

Образовательный мультимедийный контент группы компаний «Новый Диск»





Коллекция мультимедийных ресурсов https://products.obr.nd.ru/



Дошкольное и начальное общее образование



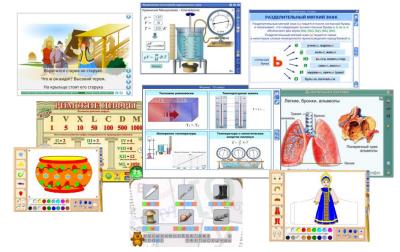
Более 100 обучающих профессиональных мультимедийных пособий, интегрированных с АИС «Сетевой город. Образование», обеспечивающих освоение содержания основной образовательной программы дошкольного, начального, основного и среднего общего образования.

Ресурсы предназначены для использования на различных технических устройствах (интерактивных досках, стационарных и мобильных компьютерах, планшетах и др.), обеспечивают все виды образовательной деятельности обучающихся, в том числе – познавательно-исследовательскую и проектную деятельность.

Основное и среднее общее образование







Коллекция «Образовариум». Дошкольное и начальное общее образование



Наглядно-дидактические пособия

познавательные наглядные ресурсы с интерактивными заданиями, тестами, мини-играми

Интерактивные конструкторские среды

творческая и проектная деятельность по разным образовательным и предметным областям

Интерактивные занятия в ДОУ

мультимедийные, методические и раздаточные материалы для проведения тематических занятий в группе

Диагностические игровые среды

мониторинг и диагностика познавательного и социально-личностного развития, проведение коррекционной работы

Дидактические игры для интерактивных столов

совместная познавательная, игровая и творческая деятельность детей у интерактивного стола











Коллекция «Образовариум». Основное и среднее общее образование



Интерактивные плакаты

инструмент педагога для фронтальной работы с классом у интерактивной доски на всех этапах уроков

Сборники интерактивных творческих заданий

развитие навыков самостоятельной познавательной деятельности, закрепление и контроль знаний с помощью нестандартных и творческих заданий

Виртуальные лабораторные работы

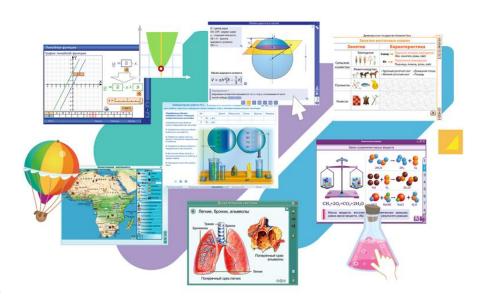
моделируют реальные условия проведения опытов и экспериментов

Оригинальные интерактивные пособия

интерактивные музеи, энциклопедии и викторины, курсы, разработанные на основе деятельностного подхода

Электронные плакаты и тесты

систематизация и закрепление знаний по всем предметам









Цифровая школа «Образовариум». https://ds.obr.nd.ru/

HOBЫК MWW.school.nd.ru

Маркетплейс образовательного контента с конструктором уроков

- Глубокая интеграция с информационной системой управления сферой образования (единый интерфейс).
- Разделение контента по уровню доступа: созданный профессиональными издательствами и созданный учителями
- Конструктор уроков: создание уроков «с нуля», внесение изменений в готовый контент
- Контент нового поколения цифровые учебно-методические комплексы (ЦУМК). Все, что нужно учителю для подготовки и проведения урока!
- Назначение заданий непосредственно в электронный дневник ученика, выполнение учеником из электронного дневника
- Хранение и отображение результата с привязкой к конкретной попытке изучения назначенного задания





Цифровая школа «Образовариум».

HOBЫЙ ANCK www.school.nd.ru

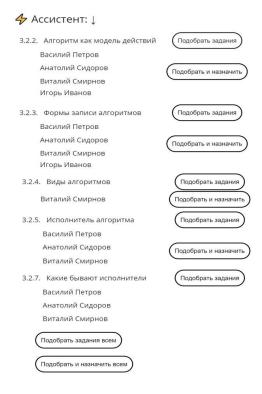
Анализ данных, построение индивидуальных образовательных траекторий



- Отображение результатов учеников, привязанных в дереву знаний, например, к КЭСам, к структуре курса или продукта, с отображением степени освоения каждой темы.
- Ассистент учителя □ : автоматический подбор контента из Библиотеки маркетплейса в соответствии с выявленными дефицитами у ребенка с возможностью автоматического назначения задания.

Класс / Группа: 4А





Цифровая школа «Образовариум».

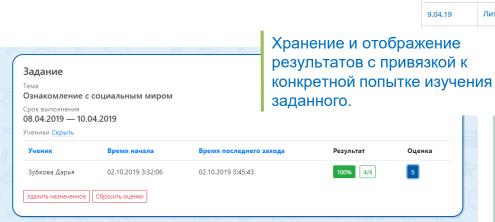
Интеграция с электронным журналом / дневником

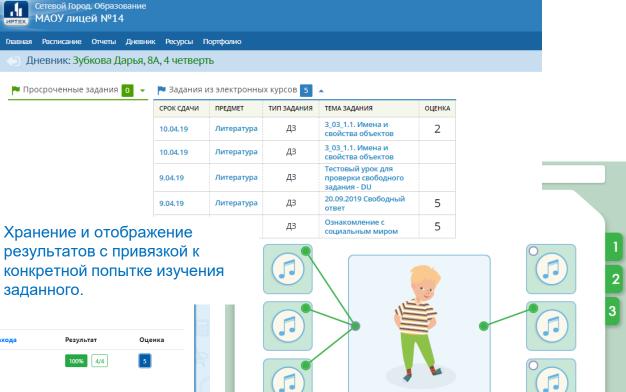


3



Интеграция с практически любыми АИС и ЭЖ через стандартные протоколы и стандарты: xApi (CMI5), LTI, IMS QTI, SCORM, ePub.





Интерактивный курс «Информатика. Начальный курс»





Онлайн-курс для первых трёх лет обучения по предмету, может применяться в начальной и средней школе.

Элементы курса можно использовать в дошкольных образовательных организациях при подготовке к школе.

- Изучение информатики.
- Формирование цифровой грамотности и алгоритмической культуры.
- Развитие логики, вычислительного мышления, творческих способностей.
- Освоение первоначальных навыков программирования.

Модульная структура учебного ресурса обеспечивает:

- преемственность изучения предмета,
- легкость модификации курса,
- свободу и вариативность организации обучения.





Интерактивный курс «Информатика. Начальный курс»



5 обучающих модулей, 14 тематических разделов, 63 темы

В каждой теме:

- учебное анимационное видео;
- 5 тренировочных заданий базового уровня в 3 вариантах:
- 2 тренировочных задания повышенного уровня в 3 вариантах;
- интерактивный плакат с основными понятиями и терминами;
- творческое задание со свободным ответом;
- текстовая лекция по материалам учебного видео.

В каждом разделе:

- контрольный квест с сюжетными локациями и заданиями;
- игровые модули (клавиатурный тренажер, логические задачи, алгоритмы и др.);
- творческая среда визуального программирования (15 лабораторий с заданиями, шаблонами и инструментами для выполнения проектов).



Курс представлен на русском, английском, турецком, арабском, французском, китайском языках.

Интерактивный курс «Английский язык. 1 часть».

HOBЫЙ ANCK www.school.nd.ru

Онлайн-курс разработан с учетом тематики наиболее популярных учебников английского языка, что позволяет использовать его как для классно-урочного, так и для самостоятельного обучения.

4 интерактивных модуля онлайн-курса познакомят обучающихся с миром английского языка и помогут

- изучить лексику, грамматику и фонетику;
- овладеть навыками разговорной речи;
- развить творческий потенциал.

Модуль «Лексика»

- 90 видеороликов: введение новых слов, применение их в диалогах.
- Задания на чтение, письмо, аудирование и говорение с возможностью записи распознавания речи (Reading, Writing, Listening and Speaking).
- Игровые контрольные-квесты с сюжетными локациями.
- Дополнительные материалы по всем темам: интерактивные тексты, аудирование, видеоролики и задания к ним.
- Озвученный словарь.





Интерактивный курс «Английский язык. 1 часть».



Модуль «Грамматика»

- Обучающие видео со сказочными персонажами (король *To Be*, его дочери *Am, Is , Are*, помощники артикли *A/AN и THE* и др.).
- Интерактивные плакаты, тренировочные упражнения и тренажеры, направленные на отработку сложных тем.

Модуль «Фонетика»

- Видео о правилах чтения, трудностях произношения, разбором часто допускаемых ошибок, вариантами британского и американского английского.
- Интерактивные тренажеры для отработки произношения.

These are tigers. AN apple is a fruit.



Модуль «Конструкторские среды»

- Разработка с помощью шаблонов и инструментов заданий, кроссвордов, вебквестов, комиксов и даже хип-хоп караоке.
- Выполнение проектов по собственному замыслу.



Занимательные опыты. Физика по-новому. Занимательные опыты. Химия по-новому.



Зрелищные и увлекательные опыты помогут пробудить интерес учащихся к химии и физике и легко усвоить материал школьной программы.

Каждый опыт – это настоящее научное шоу! Харизматичный ведущий объясняет суть проводимых экспериментов, сочетая теорию с практическим аспектом изучения естественно-научных дисциплин.

С помощью программ серии ученики смогут взглянуть по-новому изучение школьных предметов и понять, что физика и химия – это важные и интересные науки!

В каждой программе:

- занимательные видеоопыты, дополненные инфографикой (иллюстрациями, формулами, определениями и др.);
- интерактивные тестовые задания для закрепления и проверки знаний учащихся;
- инструмент «чертёжник», позволяющий делать подписи и рисунки поверх демонстрируемого материала;
- методические рекомендации по использованию в образовательном процессе с описанием материалов и оборудования.

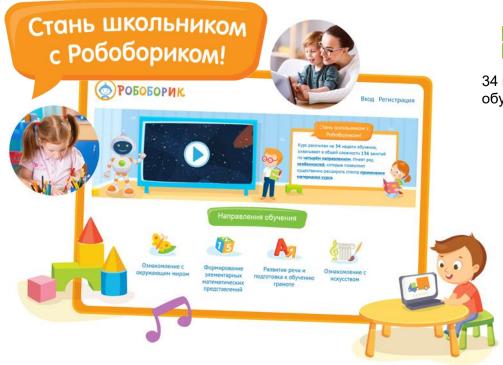






Курс предшкольной подготовки «Стань школьником с Робобориком». https://roboborik.com/





Содержание разработано в соответствии с требованиями ФГОС ДО и примерной основной образовательной программой дошкольного образования.







136 занятий

- 1 500 интерактивных заданий
- 106 анимационных роликов
- 272 задания для формирования раздаточных материалов

Особенности курса:

- все основные направления обучения и развития дошкольников;
- тематический принцип подбора материала;
- специальные модули для педагогов и родителей;
- статистика результатов;
- полный комплекс ресурсов, необходимых для подготовки и проведения занятий по любой теме в условиях организованного обучения и семейного воспитания.

Курс представлен на русском, английском, турецком, арабском, французском, китайском языках.





Бакунин Павел Евгеньевич, директор по развитию ГК «Новый Диск», М.Ed, e-mail: p.bakunin@nd.ru тел. +7 (914) 786-06-85