

Обзор онлайн-  
ресурсов,  
которые  
облегчат учёбу  
школьнику



Обзор онлайн-ресурсов, которые облегчат учёбу школьнику: информационный сборник / сост.: Е. Б. Чередова. – Оконешниково, 2020

В информационном сборнике отражены образовательные ресурсы свободного доступа для школьников разных возрастов. С помощью данных ресурсов изучение школьной программы станет проще и интереснее. Сборник рекомендован для родителей, школьников и учителей.

## Оглавление

1. Официальные сайты
2. Лучшие образовательные сайты для школьников
3. Ресурсы по школьным предметам
4. Полезные каналы YouTube для подготовки к ЕГЭ
5. Дополнительные ресурсы

## Официальные сайты

1. Официальный информационный портал Единого государственного экзамена.

*Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки. Основные сведения о ЕГЭ, расписание ЕГЭ, информационные материалы по ЕГЭ.* <http://check.ege.edu.ru/>

2. Официальный информационный портал Государственной итоговой аттестации.

*Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки. Основная информация о ГИА, методические документы, демонстрационные варианты ГИА.* <http://gia.edu.ru/ru/>

3. Сайт Федерального института педагогических измерений (разработчик ЕГЭ).

*Материалы по ЕГЭ, демоверсии, спецификации и кодификаторы контрольных измерительных материалов (КИМ) единого государственного экзамена по всем предметам.* <http://fipi.ru/>

4. Федеральный портал «Российское образование».

*Актуальные новости, анонсы событий, информационные для учащихся и их родителей, абитуриентов, студентов и преподавателей.* [www.edu.ru](http://www.edu.ru)

## Лучшие образовательные сайты для школьников

1. Образовательный портал InternetUrok.ru.

*Коллекция уроков по основным предметам школьной программы. Уроки состоят из видео, конспектов, тестов и тренажёров. На сайте собраны все уроки естественно-научного цикла для 1–11 классов и приблизительно половина уроков по гуманитарным дисциплинам.* <http://www.interneturok.ru/>

2. Федеральный образовательный ресурс.

*Целью создания Коллекции является предоставление доступа к полному набору современных обучающих средств, предназначенных для преподавания и изучения различных учебных дисциплин в соответствии с государственными образовательными стандартами начального и среднего образования. В настоящее время в Коллекции размещено более 111 000 цифровых образовательных ресурсов практически по всем предметам базисного учебного плана.*

<http://school-collection.edu.ru/>

3. Образовательный ресурс для школьников и учителей

Портал GetAClass – это образовательный ресурс по физике и математике для школьников и учителей. Интересные и понятные видеоуроки и другие методические материалы по физике и математике. <http://www.getaclass.ru/>

#### 4. Образовательный интернет-ресурс ЯКласс

*Для школьников, учителей и родителей. 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. Платформа содержит большое количество интерактивных заданий по разным предметам для разных возрастов. Все они также представляют собой перепечатанные тексты задач из учебников.* <http://www.yaklass.ru/>

#### 5. Курсы по школьной программе с углублением и расширением.

*Электронные курсы на основе лучшего педагогического опыта. Представлены видео-уроки с участием учителей московской школы «Интеллектуал», вузовскими преподавателями и учёными.* <http://childrenscience.ru/>

#### 6. Образовательный портал Знайка.ру

*Создан в помощь школьникам, которые хотят понять интересующую их тему; родителям, желающим помочь в изучении уроков детям; и учителям как дополнительный ресурс, который можно использовать в образовательном процессе.*

*На сайте представлена большая библиотека авторских видео-уроков телевизионного качества, созданная опытной командой педагогов, методистов, психологов и телевизионных специалистов. Все видео-уроки адаптированы для комфортного и полного восприятия школьниками.* <https://znaika.ru/>

#### Ресурсы по школьным предметам

##### 1. Уроки по математике

*На информационном ресурсе представлены уроки по направлениям: математика начальная школа; математика 5 класс; математика 6 класс; алгебра 7 класс; алгебра старшая школа.* <http://math-prosto.ru/>

##### 2. Уроки по физике

*Клуб для учителей физики, учащихся 7-9 классов и их родителей* <http://www.fizika.ru/>

##### 3. Интерактивный мультимедиа учебник

*Предназначен учащимся старших классов средней школы и колледжей для информационно-коммуникационной поддержки изучения органической химии.* <http://www.orgchem.ru/>

##### 4. Анализ литературных произведений

*На сайте представлены сочинения, краткие содержания произведений, биографии авторов.* <http://www.litra.ru/>

##### 5. Орфография и пунктуация

*Справочный сайт, на котором собраны грамматические правила по русскому языку.* <https://therules.ru/>

##### 6. Study.ru

*Уроки по английскому языку для начального уровня.* <http://www.study.ru/>

## Полезные каналы YouTube для подготовки к ЕГЭ

### 1. Youtube-канал "Яндекс. Просвещение".

*Сдаете ЕГЭ? Смело заходите на этот youtube-канал Яндекс. Просвещение. Вы найдете все темы и задачи из КИМа. Кроме теории, преподаватели разбирают сам тест. Чтобы объяснить их решение, приводят несколько способов, даже аналогии. В целом, все школьники, имеющие какие-либо трудности, могут обратиться за помощью сюда.*

[https://www.youtube.com/channel/UCkBsmksmuu\\_5d0utluGRhMw](https://www.youtube.com/channel/UCkBsmksmuu_5d0utluGRhMw)

### 2. Рособрнадзор.

*Видеоканал Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки.*

<https://www.youtube.com/user/RosObrNadzor/featured>

### 3. Канал Артура Шарифова.

*Канал Артура Шарифова по подготовке к ЕГЭ. Здесь представлено много уроков по математическим дисциплинам.*

*Автор профессионально разбирает задания по ОГЭ и ЕГЭ, объясняет тригонометрию, арифметическую прогрессию, функции, затрагивает даже начало анализа. Имеется серия видеороликов по подготовке к ЕГЭ по математике. По сложным темам записаны отдельные видеоролики с подробным разбором.*

<https://www.youtube.com/channel/UCxtTXA5DU1bZHLLomu83zVw/featured>

### 4. Канал "Time to study Courses".

*Одни из лучших в Рунете учебные видео-уроки для школьников в рамках подготовки к ЕГЭ и ГИА. Уроки разбиты по тематическим плейлистам, которые совпадают с главами из спецификации ОГЭ и ЕГЭ. Уроки проводят профессиональные преподаватели, поэтому каждый ролик четко структурирован и содержит только самые необходимые советы и комментарии относительно заданий.*

<https://www.youtube.com/channel/UCpiuDpCdElbCMW1JP6gJztQ/videos>

### 5. Канал Виктора Осипова.

*На этом авторском канале делается упор на сложные задания из ОГЭ и ЕГЭ по математике. Представлены методики решения заданий ЕГЭ и ОГЭ по математике. В видеороликах рассматриваются критерии, алгоритмы и секреты решений, которые относятся преимущественно к последним вопросам теста.*

<https://www.youtube.com/user/vitoslegin/videos>

### 6. Канал "Русский Язык 5 звезд".

*Канал на Youtube "Русский Язык 5 звезд" по подготовке к ЕГЭ по русскому. Основное направление ресурса — русский язык и итоговое сочинение. Ведущая канала рассказывает о том, какие проблемы в текстах ЕГЭ могут встретиться, какие литературные произведения и эпизоды из них нужно использовать.*

<https://www.youtube.com/channel/UCmuU3L5dP9f2dOrr8EpTMug/videos>



## Дополнительные ресурсы

### 1. math24.biz .

*Сервис по математике для учеников 5-11 классов. Подробный разбор тем и пошаговое решение задач.* <http://www.math24.biz/>

### 2. Реши-пиши.

*Интересные квесты и задания по математике, логике, чтению и английскому языку для детей 5-10 лет.*

<http://www.reshi-pishi.ru/>

### 3. Учи.ру.

*Онлайн-платформа, где ученики изучают школьные предметы в интерактивной и веселой форме. Кроме того, здесь проводятся предметные олимпиады и хранятся архивы уже проведенных олимпиад.*

<http://www.uchi.ru/>

### 4. Библиотекарь. ру.

*Электронная библиотека нехудожественной литературы*

<http://www.bibliotekar.ru/>

### 5. Академик.

*Универсальный словарь и междисциплинарная энциклопедия*

<https://dic.academic.ru/>

### 6. Социальная сеть работников образования «Наша сеть» <https://nsportal.ru/>

### 7. Энциклопедия «Кругосвет» <https://www.krugosvet.ru/>

