География материков история открытий и население\География_2\Обложка\сайт\Geography_materikov_history_otkryitii_naselenie_int_plakat_150.gif  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакты. География материков история открытий и население\География_2\скриншоты\05_Geography_materikov_history_otkryitii_naselenie_.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакты. География материков история открытий и население\География_2\скриншоты\03_Geography_materikov_history_otkryitii_naselenie_.gif | **Предмет: география, история, МХК.**  **Возраст: 7, 10–11 класс.**  «Интерактивные плакаты. Экономическая география регионов мира» помогут изучить вопросы экономики материков, регионов и страноведения с помощью уникальных интерактивных карт. Плакаты содержат: **комплексные экономические карты** с возможностью расставить значки-обозначения видов хозяйственной деятельности населения регионов и проверить правильность выполненного задания; **физические, экономические карты и карты землепользования** по регионам материков с возможностью увеличения и перемещения для детального изучения местности; интерактивные политические карты, отражающие региональное членение и содержащие информацию исторического плана.  **«**Интерактивные плакаты. География материков: история открытий и население**»** включают **анимированные маршруты** и описания путешествий первооткрывателей и исследователей материков, **интерактивные карты**, отражающие колониальное прошлое материков, разнообразие населения по расово-этнической принадлежности и религии в настоящее время, картографические иллюстрации по различным темам.  Интерактивные карты сопровождаются **справочно-информационными ресурсами**, это – контекстные словари, статистические данные по странам и показатели экономической деятельности в виде таблиц. Плакаты включают фото- и видеоматериалы, которые подробно рассказывают о природе, населении, хозяйстве и культуре отдельных стран. Для проведения опросов предусмотрены ***Контурная карта***, на которой можно выделять и подписывать географические объекты,  ***Географический диктант***, позволяющий проверить степень усвоения терминов и названий. |
| 1. **Интерактивные плакаты. География материков: история открытий и население**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Экономическая география регионов мира\скриншоты\05_Ekonom_Ggeografiya.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Экономическая география регионов мира\скриншоты\02_Ekonom_Ggeografiya.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Экономическая география регионов мира\Ekonom_Ggeografiya_150.gif** |
| 1. **Интерактивные плакаты. Биология человека.**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Биология человека\02_IP_BiologChel copy.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Биология человека\01_IP_BiologChel copy.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Биология человека\IP_Bio_150.gif | **Предмет: биология, анатомия.**  **Возраст: 8–9 класс.**  Плакаты содержат **интерактивные рисунки**, фотографии и **3D-модели** жизненных систем и органов человека; **анатомические атласы** («Скелет человека», «Мышечная система человека», «Лимфатическая система» и др.); **анимационные ролики**, демонстрирующие различные эксперименты и физиологические процессы; уникальные **видеоматериалы** («Процесс образования кости», «Работа сердца», «Волшебство зрения» и др.) звуковые определения. Для закрепления знаний и проведения фронтального опроса у интерактивной доски предусмотрены вариативные упражнения, распечатав которые педагог сможет организовать индивидуальную работу учащихся. В качестве дополнительного материала предлагаются биографии ученых и словарь изучаемых понятий и терминов. |
| 1. **Интерактивные плакаты. История России (IX–XVII вв.)**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. История России\obl\History_Russia_IX_XVII_veka_PMK_150.jpg**  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. История России\scr\04_History_Russia_IX_XVII_veka_PMK_.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. История России\scr\03_History_Russia_IX_XVII_veka_PMK_.gif** | **Предмет: история.**  **Возраст: 6, 7, 10 класс.**  Интерактивные плакаты помогут изучить важнейшие периоды в истории России IX–XIX вв. и понять исторические особенности различных сфер жизнедеятельности общества – **экономики, социальных отношений, внутренней и внешней политики, культуры**.  «Интерактивные плакаты. История России (IX–XVII вв.)» охватывают историю двух субцивилизаций: Киевская Русь (конец Х – конец XIII в.), Московская Русь (начало XIV – конец XVII в.). «Интерактивные плакаты. История России (XVII–XIX вв.)» представляют историю становления, расцвета и кризиса Российской империи.  Интерактивные ресурсы, представленные в плакатах, помогут учителю наглядно и доступно преподнести большой объем разнородных исторических сведений. Каждый плакат содержит: **интерактивные карты и картографические иллюстрации**, отражающие изменения территории государства в различные исторические периоды; озвученные **анимационные ролики**, посвященные войнам и великим битвам прошлого; **интерактивные схемы и таблицы**, позволяющие установить причинно-следственные связи между историческими событиями и явлениями; **аудиорассказы** о правителях Древней Руси и Российских императорах; **интерактивные генеалогические древа** Рюриковичей и Романовых; **исторические галереи** с тематическими собраниями репродукций картин, гравюр, рисунков и цифровых фотографий.  Демонстрационные материалы сопровождаются контекстными словарными статьями, которые помогут учащимся уяснить новые термины и понятия. Проверить степень и качество усвоения материала позволит Исторический диктант. В программах предусмотрена возможность распечатки текстов диктанта.  Кроме того, в плакатах для учителя предусмотрены специальные инструменты – *интерактивные конструкторы*, с помощью которых он сможет изменять содержание диктантов и пополнять коллекции изображений. |
| 1. **Интерактивные плакаты. История России (XVIII–XIX вв.)**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.    **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. История России 2\обложка\на сайт\History_Russia_XVIII_XIX_PMK_150.jpg**  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. История России 2\ОК\05_History_Russia_XVII_XIX_v_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. История России 2\ОК\02_History_Russia_XVII_XIX_v_PMK.gif** |
| 1. **Интерактивные плакаты. Русский язык. Части речи. Морфология современного русского языка и культура речи**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Русский язык. Части речи. Морфология современного русского языка и культура речи\03_IP_RusYaz_.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Русский язык. Части речи. Морфология современного русского языка и культура речи\01_IP_RusYaz_.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Русский язык. Части речи. Морфология современного русского языка и культура речи\IP_RusYaz_ChastiRechi_150.gif** | **Предмет: русский язык, культура речи.**  **Возраст: 5–11 класс.**  Теоретический материал **по всем частям речи** представлен в виде **интерактивных наглядных схем**, **таблиц и классификаций**. Морфологические темы рассматриваются неразрывно от других разделов науки о языке: орфографии и орфоэпии, лексики и фразеологии, морфемики и словообразования, синтаксиса.  Особенностью пособия является материал для **тренировочных упражнений, грамматических задач** – пословицы, поговорки, афоризмы. **Практическая работа** с таким дидактическим материалом будет способствовать развитию лингвистического мышления, расширению речевого запаса, научит пользоваться изобразительно-выразительными средствами языка, поможет учащимся при написании сочинений. |
| 1. **Интерактивные плакаты. Английский язык. Грамматика: части речи**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Английский язык. Грамматика. Части речи\IP_English_Grammatic_ChastiRechi_150.gif**  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Английский язык. Грамматика. Части речи\03_IP_angl.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Английский язык. Грамматика. Части речи\02_IP_angl.gif** | **Предмет: английский язык.**  **Возраст: 1–11 класс.**  Применение интерактивных плакатов на уроках английского языка позволит реализовать **коммуникативный подход в обучении иноязычной грамматике**, который предполагает приобретение грамматических навыков и ситуативное использование изучаемых явлений в языковом процессе.  «Интерактивные плакаты. Грамматика: части речи» включают основные темы по грамматике английского языка для изучения в 1–11 классах: Существительные, Прилагательные и наречия, Местоимения, Числительные, Предлоги и союзы, Словообразование. «Интерактивные плакаты. Грамматика: ГЛАГОЛ» предназначены для учащихся 5–11 классов и посвящены самой сложной теме для изучения – Глаголу.  Теоретический материал плакатов наглядно представлен **интерактивными таблицами**, **анимационными роликами и рисунками**, иллюстрирующими правила образования и использования грамматических структур и способствующими их лучшему пониманию и усвоению.  Отработать и закрепить полученные знания по грамматике английского языка помогут разнотипные интерактивные упражнения, иллюстрации с примерами грамматических конструкций и тесты, развивающие устную речь и логическое мышление, а также интерактивная таблица с неправильными глаголами.  Плакаты включают дополнительный материал по грамматике, способствующий более глубокому изучению представленных тем, а также дополнительный страноведческий материал, который обогатит словарный запас и будет способствовать расширению кругозора учащихся. |
| 1. **Интерактивные плакаты. Английский язык. Грамматика: глагол**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  ***\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Английский язык. Грамматика. ГЛАГОЛ\скриншоты\4 web\обложка\English_yaz_Grammatika_Glagol_pmk_150.gif***  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Английский язык. Грамматика. ГЛАГОЛ\скриншоты\4 web\02_IP_Eng_GLAGOL.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПЛАКАТЫ\Интерактивные плакаты. Английский язык. Грамматика. ГЛАГОЛ\скриншоты\4 web\04_IP_Eng_GLAGOL.gif |
| **СЕРИЯ «Интерактивные творческие задания»**  В основе программ лежит **креативный подход** к изучению школьных предметов естественно-научного цикла. Каждая программа содержит разнотипные и разноуровневые творческие задания и интерактивные упражнения, а также богатый наглядный материал.  **Особенности программ серии:**   * Разнообразие типов заданий: составление схем, классификаций, докладов, ролевые игры, тесты с возможность компьютерной проверки и др. * Большое количество наглядного материала: анимации, иллюстрации, схемы и др.; * Формирование подробных отчетов о проделанной работе, которые можно использовать как вариант самоконтроля для учащихся; * Создание печатных опорных конспектов по изучаемым темам.   **Применение программ:**   * В классе, оснащенном **интерактивной доской**, – организация **фронтальной работы** (демонстрация интерактивных ресурсов при объяснении нового материала, актуализации знаний, выполнение интерактивных заданий с последующим обсуждением и др.). * **В компьютерном классе** – организация **индивидуальной и групповой работы** (проведение индивидуальных контрольных работ, выполнение творческих проектов, подготовка к проведению конференций, тематических игр и др.). | |
| 1. **Интерактивные творческие задания. Биология. 7–9 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Биология 7-9 (DVD-box)\ITZ_Biology_150.jpg**  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Биология 7-9 (DVD-box)\06_ITZ_Biologi.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Биология 7-9 (DVD-box)\01_ITZ_Biologi.gif** | **Предмет: биология (ботаника, зоология, анатомия, экология).**  **Возраст: 7–11 класс.**  Программа содержит набор интерактивных заданий, разнотипных и разноуровневых, которые сгруппированы по основным темам школьного курса биологии. Характер заданий предполагает различные формы работы с ними – фронтальные, групповые, индивидуальные, интерактивный режим выполнения помогает учителю строить предметный диалог с классом. Мультимедийные элементы (анимационные ролики, интерактивные модели, таблицы и схемы) обеспечивают высокую степень наглядности учебного материала и позволяют применять пособие на разных этапах урока.  **Темы**: Клетки – «кирпичики» живых организмов; Размножение; Окружающая среда и особенности питания; Изменчивость и классификация; Состав пищи и пищеварение; Дыхание и газообмен; Микробы и болезни; Экологические связи; Наследственность и отбор; Физкультура и здоровье; Растения и фотосинтез; Пищевые растения. |
| 1. **Интерактивные творческие задания. Химия. 8–9 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Химия 8-9 (DVD-box)\05_ITZ_chemiya.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Химия 8-9 (DVD-box)\01_ITZ_chemiya.gif**\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Химия 8-9 (DVD-box)\ITZ_Chemistry_150.jpg** | **Предмет: химия.**  **Возраст: 7–9 класс.**  Программа содержит набор интерактивных заданий, разнотипных и разноуровневых, которые сгруппированы по основным темам школьного курса химии. Характер заданий предполагает различные формы работы с ними – фронтальные, групповые, индивидуальные, интерактивный режим выполнения помогает учителю строить предметный диалог с классом. Мультимедийные элементы (анимационные ролики, интерактивные модели, таблицы и схемы) обеспечивают высокую степень наглядности учебного материала и позволяют применять пособие на разных этапах урока.  **Темы**:Кислоты и основания; Простые химические реакции; Строение и агрегатное состояние вещества; Растворы; Атомы и элементы; Сложные вещества и смеси; Реакции металлов и их соединения; Активность металлов; Химия окружающей среды; Химия вокруг нас. |
| 1. **Интерактивные творческие задания. Физика. 7–9 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Физика 7-9 (DVD-box)\ITZ_Fizika_150.jpg  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Физика 7-9 (DVD-box)\01_ITZ_Fizika.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИТЗ\Интерактивные творческие задания. Физика 7-9 (DVD-box)\02_ITZ_Fizika.gif | **Предмет: физика.**  **Возраст: 7–11 класс.**  Программа содержит набор интерактивных заданий, разнотипных и разноуровневых, которые сгруппированы по основным темам школьного курса физики. Характер заданий предполагает различные формы работы с ними – фронтальные, групповые, индивидуальные, интерактивный режим выполнения помогает учителю строить предметный диалог с классом. Мультимедийные элементы (анимационные ролики, интерактивные модели, таблицы и схемы) обеспечивают высокую степень наглядности учебного материала и позволяют применять пособие на разных этапах урока.  **Темы**: Энергетические ресурсы; Электрические цепи; Силы и их действие; Солнечная система и космос; Горные породы и эрозия; Круговорот горных пород; Нагревание и охлаждение; Магниты и электромагниты; Свет; Звуки и слух; Энергия и электричество; Гравитация и космос; Ускорение; Давление и моменты сил. |
| СЕРИЯ «ИНТЕРАКТИВНЫЕ НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ»  Программы серии предназначены для организации фронтальной работы в классах, оснащенных **интерактивной доской**.  **Особенности программ серии:**   * Эффективное использование интерактивной доски на уроке; * Оригинальная, наглядная и доступная форма подачи материала; * Интерактивные возможности и специальные инструменты для удобства ведения урока; * Включения и выключения текста и графики или отдельных их элементов * Наборы упражнений и система тестов с возможностью распечатки результатов в каждой теме | |
| 1. **Интерактивные наглядные пособия. ИКТ**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. ИКТ\скриншоты\06_ICT_interaktiv_naglyad_posob.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. ИКТ\скриншоты\02_ICT_interaktiv_naglyad_posob.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. ИКТ\обложка на сайт\ICT_interaktiv_naglyad_posob_150.gif | **Предмет: информатика.**  **Возраст: 5–8 класс.**  Комплекс представляет собой набор из **45 информационно-обучающих модулей**, сгруппированных в три тематических блока: **Аппаратное обеспечение**, **Программное обеспечение**, **Сеть и Интернет**. Каждый модуль содержит большое количество интерактивных иллюстраций и мультимедиаобъектов, которые иллюстрируют изучаемые термины и понятия, а также комплект интерактивных тестовых заданий.  Использование тестов в программе позволяет обеспечить объективность контроля знаний, а также помогает учителю при планировании индивидуального подхода в обучении. База тестовых заданий содержит **675 вопросов**, которые разбиты соответственно темам комплекса. Тестовые задания можно выполнять как в полном объеме от начала и до конца теста, так и в том количестве и составе, которые выбирает сам преподаватель.  Материалы комплекса можно использовать на всех этапах обучения: объяснение нового, актуализация знаний, обобщение и систематизация, тестирование и контроль. |
| 1. **Интерактивные наглядные пособия. Естествознание**   Для использования с интерактивной доской  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. Естествознание\скриншоты\05_Estestvoznanie_Interactiv_naglyad_posob_pmk.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. Естествознание\скриншоты\02_Estestvoznanie_Interactiv_naglyad_posob_pmk.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\ИНП\Интерактивные наглядные пособия. Естествознание\обложка\на сайт\Estestvoznanie_Interactiv_naglyad_posob_pmk_150.gif** | **Предмет: физика, химия, биология, астрономия, география.**  **Возраст: 5–9 класс.**  Программа представляет собой набор из **52 информационно-обучающих модулей**, сгруппированных в три тематических блока: **Жизненные процессы**; **Материалы и их свойства**; **Физические процессы**. Каждый модуль содержит большое количество интерактивных иллюстраций и мультимедиаобъектов, которые наглядно представляют изучаемые темы.  Кроме теоретических материалов в модули вошли **тестовые задания** – по 20 вопросов к каждой теме, листы упражнений, обучающие игры, терминологические определения, дополнительные сведения, интересные факты и многое другое.  Материалы комплекса можно использовать на всех этапах обучения: объяснение нового, актуализация знаний, обобщение и систематизация, тестирование и контроль. |
| 1. **Виртуальные лабораторные работы по физике. 7–9 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Виртуальные лабораторные работы по физике. 7-9 класс. Программно-методический комплекс\готово\скриншоты\06_Virtual_Lab_rab_po_fizike.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Виртуальные лабораторные работы по физике. 7-9 класс. Программно-методический комплекс\готово\скриншоты\01_Virtual_Lab_rab_po_fizike.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Виртуальные лабораторные работы по физике. 7-9 класс. Программно-методический комплекс\готово\обложка_\Virtual_Lab_rab_po_fizike_150.jpg | **Предмет: физика.**  **Возраст: 7–9 класс.**  Виртуальные лабораторные работы - мультимедийное учебное пособие **с высоким уровнем интерактивности** и **качественной реалистичной графикой**. Виртуальные эксперименты по основным темам курса физики за 7-9 класс помогут учащимся овладеть исследовательскими навыками, умением самостоятельно формулировать выводы из своих наблюдений.  Каждая лабораторная работа содержит **интерактивное экспериментальное оборудование** для демонстрации и проведения разнообразных физических опытов, теоретические сведения (формулы, определения, физические закономерности и т. д.), необходимые для планирования физического эксперимента и анализа полученных результатов. Специальный раздел включает ряд заданий по теме эксперимента, которые помогут глубже понять физические процессы и закономерности, закрепить полученные знания. |
| 1. **Учимся изучать историю: работа с датами, картами, первоисточниками**   Для использования на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Учимся изучать историю. Работа с датами, картами, первоисточниками\Скриншоты\готово\06_Uchim_izuchat_histiry_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Учимся изучать историю. Работа с датами, картами, первоисточниками\Скриншоты\готово\04_Uchim_izuchat_histiry_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Учимся изучать историю. Работа с датами, картами, первоисточниками\Обложка\на сайт\Uchimsya_izuchat_history_150.jpg | **Предмет: история.**  **Возраст: 5 класс.**  Программа включает **обучающие модули и модули интерактивных познавательных заданий и тренингов**. Работая с программой, ученики совершат виртуальное путешествие в прошлое. Они узнают, как ориентироваться в датах, как произвести счет времени, познакомятся с историческими календарями, выяснят все о римских цифрах и правилах перевода их в привычные арабские, научатся работать с историческими картами, узнают, что такое исторические источники, какого вида они бывают и многое другое.  Специальный справочный раздел обеспечит учителя методической поддержкой в работе. Он посвящен проблемам познания истории и содержит как справочно-информационные статьи, так и памятки о способах учебной деятельности на уроках. Этот раздел поможет учащимся приобрести опыт работы с историческими источниками и материалами, будет способствовать развитию навыков познавательной и исследовательской деятельности на уроке и вне урока, углублению и расширению программных знаний по истории. |
| 1. **Азбука искусства**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Азбука искусства. Программно-методический комплекс (DVD-box)\скриншоты\05_Azbuka_iskusstva_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Азбука искусства. Программно-методический комплекс (DVD-box)\скриншоты\03_Azbuka_iskusstva_PMK.gif**\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Азбука искусства. Программно-методический комплекс (DVD-box)\обложка\на сайт\Azbuka_iskusstva_PMK_150.jpg** | **Предмет: МХК, изобразительное искусство, история, литература.**  **Возраст: 5–11 класс.**  Программа знакомит с основами языка изобразительного искусства, обучает алгоритму анализа творений художника, показывает, как влияет замысел создателя картины на ее содержание. Оригинальное построение учебного курса с органично встроенными элементами игры помогает выработать новые эвристические подходы к познанию искусства. В каждом уроке озвученные и анимированные мини-лекции завершаются интерактивными тестовыми заданиями на закрепление изученного.  Для комплексного итогового контроля служит виртуальный ***Экзаменационный кабинет****.* ***Виртуальный музей*** и ***Библиотека*** предоставляют широкие возможности для творческой работы. |
| 1. **Страна Лингвиния. Русский язык в алгоритмах, стихах и рисунках**   Для использования на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Страна Лингвиния. Русский язык в алгоритмах, стихаха и рисунках\Обложка\на сайт\Strana_Lingviniya_PMK_150.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Страна Лингвиния. Русский язык в алгоритмах, стихаха и рисунках\skreen\01_Strana_Lingviniya_PMK.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Страна Лингвиния. Русский язык в алгоритмах, стихаха и рисунках\skreen\02_Strana_Lingviniya_PMK.gif** | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 2–7, 10–11 класс.**  Цель программы – помочь учащимся изучить правила русской орфографии, фонетики и графики, расширить словарный запас и повысить грамотность письма с помощью специальных орфографических алгоритмов, мнемонических стихов и цифровых словарей.  Основные теоретические сведения представлены в информационно-обучающих модулях программы, которые включают разнотипные упражнения, в том числе эвристического типа, и обучающие игры. Пособие также содержит специальные модули тренинга и тестирования, которые предоставляют учителю возможность пополнять и редактировать базу диктантов, создавать собственные тренинги и контрольные работы, а также средства оценивания и учета успехов учащихся. |
| 1. **Mice and Nice English**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Mice and Nice\скриншоты\+\6-M and N Englis_120.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Mice and Nice\скриншоты\+\1-M and N English_120.gif\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Mice and Nice\Обложка и методичка\M and N_English_150.jpg** | **Предмет: английский язык.**  **Возраст: 7–11 класс.**  *Данная программа позволяет организовать* ***совместную работу нескольких детей*** *(от 2 до 6 учащихся) у одного экрана при одновременном использовании нескольких USB-*  *мышей.*  Содержание программы направлено на системное развитие всех языковых навыков: устной и письменной речи, чтения и понимания на слух, произношения, а также на закрепление знаний по грамматике английского языка. Пособие включает более 100 интерактивных заданий по темам: British life and culture, Hobbies, Computer Technologies, Healthy lifestyle, What do you want to be, Native Town, Quiz.  Представленные типы заданий предполагают разные формы взаимодействия учащихся. Учебное сотрудничество – нацеливает учеников на активную коммуникацию между собой при выполнении заданий, так как действия каждого влияют на один общий результат. Соревнование – ученики выполняют задания, каждый в своей части экрана, при этом результат каждого сохраняется в виде статистики. Это позволяет педагогу анализировать ошибки и сложности каждого ученика, диагностировать успеваемость. |
| 1. **Математика. 5 класс**   Для использования на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **3_Matematika_5_klass_PMK_350.jpg2_Matematika_5_klass_PMK_350.jpgDVD_big.png** | **Предмет: математика.**  **Возраст: 5 класс.**  Пособие ориентировано на самостоятельную деятельность учащихся, оно поможет пятиклассникам закрепить знания и выработать навыки выполнения арифметических действий с целыми числами и дробями. Кроме того, программа будет способствовать овладению **надпредметными умениями**: самостоятельно находить необходимую информацию, организовывать свою учебную деятельность, контролировать и оценивать свои результаты.  **Особенности программно-методического комплекса**   * **Тренажер** состоит из разнотипных заданий, разделенных на три уровня сложности, и представляет неограниченное количество вариантов примеров и задач * **Образцы решения задач** представлены ко всем типам заданий тренажера * **Математические диктанты** включают звуковые вопросы на знание изученных математических правил * **Итоговые тесты** представлены по каждому тематическому разделу программы с возможностью создания подробного отчета о результатах работы * **Справочник** содержит необходимые теоретические сведения по темам курса |
| 1. **Интерактивная игра-викторина. Этих дней не смолкнет слава!**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 2000 руб.  **02_Viktorina_Ne_smolknet_clava_.jpg01_Viktorina_Ne_smolknet_clava_.jpg\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\Этих дней не смолкнет слава\obl\obl\Viktorina_Ne_smolknet_clava_150_.jpg** | **Предмет: история, обществознание.**  **Возраст: 9–11 класс.**  Программа  предназначена для проведения тематических игровых занятий и викторин в рамках уроков истории и обществознания, а также на внеурочных мероприятиях. Цель данного пособия -содействие патриотическому воспитанию, поддержка мотивации к изучению истории нашей Родины и сохранению исторической памяти. Игра охватывает темы, посвященные основным событиям Великой Отечественной войны, персоналиям, вооружению  нашей армии и песням военного времени, знакам отличия и наградам, родам войск и их структуре и др.. Подборка **визуальных материалов**, включающая **произведения искусства**, разнообразные **документальные материалы** и **фотографии**, поможет представить и понять истинное величие и историческую значимость подвига русского народа в годы суровых испытаний. Содержание пособия: Военачальники, Сражения, Награды и отличия, Военное дело, Оружие, Военная техника, Песни о войне. |
| СЕРИЯ «ЭЛЕКТРОННЫЕ ПЛАКАТЫ И ТЕСТЫ»  Издания можно применять как в качестве демонстрационного пособия при фронтальной работе с классом, так и в качестве материала для самостоятельной познавательной деятельности учащихся.  Программы содержат:   * **Красочные иллюстрации**, **схемы**, **таблицы**, представляющие учебную информацию в наглядной и доступной форме * **Специальные инструменты**, позволяющие увеличить графические объекты электронных плакатов * Инструмент **Чертёжник**, позволяющий делать подписи и рисунки поверх демонстрируемого материала * **Тесты** к каждой теме для закрепления и контроля знаний | |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 5 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена 5000 руб. | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 5 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 5 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 14 электронных плакатов по темам: **Правописание корней с чередованием А-О; Правописание корней с чередованием Е-И; Правописание И-Ы после Ц; Разделительный Ъ; Разделительный Ь; Ь после шипящих; Правописание Ь в количественных числительных; Склонение имен существительных; Спряжение глаголов; Главные и второстепенные члены предложения; Главные члены предложения: способы выражения; Знаки препинания в предложении с однородными членами; Знаки препинания в предложениях с прямой речью; Правописание ТСЯ и ТЬСЯ, возвратные глаголы.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 6 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб. | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 6 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 6 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 15 электронных плакатов по темам: **Самостоятельные и служебные части речи; Род имён существительных; Правописание приставок ПРЕ и ПРИ; Правописание НЕ с существительными; Правописание суффиксов глаголов ОВА, ЕВА, ИВА и ЫВА; Н и НН в суффиксах прилагательных; Правописание НЕ с прилагательными; Написание прилагательных через дефис; Числительные; Склонение количественных числительных; Порядковые числительные; Правописание сложных слов; Разряды местоимений; Простое предложение; Сложное предложение.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 7 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб. | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 7 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 7 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 13 электронных плакатов по темам: **Причастие; Действительные и страдательные причастия; Действительные причастия настоящего времени; Действительные причастия прошедшего времени; Страдательные причастия настоящего времени; Страдательные причастия прошедшего времени; Правописание НЕ с причастиями; Правописание Н и НН в суффиксах причастий и отглагольных прилагательных; Деепричастие; Деепричастный оборот; Служебные части речи; Сочинительные союзы; Подчинительные союзы.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 8 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image005.png@01D11E46.7AB5BDD0cid:image002.png@01D11E46.7AB5BDD0 | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 8 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 8 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 11 электронных плакатов по темам: **Синтаксис словосочетания; Предложение; Простое предложение; Сложное предложение; Союзы; Обобщающие слова при однородных членах предложения; Обособление обстоятельств; Обособление определений; Односоставные предложения; Тире между подлежащим и сказуемым; Виды придаточных предложений.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 9 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image001.png@01D11E46.A9C1CF10cid:image004.png@01D11E46.A9C1CF10 | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 8 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 11 электронных плакатов по темам: **Лексикология. Часть 1; Лексикология. Часть 2; Морфемы; Способы словообразования; Средства однотипной связи между частями сложного предложения; Средства разнотипной связи между частями сложного предложения; Сложноподчиненные предложения с придаточными обстоятельственными; Сложносочиненное предложение; Типы связи между частями предложения; Знаки препинания в бессоюзном сложном предложении; Знаки препинания в сложноподчиненном предложении.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Русский язык. 10–11 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image002.png@01D11E46.E54874D0cid:image001.png@01D11E46.E54874D0 | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 10–11 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках русского языка в 10–11 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 11 электронных плакатов по темам: **Спряжение глаголов; Правописание суффиксов действительных причастий; Обособление определений; Обособление обстоятельств; Знаки препинания при обращении; Односоставное предложение;** **План разбора сложносочиненного предложения; Пример разбора сложносочиненного предложения; План разбора сложноподчинённого предложения; Пример разбора сложноподчинённого предложения; Деловые бумаги.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для старшей школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литература. 5 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image002.png@01D11E44.A86D9BA0cid:image001.png@01D11E44.A86D9BA0 | **Предмет: литература.**  **Возраст: 5 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературы в 5 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Род художественной литературы; Рифма; Стихотворный размер; А. С. Пушкин «Песнь о вещем Олеге»; Былина; М. Ю. Лермонтов «Бородино»; Сказки; В. А. Жуковский «Спящая царевна»; Басня; Устное народное творчество; Художественные приёмы; Литература среди других искусств.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литература. 6 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image003.png@01D11E44.D3CFDEC0cid:image001.png@01D11E44.D3CFDEC0 | **Предмет: литература.**  **Возраст: 6 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературы в 6 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 11 электронных плакатов по темам: **Жанры древнерусской литературы X–XVII вв.; Особенности древнерусской литературы X–XVII вв.; Литературный герой; Способы раскрытия характера героя литературного произведения; Роль пейзажа в литературном произведении; Баллада как жанр литературы; Былина как произведение устного народного творчества; Виды комического; Басня как жанр литературы; Средства художественной выразительности; Как подготовиться к выразительному чтению стихотворения.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литература. 7 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image004.png@01D11E45.04CA2B70cid:image001.png@01D11E45.04CA2B70 | **Предмет: литература.**  **Возраст: 7 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературы в 7 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 11 электронных плакатов по темам: **Образ. Характер. Герой; Тема. Идея. Проблема в литературном произведении; Героический эпос в русской и мировой литературе; Баллада в русской и мировой литературе; Историческая основа поэмы М. Ю. Лермонтова «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова»; М. Ю. Лермонтов «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова»; Словарь историзмов и архаизмов; Особенности драмы как рода литературы; Система образов в пьесе Н. В. Гоголя «Ревизор»; Сказки М. Е. Салтыкова-Щедрина «Для детей изрядного возраста»; Комическое в литературе; Основные средства композиции.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литература. 8 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image003.png@01D11E45.3D7576A0cid:image002.png@01D11E45.3D7576A0 | **Предмет: литература.**  **Возраст: 8 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературы в 8 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Основные направления русской литературы XVIII века; Система образов комедии Д. И. Фонвизина «Недоросль»; Романтизм как художественное направление; Поэма М. Ю. Лермонтова «Мцыри» как романтическое произведение; «Маленький человек» в произведениях Н. В. Гоголя; Замысел и историческая основа романа А. С. Пушкина «Капитанская дочка»; Система образов романа А. С. Пушкина «Капитанская дочка»; А. С. Пушкин «Капитанская дочка». Словарь историзмов и архаизмов; Изображение природы в лирике Ф. И. Тютчева и А. А. Фета; Основные мотивы лирики Н. А. Некрасова; Цикл рассказов И. С. Тургенева «Записки охотника»; Характеристика героя литературного произведения (примерный план).**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Литература. 9 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image007.png@01D11E45.75FCE620cid:image004.png@01D11E45.75FCE620 | **Предмет: литература.**  **Возраст: 9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках литературы в 9 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 11 электронных плакатов по темам: **Литературный процесс. Эпохи развития литературы; Классицизм в русской литературе; Периодизация литературы XIX века; А. С. Грибоедов «Горе от ума». Особенности конфликта пьесы; А. С. Грибоедов «Горе от ума». Черты классицизма и реализма в комедии; Реализм как литературное направление; Основные мотивы лирики А. С. Пушкина; А. С. Пушкин «Евгений Онегин». Система образов; Основные мотивы лирики М. Ю. Лермонтова; М. Ю. Лермонтов «Герой нашего времени». Особенности композиции романа; Н. В. Гоголь «Мёртвые души». Система образов поэмы.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. 6 класс. Растения. Грибы. Бактерии**   Для использования с интерактивной доской, на компьютерах учащихся.  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  11 | **Предмет: биология.**  **Возраст: 6 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 6 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 14 электронных плакатов по темам: **Цветок. Соцветия;** **Семя; Плод; Корень; Побег и почка. Стебель; Лист; Вегетативное размножение растений; Бактерии, грибы; Водоросли. Лишайники; Мхи. Плауны. Хвощи. Папоротники; Голосеменные; Покрытосеменные. Двудольные; Покрытосеменные. Однодольные.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. 7 класс. Животные**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **11** | **Предмет: биология.**  **Возраст: 7 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 7 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Простейшие; Кишечно-полостные; Плоские, Круглые, Кольчатые черви; Моллюски; Членистоногие; Класс Насекомые (Жуки); Рыбы; Класс Земноводные и амфибии; Пресмыкающиеся и рептилии; Класс Птицы; Класс Млекопитающие и звери: особенности, классификация; Класс Млекопитающие и звери: разнообразие и значение.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. 8–9 классы. Человек**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **11** | **Предмет: биология.**  **Возраст: 8–9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 8–9 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Типы тканей; Головной мозг. Спинной мозг; Функции нервной системы; Строение и работа сердца; Связь кровообращения и лимфообращения; Дыхание; Пищеварение; Строение почки; Строение и функции кожи; Строение и типы костей; Строение мышц; Восприятие. Органы чувств.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. 10–11 класс. Цитология. Генетика. Селекция**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **11** | **Предмет: биология.**  **Возраст: 10–11 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 10–11 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Строение клеток; Органоиды клетки; Химический состав клетки; Биосинтез белка; Фотосинтез; Формы размножения организмов; Образование клеток. Миоз. Мейтоз; Генетика. Законы Г. Менделя; Генетика пола; Изменчивость организмов; Происхождение культурных ратений и домашних животных; Селекция.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для старшей школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. 10–11 класс. Эволюционное учение**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена:5000 руб.  **11** | **Предмет: биология.**  **Возраст: 10–11 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 10–11 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 10 электронных плакатов по темам: **Развитие биологии до Ч. Дарвина; Эволюционное учение Ч.Дарвина; Виды. Образование видов; Изменчивость организмов; Искусственный отбор; Естественный отбор; Доказательства эволюции; Главные направления эволюции; Развитие органического мира; Эволюция человека.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для старшей школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. Вещества растений. Клеточное строение**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  1Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000руб.  **1** | **Предмет: биология.**  **Возраст: 6 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 6 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Увеличительные приборы; Клеточное строение растений; Пластиды; Запасные вещества и ткани растений; Строение растительной клетки; Покровная ткань растений; Механическая ткань растений; Образовательная ткань растений; Основная ткань растений; Проводящая ткань растений (ксилема); Проводящая ткань растений (флоэма); Жизнедеятельность клетки.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. Общее знакомство с цветковыми растениями**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **11** | **Предмет: биология.**  **Возраст: 6 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 6 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 6 электронных плакатов по темам: **Царства живой природы; Дикорастущие и культурные растения; Цветковое растение и его органы; Вегетативные органы растений; Генеративные органы растений; Жизненные формы растений.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. Строение тела человека**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **11** | **Предмет: биология.**  **Возраст: 8–9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 8–9 классах. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 10 электронных плакатов по темам: **Скелет; Мышцы (вид спереди); Мышцы (вид сзади); Кровеносная и лимфатическая системы; Дыхательная система; Пищеварительная система; Выделительная система; Нервная система; Женская половая система; Мужская половая система.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Биология. Введение в экологию**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **11** | **Предмет: биология.**  **Возраст: 9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках биологии в 9 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 18 электронных плакатов по темам: **Зарождение и развитие экологии; Живые системы – объекты изучения экологии; Экология – междисципли-нарная наука; Экосистема: основные компоненты; Основные среды жизни на планете; Классификация экологических факторов; Основные типы взаимодействия между видами; Комплексное действие экологических факторов; Типы питания живых организмов; Пищевые связи в экосистеме; Экологические ниши; Структура биосферы и её границы; Организм человека - среда обитания микроорганизмов; Антропогенное воздействие на окружающую среду; Рост численности населения на планете; Глобальное потепление; Доступность пресной воды.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Химия. 8–9 классы**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  11 | **Предмет: химия.**  **Возраст: 8–9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках химии в 8–9 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 20 электронных плакатов по темам: **Валентность; Строение атома, Изотопы; Электронные конфигурации атомов; Образование ковалентной и ионной химических связей; Типы кристаллических решеток; Окислительно-восстановительные реакции; Реакции обмена в водных растворах; Важнейшие кислоты и их соли; Классификация оксидов; Классификация солей; Генетическая связь важнейших классов неорганических веществ; Кислотность среды; Электролитическая диссоциация; Скорость химических реакций; Химическое равновесие; Классификация органических соединений; Изометрия; Гомология; Нефть-источник углеводородов; Белки.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Химия. 10–11 классы**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1 | **Предмет: химия.**  **Возраст: 10–11 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках химии в 10–11 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 20 электронных плакатов по темам: **Производство аммиака; Производство серной кислоты; Кривые растворимости некоторых солей; Форма электронных облаков и последовательность заполнения подуровней электронами; Окраски пламени; Аллотропия углерода; Электрохимические производства; Вода - необычное вещество; Классификация и свойства оксидов; Расположение электронов по орбиталиям в атомах первых двадцати элементов; Гибридизация атомных орбиталей; Химическая связь в органических соединениях; Взаимное влияние атомов и групп в молекуле; Пространственная изомерия; Применение алкенов; Бензол; Генетическая связь различных классов углеводородов; Жиры; Моносахариды; Полисахариды.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для старшей школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Химия. Металлы**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  11 | **Предмет: химия.**  **Возраст: 9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках химии в 9 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 12 электронных плакатов по темам: **Щелочные металлы; Химия щелочных металлов; Элементы II А группы; Жесткость воды; Алюминий; Применение алюминия; Железо; Виды коррозии; Методы защиты от коррозии; Общие свойства металлов; Переходные металлы; Хром.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Химия. Неметаллы**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  1 | **Предмет: химия.**  **Возраст: 9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках химии в 9 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 18 электронных плакатов по темам: **Галогены; Химия галогенов; Сера. Аллотропия; Химия серы; Химия азота; Оксиды азота; Азотная кислота – окислитель; Фосфор. Аллотропия; Классификация минеральных удобрений; Распознавание минеральных удобрений; Углерод. Аллотропия; Адсорбция; Оксид кремния; Силикаты; Применение кремния и его соединений; Инертные газы; Соединения фосфора; Серная кислота.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Физика. 7 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image007.png@01D1206B.F82CF360cid:image006.png@01D1206B.F82CF360 | **Предмет: физика.**  **Возраст: 7 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках физики в 7 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 20 электронных плакатов по темам: **Физические величины. Измерения физических величин; Строение вещества. Молекулы; Диффузия; Взаимное притяжение и отталкивание молекул; Три состояния вещества. Различия в молекулярном строении твердых тел, жидкостей и газов; Механическое движение. Равномерное и неравномерное движение; Скорость. Единицы скорости. Расчет пути и времени движения; Инерция. Взаимодействие тел; Плотность вещества. Расчет массы и объема тела по его плотности; Сила. Сила тяжести. Единицы силы. Сложение двух сил; Сила тяжести. Вес тела; Сила упругости. Закон Гука. Динамометр; Сила трения. Трение покоя; Давление. Давление газа и жидкости; Вес воздуха. Атмосферное давление. Манометр; Поршневой и жидкостный насос. Гидравлический пресс. Действие жидкости; Механическая работа. Мощность; Рычаг. Момент силы. Подвижный и неподвижный блок; Равенство работ при использовании простейших механизмов. Коэффициент полезного действия; Потенциальная и кинетическая энергия.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Физика. 8 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image002.png@01D1206C.3803E070cid:image007.png@01D1206C.3803E070 | **Предмет: физика.**  **Возраст: 8 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках физики в 8 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 20 электронных плакатов по темам: **Внутренняя энергия; Количество теплоты. Удельная теплоемкость. Удельная теплота сгорания; Закон сохранения и превращения энергии; Плавление и отвердевание кристаллических тел; Испарение. Кипение. Удельная теплота парообразования и конденсации; Влажность воздуха; Работа газа и пара при расширении. Двигатель внутреннего сгорания; Электризация тел. Электрическое поле; Строение атомов; Электрический ток. Электрическая цепь; Электрический ток в металлах. Сила тока; Электрическое напряжение; Измерение силы тока и напряжения; Электрическое сопротивление проводников. Закон Ома для участка цепи; Удельное сопротивление проводника; Последовательное и параллельное соединение проводников; Работа электрического тока. Мощность электрического тока; Магнитное поле; Световые явления; Линзы.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Физика. 9 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена:5000 руб.  cid:image006.png@01D11E47.4D043E10cid:image004.png@01D11E47.4D043E10 | **Предмет: физика.**  **Возраст: 9 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках физики в 9 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 20 электронных плакатов по темам: **Материальная точка. Координаты движущегося тела; Ускорение; Законы Ньютона; Закон всемирного тяготения; Прямолинейное и криволинейное движение. Движение тела по окружности; Импульс тела. Закон сохранения импульса; Свободные колебания. Величины, характеризующие колебательное движение; Гармонические колебания. Затухающие колебания; Вынужденные колебания. Резонанс; Волны. Продольные и поперечные волны; Звуковые колебания; Звуковые волны. Эхо. Интерференция звука; Магнитное поле. Направление линий магнитного поля тока; Обнаружение магнитного поля по его действию на электрический ток; Индукция магнитного поля. Линии магнитной индукции. Однородное и неоднородное магнитное поле; Магнитный поток. Явление электромагнитной индукции; Электромагнитные волны. Интерференция света; Радиоактивность; Состав атомного ядра. Изотопы. Альфа и Бета распад; Энергия связи. Дефект масс. Деление ядер урана. Цепная реакция.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для средней школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Физика. 10 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image004.png@01D11E47.7F68C920cid:image005.png@01D11E47.7F68C920 | **Предмет: физика.**  **Возраст: 10 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках физики в 10 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 16 электронных плакатов по темам: **Физические величины и фундаментальные константы; Физика в познании вещества, поля, пространства и времени. Строение атома; Кинематика материальной точки. Кинематика вращательного движения; Кинематика материальной точки. Кинематика колебательного движения; Динамика материальной точки. Законы Ньютона; Законы сохранения. Работа силы; Динамика периодического движения. Динамика свободных колебаний; Релятивистская механика. Скорость света - максимальная скорость распространения взаимодействия; Молекулярная структура вещества. Агрегатные состояния вещества; Молекулярно-кинетическая теория. Шкала температур; Термодинамика. Цикл Карно; Жидкость и пар. Сжижение пара при его изотермическом сжатии; Твердое тело. Кристаллические тела; Механические и звуковые волны. Продольные волны; Силы электромагнитного взаимодействия. Напряженность электростатического поля; Энергия электромагнитного взаимодействия неподвижных зарядов. Диэлектрики и проводники в электростатическом поле.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для старшей школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Физика. 11 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  cid:image004.png@01D11E47.A74C1EB0cid:image001.png@01D11E47.A74C1EB0 | **Предмет: физика.**  **Возраст: 11 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках физики в 11 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 15 электронных плакатов по темам: **Электромагнитная индукция. Трансформатор. Электромагнитная индукция в современной технике; Электрический ток в вакууме. Электронные лампы. Электронно-лучевая трубка; Электромагнетизм. Полупроводники; Электромагнетизм. Полупроводниковый диод; Электромагнетизм. Транзистор; Квантовая физика. Планетарная модель атома. Опыт Резерфорда; Физика высоких энергий. Цепная ядерная реакция; Физика высоких энергий. Ядерный реактор; Квантовая теория электромагнитного излучения и вещества. Рентгеновская трубка; Электродинамика. Передача и распространение электроэнергии; Радиолокация; Квантовая физика. Лазер; Физика высоких энергий. Энергетическая система - атомная электростанция; Термо- и фото- резистор; Излучение и прием электромагнитных волн. Простейший радиоприемник.**  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для старшей школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Математика. 5 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\nas2\Volume_1\Архив готовых проектов\Электронные плакаты и тесты\Скриншоты\Математика 5\5_04.jpg** \\nas2\Volume_1\Архив готовых проектов\Электронные плакаты и тесты\Скриншоты\Математика 5\5_05.jpg | **Предмет: математика.**  **Возраст: 5 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках математики в 5 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 23 электронных плакатов по темам: Натуральные числа (правила чтения, правила записи, правила сокращений); Таблицы разрядов и классов. Сумма разрядных слагаемых; Правило сравнения натуральных чисел; Таблица квадратов двузначных чисел; Округление натуральных чисел; Действия с натуральными числами (компоненты действий, действия с нулем и единицей); Законы арифметических действий (переместительный, сочетательный, распределительный); Шкалы и координаты (термометр, линейка, координатный луч); Обыкновенные дроби (правильная, неправильная дробь, смешанная дробь, основное свойство дроби, сокращение дроби, представление смешанной дроби в виде неправильной); Сложение и вычитание обыкновенных дробей (с равными и разными знаменателями); Умножение и деление обыкновенных дробей (умножение и деление обыкновенной дроби на число); Десятичные дроби: понятие, представление обыкновенной дроби в виде десятичной и обратное. Таблица разрядов и классов десятичных дробей.; Сложение, вычитание и умножение десятичных дробей; Деление десятичных дробей; Округление десятичных дробей; Геометрические фигуры: точки, прямые, отрезки, ломаные, многоугольники (прямоугольники, треугольники); Измерение углов; Единицы измерения длины, площади и объема; Единицы измерения массы, времени и скорости; Формулы (площади и периметра прямоугольника, объема прямоугольного параллелепипеда); Решение уравнений с натуральными числами (понятия уравнения, корня уравнения, примеры решений уравнений); Решение задач на движение двух объектов (встречное, в противоположных направлениях, вдогонку, с отставанием); Решение задач на проценты (три типа задач)  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для старшей школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |
| 1. **Электронные плакаты и тесты. Математика. 6 класс**   Для использования с интерактивной доской и на компьютерах учащихся  Лицензия на образовательное учреждение  Цена: 5000 руб.  **\\nas2\Volume_1\Архив готовых проектов\Электронные плакаты и тесты\Скриншоты\Математика 6\M6_06.jpg \\nas2\Volume_1\Архив готовых проектов\Электронные плакаты и тесты\Скриншоты\Математика 6\M6_08.jpg** | **Предмет: математика.**  **Возраст: 6 класс.**  Интерактивное наглядное пособие предназначено для использования на уроках математики в 6 классе. Оно позволит повысить наглядность изучаемого материала, разнообразить формы учебной деятельности, вовлечь детей в активный познавательный процесс.  Пособие включает набор из 21 электронный плакат по темам: Масштаб карты; Отношения и пропорции; Признаки делимости натуральных чисел; Свойства делимости натуральных чисел; Таблица простых чисел первой тысячи; Разложение натуральных чисел на простые множители. Наибольший общий делитель, наименьшее общее кратное; Множества и операции над ними; Положительные и отрицательные числа. Модуль числа. Координата точки; Сравнение рациональных чисел; Сложение и вычитание рациональных чисел; Умножение и деление рациональных чисел; Решение уравнений с рациональными числами; Центральная симметрия; Осевая симметрия; Координаты точки на плоскости; Параллельные и перпендикулярные прямые; Окружность, круг, шар, сфера; Геометрические тела и их развертки; Правильные многогранники; Диаграммы (столбчатые, круговые); Латинский и греческий алфавит  Содержание плакатов соответствует действующим образовательным программам для старшей школы.  К каждому плакату разработано 5 интерактивных тестовых заданий с функцией проверки ответов. |

|  |  |
| --- | --- |
| **СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО**  **Новая серия** специализированных мультимедийных изданий для обучения русскому языку как иностранному. Программы **созданы совместно** со специалистами лаборатории стратегий формирования вторичной языковой личности в преподавании русского языка как иностранного (РКИ) Московского городского педагогического университета.  **Назначение программ**   * обучение русскому языку детей-мигрантов в российских школах, создание необходимых условий для их адаптации в новой языковой среде * поддержка изучения русского языка детьми-иностранцами и соотечественниками, которые проживают за рубежом   **Содержание программ**   * разработано в соответствии с методикой преподавания РКИ * отражает главные особенности системы русского языка и его типичные трудности для носителей разных языков * способствует формированию культурно-языковой компетенции учащихся * обеспечивает организацию как индивидуальных, так и групповых занятий с обучающимися | |
| **1. «Начинаю учить русский язык. Уроки Фонетики»**  Для использования с интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на одну установку  Цена: 420 руб.  07_Russkiy_yaz_Uroki_fonetiki.jpg04_Russkiy_yaz_Uroki_fonetiki.jpg\\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\JEWEL\Начинаем учить русский язык\Обложка\Obl\Russriy_yaz_Uroki_fonetiki_150.jpg | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 1–11 класс.**  ***Интерактивный курс предназначен для изучения вводно-фонетического курса русского языка*.**  В пособии предлагается 140 практических модулей (разнотипных и разноуровневых упражнений и заданий), которые познакомят пользователей со звуками и буквами русского языка, сформируют основы слухопроизносительных, лексических, грамматических и интонационных навыков русской речи. Программа разработана на базе лексического и грамматического материала «Программы по русскому языку для детей 8–12 лет, не владеющих или слабо владеющих русским языком» (Этносфера, 2007). |
| **2. «**[**Как сдать ЕГЭ. Обучающий курс. Русский язык**](http://www.school.nd.ru/products/show.php?product_id=490)**»**  Для использования с интерактивной доской, на компьютерах учащихся и на цифровых мобильных устройствах, в том числе с операционной системой Android  Лицензия на одну установку  Цена: 420 руб.  \\Pm-server2\Common\Кривохижина_Татьяна\на_страничку_НД\JEWEL\Как сдать ЕГЭ. Обучающий курс. Русский язык\obl\Kak_sdat΄_EGE_Russian_yaz_150.jpg  06_Kak_sdat΄_EGE_Russian_yaz.jpg03_Kak_sdat΄_EGE_Russian_yaz.jpg | **Предмет: русский язык.**  **Возраст: 11 класс.**  Программа включает тренажер с тренировочными и контрольными вариантами заданий ЕГЭ, необходимые теоретические сведения по предмету, а также образец правильного оформления экзаменационного бланка. Кроме того, в издании предусмотрены подробные инструкции по решению заданий ЕГЭ. В них рассматривается каждый тип заданий экзамена, приводится образец правильного решения с примерами и объяснениями: как нужно рассуждать, какое правило грамматики нужно вспомнить и как его нужно применить. Эти инструкции составлялись с учетом трудностей понимания и восприятия русского языка детьми-мигрантами. |