

Яндекс.Учебник – основной инструмент современного учителя

Гусева Н.А., учитель информатики МКОУ «СОШ № 3»

Одной из систем электронного обучения является платформа Яндекс Учебник – бесплатная платформа для обучения основным школьным предметам, позволяющая

- выдавать готовые или собирать свои занятия из библиотеки
- выстраивать индивидуальные образовательные траектории
- мотивировать детей к работе с учебным материалом
- экономить время на проверке домашних заданий
- отслеживать прогресс учеников

Образовательная платформа Яндекс Учебник разработала комплекс мер для повышения качества школах. Проект включает в себя курсы по информатике для учеников 7–9-х классов и подготовку к ОГЭ, курсы по математике и русскому для начальной и основной школы, курсы по окружающему миру и музыке для начальной школы и курс функциональной грамотности для начальной школы в соответствии с новой редакцией ФГОС, курсы повышения квалификации преподавателей и проведение диагностики для учителей и школьников.

Инструменты Яндекс Учебника дают возможности учителю в качестве домашнего задания каждому ученику дать индивидуальный набор заданий, включая и новое и повторы. Упражнения соответствуют тому, что нужно педагогу, что нужно детям. Проверка выполняется автоматически.

У Яндекс Учебника много преимуществ:

1. Большой выбор заданий, соответствующих школьной программе в соответствии с ФГОС и представлены в знакомой для детей учебной форме, разной степени сложности

2. Конструктор уроков: можно выбрать готовые тематические подборки или задания из библиотеки

3. Статистика (количество правильно (либо ошибочно) решенных заданий, возможность просмотреть задания, в которых ученики допустили ошибки): по каждому ученику, по всему классу, по каждому уроку.

Сервис значительно экономит время учителя при подготовке к урокам и проверке заданий, удобен для индивидуальной работы, хорошее дополнение к любому учебнику, прост в применении, интересные и разноуровневые задания.

Здесь ребёнок имеет право исправить ошибку. Можно использовать несколько попыток.

Задания ученик может получать дистанционно. Легче наверстать пропущенные уроки, если ученик заболел. Результат виден сразу. Ему интересно работать.

Алгоритм работы с Яндекс Учебником

1. Регистрация учителя в системе, заполнение профиля

Для регистрации в сервисе достаточно иметь аккаунт яндекс ID. Выполняется вход как учителя или родителя.

2. Знакомство с интерфейсом системы

Интерфейс системы достаточно простой в понимании. Меню содержит разделы: главная, мои занятия, журнал, олимпиады, классы, портфолио, курсы повышения квалификации и помощь.

3. Регистрация классов и учеников

Регистрация классов проходит в меню классы. Выбирается класс и буква, дети добавляются целым списком, можно копированием.

4. Распечатка и раздача паролей ученикам

Логины и пароли детям формируются автоматически, их нужно распечатать и раздать детям. Для себя можно сделать копию паролей и логинов для использования на уроках, так как дети их часто забывают или теряют.

5. Выбор курса или предмета для составления заданий

На главной вкладке выбрать класс и предмет, по которому планируется задание. Найти в КТП нужную программу или тему. По информатике предложено 4 варианта планирования для каждого класса на 1 и 2 часа в неделю в соответствии с ФГОС или ПРП. Можно выбирать темы из разных вариантов с учетом календарного планирования учебного материала в вашей школе.

6. Изучение методических рекомендаций к занятию

К некоторым темам есть методические материалы, которые регламентируют работу на уроке по теме. В одной теме может находиться сразу несколько вариантов заданий: презентация для учителя, практическая работа, рабочая тетрадь и дополнительный материал или задания повышенной сложности.

7. Выдача заданий ученикам, настройка регламента выполнения и условий

При выдаче задания можно выбрать список учеников или одного ребенка, установить когда дети могут приступить к выполнению и в какой форме представлена работа (проверочная или практическая), от этого зависит может ребенок видеть верные ответы или нет.

8. Выполнение заданий учениками

Дети могут приступить к выполнению после выдачи работы, если не настроено время начала выполнения и закончить в любое время или когда будет настроено завершение. Если ребенок не успел выполнить задание на урок, может завершить дома или на следующем уроке с того момента, на котором остановился.

9. Анализ выполнения работ в журнале, выставление отметок

Как только ученики приступают к выполнению задания. В журнале учитель может отслеживать динамику работы детей, приступили ли они к выполнению или нет. Эта функция очень удобна при дистанционном обучении, позволяет контролировать деятельность ребенка.

Предлагаю выполнить практическую работу, чтобы получить подовое слово для прохождения в следующий этап квеста

Выполняем задание, доступное для Вас в текущий момент в предмете «Русский язык».

Теперь посмотрим журнал и увидим динамику работы.

Кроме заданий для школьников в Яндекс Учебнике много программ Курсов повышения квалификации для педагогов. Учитель бесплатно может освоить любую доступную программу.

В заключении, следует отметить, что сервис не стоит на месте и методисты «Яндекс.Учебника» постоянно пополняют темы новыми и новыми карточками с заданиями, которые можно использовать не только в урочной, но и во внеурочной деятельности.

Любая современная технология не должна увеличивать нагрузку ученика и учителя, а наоборот - снижать ее. Время, которое высвобождается - нужно использовать по делу. У детей появляется возможность больше отдыхать. А детский отдых – верный путь к эффективному обучению. Учению с увлечением!