

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ

Под образовательными платформами в данном пособии мы понимаем специализированные сайты, которые специально ориентированы на использование в образовательном процессе и строятся на основе программ обучения с учетом требований ФГОС.

1. Российская электронная школа (РЭШ) «Российская электронная школа» – это полный набор уроков от лучших учителей России; это информационно-образовательная среда, объединяющая ученика, учителя, родителя и открывающая равный доступ к качественному общему образованию независимо от социокультурных условий. Каждый урок включает видеоролик, конспект, систему упражнений и тест для итоговой диагностики. Уроки в ресурсе РЭШ записаны лучшими учителями России. Постоянно идет наполнение ресурса. На платформе РЭШ все материалы являются бесплатными.



2. Мобильное электронное образование (МЭО) «Мобильное Электронное Образование» – комплексный электронный образовательный продукт, содержит:

- **информационно-образовательная платформа** (LMS – система управления учебным процессом) для организации учебного процесса с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, а также для реализации сетевой формы освоения образовательных программ;
- образовательный контент (база данных образовательных ресурсов сети Интернет для общеобразовательных организаций РФ): учебные онлайн-курсы для системы общего образования и системы повышения квалификации педагогических кадров;
- интерактивные сетевые образовательные онлайн-ресурсы для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ, программ повышения квалификации и средства их доставки до конечного потребителя;
- система управления учебным процессом: средства организации и интерактивного взаимодействия участников учебного процесса, комплексная система оценивания, средства учета и хранения учебных достижений обучающихся;
- образовательный консалтинг для школ и субъектов РФ, включая материалы, необходимые для организации образовательного процесса и подготовки педагогов, а также другие элементы

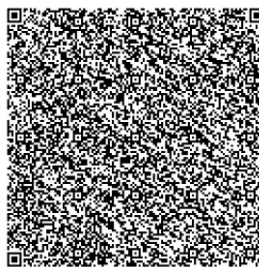
В ресурсе МЭО есть много интересных педагогических находок (развернутая система интерактивных заданий, ключевой вопрос к каждому уроку, ориентация на различные категории обучающихся, возможность назначения разным учащимся разных заданий). Но, к сожалению, есть и ограничения (продукт является коммерческим, и это сильно уменьшает количество его пользователей).





### 3. Образовательная платформа «Открытая школа»

«Открытая школа» – российский образовательный проект, созданный в помощь учителям. В нем собрано огромное количество интерактивных уроков по школьной программе, а также представлена виртуальная лаборатория по математике и естественным наукам. Подробное описание возможностей платформы.



### 4. Уроки школьной программы

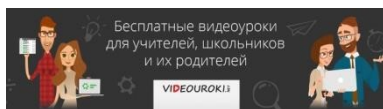
Образовательный портал InternetUrok.ru – это коллекция уроков по основным предметам школьной программы, постоянно пополняемая и свободная от рекламы. Уроки состоят из видео, конспектов, тестов и тренажёров. Сейчас на сайте собраны все уроки естественно-научного цикла для 1–11 классов и приблизительно половина уроков по гуманитарным дисциплинам. В настоящее время данный ресурс работает на условиях подписки, это означает, что за пользование ресурсом нужно платить около 100 рублей ежемесячно.



InternetUrok.ru

### 5. Видеоуроки в Интернет

Видеоуроки в Интернет – это сайт для учителей, на котором представлены бесплатные видеоуроки, тесты, полезные материалы и опыт преподавания различных предметов школьной программы, а также горячие новости и уникальные предложения для учителей, школьников и родителей.



6. Учи.ру – интерактивная образовательная онлайн-платформа Учи.ру – российская онлайнплатформа, где учащиеся из всех регионов России изучают школьные предметы в интерактивной форме. Интерактивные курсы на Учи.ру полностью соответствуют ФГОС и основным образовательным программам.

Платформа Учи.ру учитывает скорость и правильность выполнения заданий, количество ошибок и поведение ученика. Таким образом, для каждого ребенка система автоматически подбирает персональные задания, их последовательность и уровень сложности. Каждый ученик получает возможность самостоятельно изучить курс в комфортном для себя темпе с необходимым именно для него количеством повторений и отработок вне зависимости от уровня подготовки, социальных и географических условий.



#### 7. Цифровой образовательный ресурс для школ ЯКЛАСС

ЯКласс – образовательный интернет-ресурс для школьников, учителей и родителей. Сайт начал свою работу в марте 2013 года и на сегодняшний день стал площадкой для более чем 27 000 школ в России, Латвии, Армении, Австрии, Украине и Республике Беларусь. ЯКласс помогает учителю проводить тестирование знаний учащихся, задавать домашние задания в электронном виде.

Для ученика это база электронных рабочих тетрадей и бесконечный тренажёр по школьной программе. Динамичные рейтинги лидеров класса и школ добавляют обучению элементы игры, которые стимулируют школьников, и учителей.

В основе ресурса лежит технология генерации огромного числа вариантов для каждого задания Genexis – тем самым, проблема списывания решена раз и навсегда.



#### 8. Образовательная платформа Lesta

Цифровая образовательная платформа нового поколения LECTA ориентирована на то, чтобы помочь участникам образовательного процесса, то есть учителям, ученикам и их родителям, российской школе достичь лучших результатов обучения с меньшими усилиями и затратами.

Ученики, использующие платформу LECTA, получают новые цифровые интерактивные учебники и другие электронные образовательные ресурсы, не только облегчающие их портфель, но и формирующие интерес к обучению.

Платформа LECTA позволит родителям в нужный момент помочь детям справиться со сложными темами школьной программы и проверить полученные ими знания. Lesta – это ресурс, в котором есть и бесплатные, и платные составляющие.



#### 9. Яндекс Учебник Ресурс для начальной школы.

В ресурсе доступно более 10 000 заданий разного уровня сложности по математике и русскому языку.

Все задания разработаны опытными методистами с учётом ФГОС НОО.

На основе имеющихся заданий учитель может сам конструировать урок.

