



Использование возможностей цифровой образовательной среды для повышения качества образовательного процесса

Образование – величайшее из земных благ, если оно наивысшего качества. В противном случае оно совершенно бесполезно.

Р. Киплинг

Цели:

- ✓ раскрыть сущность понятий «цифровая образовательная среда»,**
- ✓ определить пути повышения качества образования с помощью возможностей цифровой образовательной среды.**



Цифровая образовательная среда (ЦОС) – это цифровое пространство, состоящее из открытой совокупности информационных систем, которые объединяют всех участников образовательного процесса – администрацию школы, учителей, учеников и их родителей.

Цифровая образовательная среда включает комплекс информационных образовательных ресурсов:

- ✓ компьютеры, иное ИКТ-оборудование,
- ✓ коммуникационные каналы,
- ✓ систему современных педагогических технологий, обеспечивающих обучение.



Преимущества ЦОС

для обучающихся:

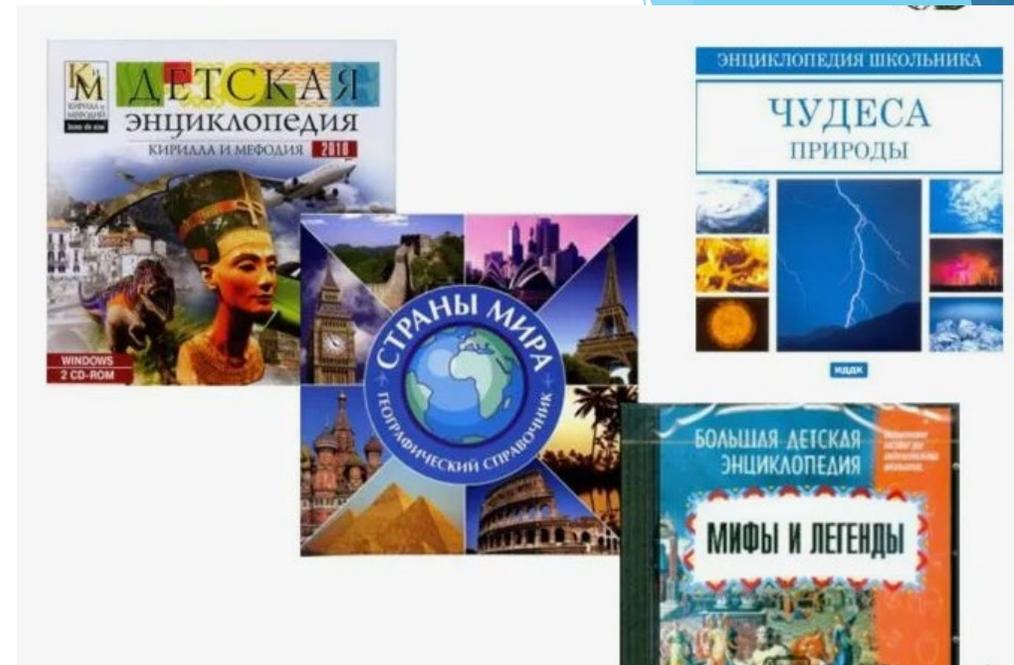
- ✓ расширение возможностей построения образовательной траектории;
- ✓ доступ к самым современным образовательным ресурсам;
- ✓ повышение интереса к обучению;
- ✓ улучшение результатов освоения образовательной программы.

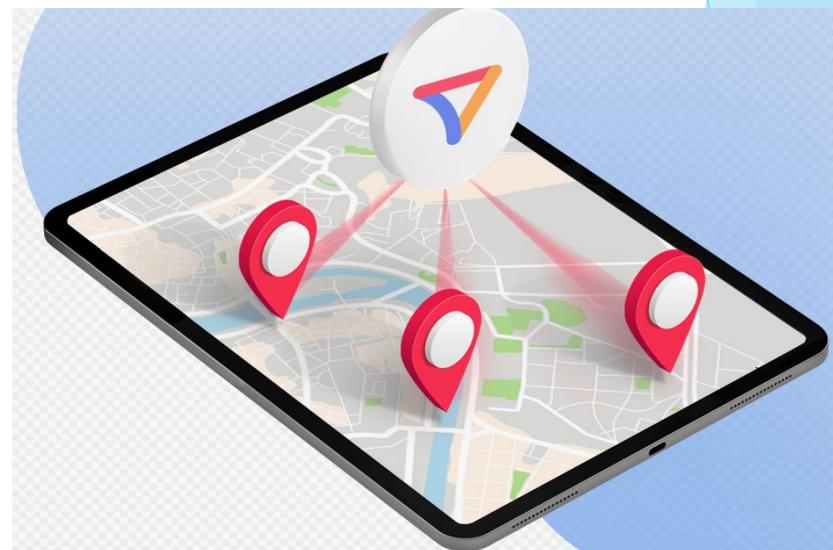
для родителей (законных представителей) обучающихся:

- ✓ расширение образовательных возможностей для ребенка;
- ✓ повышение прозрачности образовательного процесса.

для учителей:

- ✓ формирование новых возможностей организации образовательного процесса;
- ✓ формирование новых условий для мотивации обучающихся при создании и выполнении заданий;
- ✓ возможность системного автоматизированного учета динамики индивидуальных образовательных достижений обучающихся.







Инфографика



Древний мир					Средние века										Новое время		Новейшее время						
3	2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
До нашей эры			Наша эра																				

Ленты времени





ФГИС «МОЯ ШКОЛА»

<https://myschool.guppros.ru/>

Постановление Правительства РФ от 13 июля 2022 г.
№ 1241 «О федеральной государственной информационной
системе «Моя школа»»

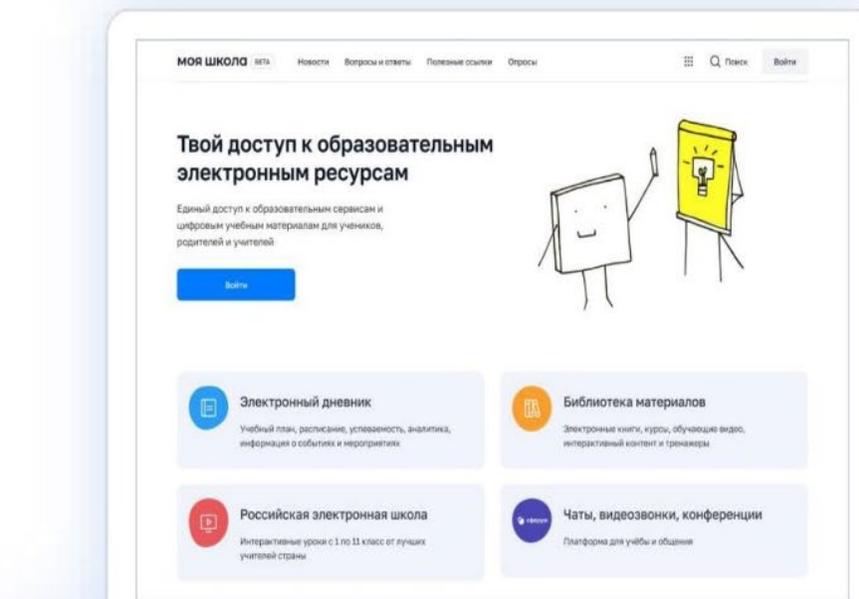
с 1 сентября 2022

заработает единый доступ к образовательным сервисам
и цифровым учебным материалам ФГИС «Моя школа»
для учеников, родителей и учителей.

Федеральный закон от 30.12.2021 г. № 472-ФЗ О внесении
изменений в Федеральный закон «Об образовании в
Российской Федерации»

с 1 января 2023

использование исключительно государственных
информационных систем (ресурсов) при реализации
основных общеобразовательных программ.



МОЯ ШКОЛА



ГОСУСЛУГИ

Доступ к образовательному сервису может быть
осуществлен с помощью портала Госуслуг



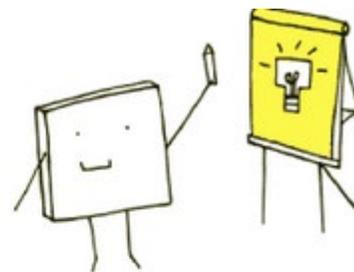
https://rutube.ru/video/53e4cb9628d67f8c77024be159d5ef03/?&utm_source=embed&utm_medium=referral&utm_campaign=logo&utm_content=53e4cb9628d67f8c77024be159d5ef03&utm_term=myschool.eduprosvet.ru%2F&referrer=appmetrica_tracking_id%3D1037600761300671389%26ym_tracking_id%3D869657104599656977



Твой доступ к образовательным электронным ресурсам

Единый доступ к образовательным сервисам и цифровым учебным материалам для учеников, родителей и учителей

[Войти](#)



Электронный дневник

Учебный план, расписание, успеваемость, аналитика, информация о событиях и мероприятиях



Библиотека материалов

Электронные книги, курсы, обучающие видео, интерактивный контент и тренажеры



Российская электронная школа

Интерактивные уроки с 1 по 11 класс от лучших учителей страны



Чаты, видеозвонки, конференции

Платформа для учёбы и общения

госуслуги Единая система идентификации и аутентификации

Вход

Моя школа

Телефон, почта или СНИЛС

Пароль

Не запоминать логин и пароль

[Войти](#)

[Я не знаю пароль](#)



Куда ещё можно войти с паролем от Госуслуг?

Зарегистрируйтесь для полного доступа к сервисам
Вход с помощью электронной подписи

Моя школа запрашивает следующие права:

- Проведение входа в систему ?

Нажимая «Предоставить», вы разрешаете этой информационной системе использовать указанные данные согласно ее правилам и условиям. Вы всегда можете отозвать это разрешение из своего профиля.

[Отказать](#)

[Предоставить](#)



Общее наполнение платформы ФГИС «Моя школа»

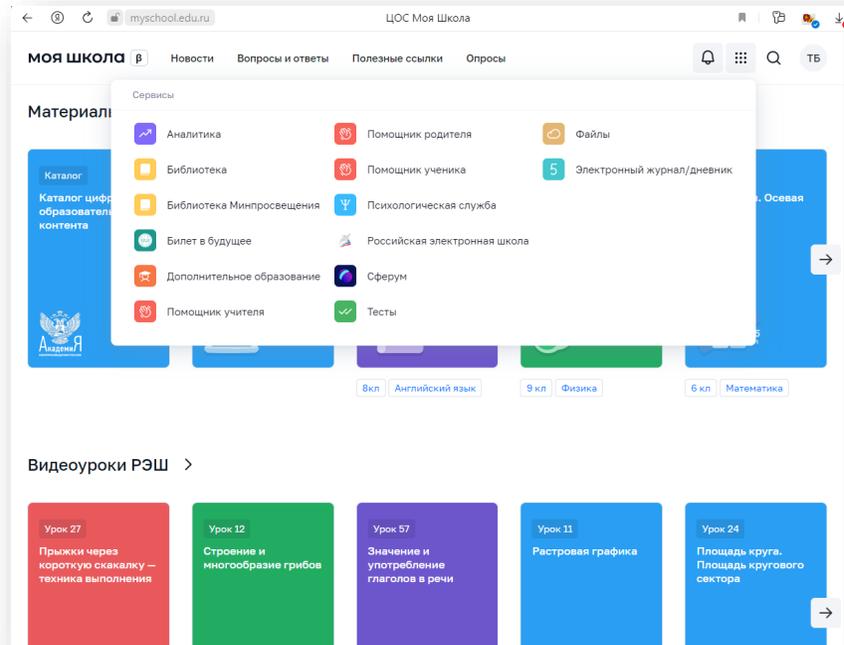
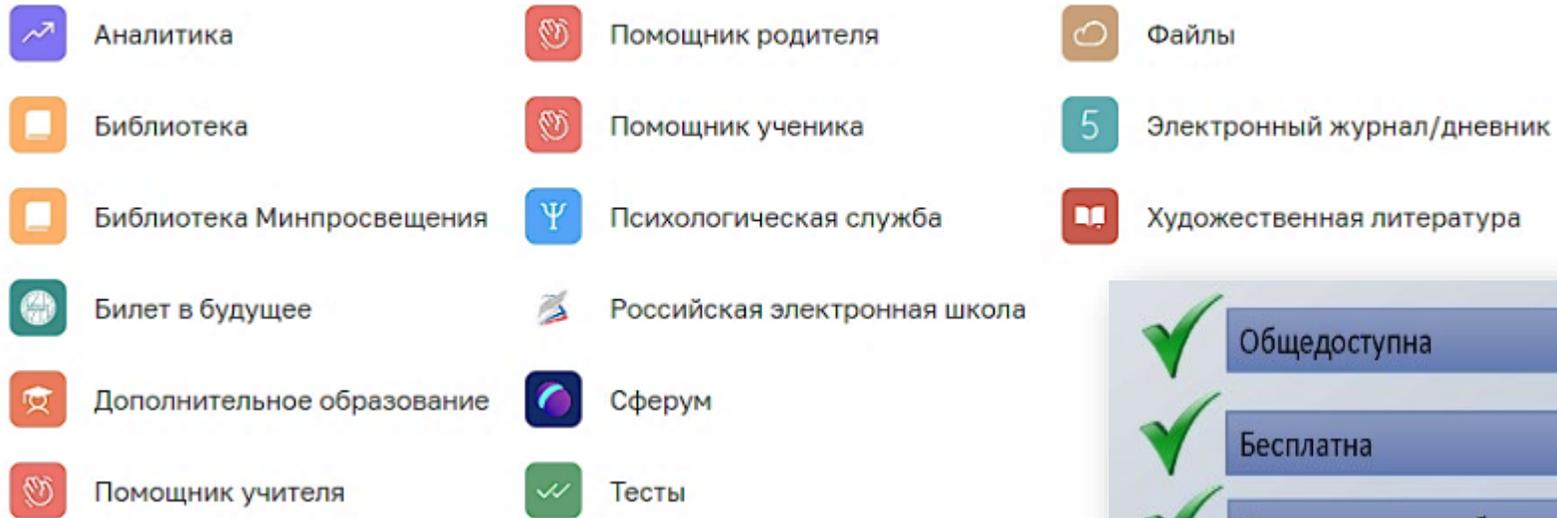
- **Электронный Дневник**
- **Библиотека верифицированных материалов**
- **Сервис чатов, видеозвонков и конференций (СФЕРУМ)**
- **Подсистема «Тесты»**
- **Подсистема «Файлы»**
- **Раздел «СМАРТ ТВ»**

Скриншот веб-интерфейса платформы ФГИС «Моя школа» (myschool.edu.ru). В верхней части сайта расположены меню: «Моя школа», «Новости», «Вопросы и ответы», «Полезные ссылки», «Опросы» и кнопка «Войти». Основной заголовок: «Твой доступ к образовательным электронным ресурсам». Под ним текст: «Единый доступ к образовательным сервисам и цифровым учебным материалам для учеников, родителей и учителей». В центре страницы находится иллюстрация персонажа-кубика, держащего указку, и экрана с лампочкой. Ниже представлены четыре карточки с описанием сервисов:

- Электронный дневник**: Учебный план, расписание, успеваемость, аналитика, информация о событиях и мероприятиях.
- Библиотека материалов**: Электронные книги, курсы, обучающие видео, интерактивный контент и тренажеры.
- Российская электронная школа**: Интерактивные уроки с 1 по 11 класс от лучших учителей страны.
- Чаты, видеозвонки, конференции (СФЕРУМ)**: Платформа для учёбы и общения.



Сервисы



- ✓ **Общедоступна**
- ✓ **Бесплатна**
- ✓ **Едина для всех субъектов РФ**
- ✓ **Содержание материалов соответствует ФГОС**
- ✓ **Имеет развитую систему сопровождения со стороны оператора и функционального заказчика системы, поставщиков контента, сервисов**
- ✓ **Соответствует требованиям информационной безопасности, предъявляемым к государственным системам**
- ✓ **При условии базовой цифровой грамотности проста в освоении (интуитивный интерфейс)**



Библиотека цифрового образовательного контента

Это масштабная база знаний, созданная по всем предметам и темам школьной программы в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами универсальным тематическим классификатором с использованием самых современных способов визуализации материала.

АВТОРИЗАЦИЯ ЧЕРЕЗ
ЕДИНУЮ ТОЧКУ ДОСТУПА

По всем темам школьной программы

цифровой образовательный контент
предполагает использование независимо
от изучаемой «линейки» учебников





ЯКласс



МОБИЛЬНОЕ ЭЛЕКТРОННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



Фоксфорд

 **Онлайн-школа**
Подготовки к ЕГЭ и ОГЭ

Курсы подготовки к ЕГЭ и ОГЭ по всем предметам



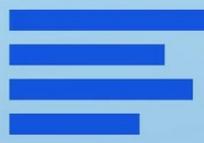
НОВЫЙ ДИСК.
ОБРАЗОВАРИУМ



Облако знаний



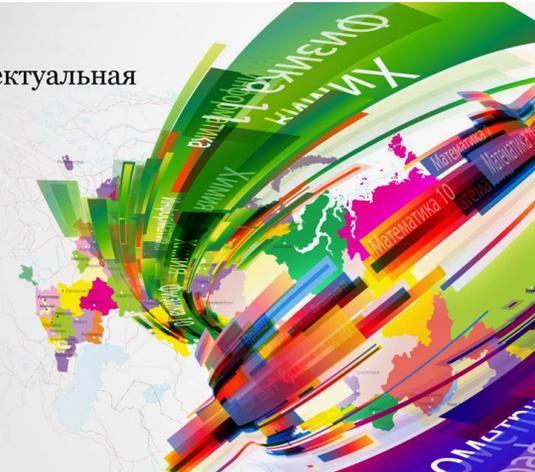
iSMART

IBLS 

ПЛАТФОРМА ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ
СЕМЕЙНАЯ И ЗАОЧНАЯ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

 Интеллектуальная школа

инновационные интерактивные виртуальные обучающие материалы







Native Class

АНГЛИЙСКИЙ ПО-НОВОМУ



UCHI.RU



ПРОСВЕЩЕНИЕ

ИЗДАТЕЛЬСТВО



Цифровая образовательная среда

Цифровые образовательные ресурсы - ЦОР





Человек который получает знания, но не хочет (боится) ими делиться или не желает получать новые знания. Как бы ни был он мудр, но если он не передает свои познания другим, то они забываются без надобности, а сам человек становится никому не нужным. Тот же, кто смело делится своими познаниями с другими, приносит счастье и себе, и окружающим.

