

Основные вопросы внедрения ФГИС «Моя школа»



Цифровая образовательная среда

Федеральный проект
«Цифровая образовательная среда»
направлен на:



Реализацию в электронной форме функций в сфере образования (реестры кадров, контингента, электронный журнал и дневник и др.)



Реализацию в электронной форме услуг в сфере образования (запись в школу, на участие в ГИА, отслеживание текущей успеваемости и др.)



Формирование современной инфраструктуры образовательных организаций (компьютерные классы, средства визуализации, Интернет и др.)



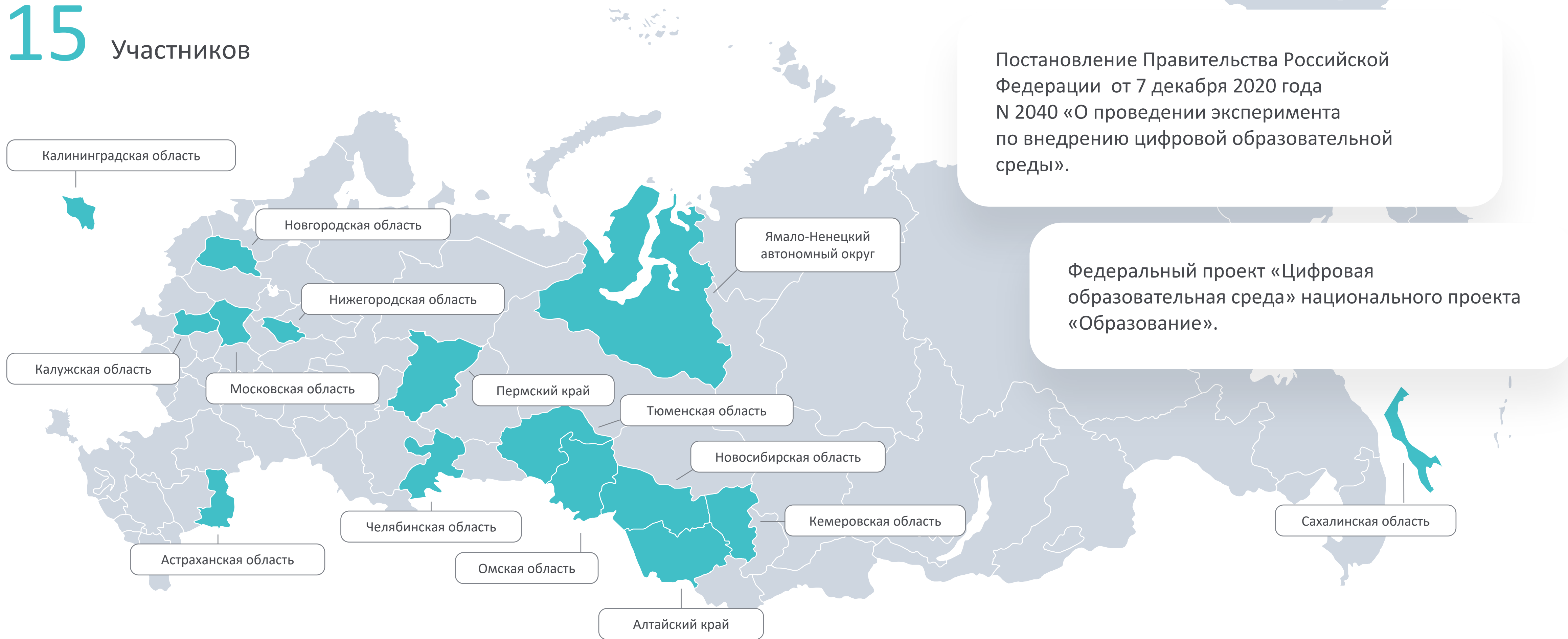
Современное управление на основе данных (типовые сайты, мониторинг использования оборудования, автоматизированная подготовка отчетов и др.)



Подготовку кадров для работы в цифровой образовательной среде (работа с региональными РЦТ, повышение квалификации и др.)

Проведение эксперимента по внедрению Цифровой образовательной среды

15 Участников



Постановление Правительства Российской Федерации от 7 декабря 2020 года N 2040 «О проведении эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды».

Федеральный проект «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование».

Детализированный состав ЦОС

Приказ Министерства Просвещения РФ «Об определении детализированного состава платформы цифровой образовательной среды» от 15.01.2021 г. № 14

| | |
|--|--|
| Информационные системы и сервисы, которые используются в сфере начального общего, основного общего и среднего общего образования | Информационные системы и сервисы, обеспечивающие достижение целей функционирования информационных систем, которые используются в сфере начального общего, основного общего и среднего общего образования |
| Информационная система, создаваемая в рамках Эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды на территории отдельных субъектов Российской Федерации (ФГИС «Моя школа») | Информационная система, создаваемая Минпросвещения России для ведения реестров (ГИС «Реестры участников образовательных отношений») |
| Информационно-коммуникационная образовательная платформа (Сферум) | Сервис создания типовых сайтов для образовательных организаций (в разработке Минцифры) |
| Открытая информационно-образовательная среда «Российская электронная школа» (РЭШ) | |
| Автоматизированная информационная система «Платформа больших данных цифровой образовательной среды» (АИС ПБД) | |
| Региональные информационные системы и ресурсы в сфере образования (Региональные информационные системы) | |

Целевая схема платформы ЦОС

Обучающиеся Родители Учителя



Единая система идентификации и аутентификации



Сервисы

- Цифровая психолого-педагогическая служба
- ЕАИС ДО
- Конструктор компетенций СПО
- «Цифровой помощник ученика»
- «Цифровой помощник родителя»
- «Цифровой помощник учителя»
- «Система управления в образовательной организации»

ФГИС «Моя школа»

- Личные кабинеты (школы+СПО)
- Облачное хранилище документов
- Библиотека ЦОК
- Журнал и дневник
- ВКС, чаты, соц. Сеть
- «Цифровое портфолио ученика»

Инфраструктура

Региональные ИС



Реестры участников и школ (ГИС РУО)

Аналитика (АИС ПБД)

Платформа ЦОС

Цели и задачи ФГИС «Моя школа»

Приказ Министерства Просвещения РФ от 30.06.2021 г. № 396 «О создании федеральной государственной информационной системы Минпросвещения России «Моя школа»



Формирование сервисов с единой точкой доступа к цифровым образовательным ресурсам для граждан и сервисам, связанным с образованием



Повышение уровня цифровой грамотности педагогических работников с использованием дистанционных образовательных технологий



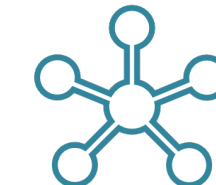
Создание современной и безопасной образовательной среды



Создание возможностей для вовлечения родителей (законных представителей) в процесс образования своих их детей



Применение единой государственной информационной системы Министерства просвещения РФ для реализации образовательных программ всех уровней основного образования с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения



Создание условий для взаимодействия региональных и федеральных систем и использование единых классификаторов, реестров, справочников и форматов взаимодействия



Равный доступ к качественному цифровому образовательному контенту и цифровым образовательным сервисам по всей территории РФ для всех категорий обучающихся



Формирование показателей государственного статистического наблюдения на основе действий педагогических работников и граждан в части образовательного процесса

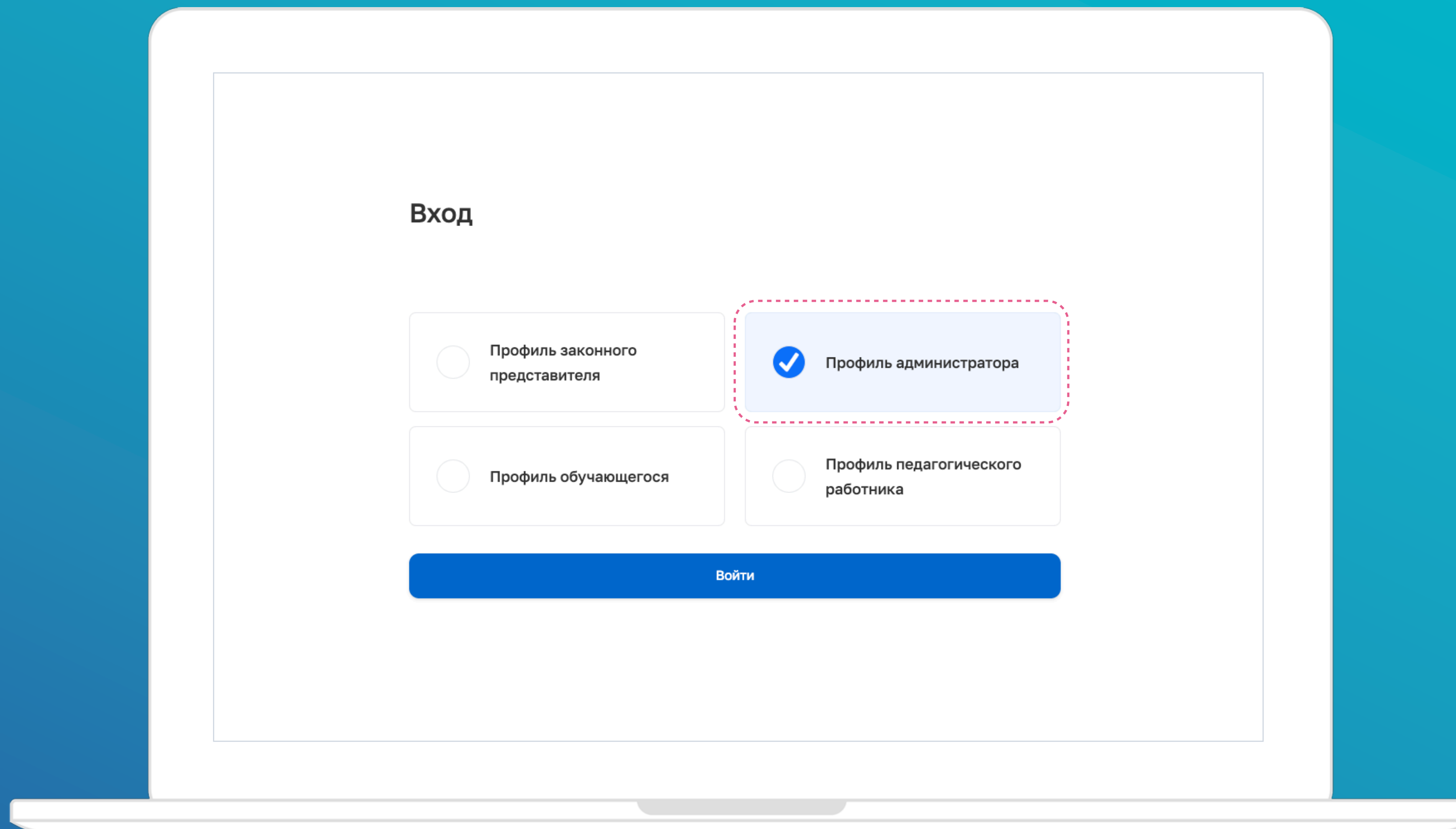
ФГИС «МОЯ ШКОЛА»

Основные возможности

- ◆ Базовые возможности системы для администраторов в разделах «Новости», «Вопросы-ответы», «Полезные ссылки», «Опросы»;
- ◆ Облачное хранилище документов, инструменты для создания и редактирования документов популярных форматов (doc, xls, ppt и т.д.), совместной работы в режиме онлайн в отечественном офисном программном обеспечении;
- ◆ Проверенный образовательный и воспитательный контент;
- ◆ Расписание уроков, домашние задания, оценки, журнал и т.п.;
- ◆ Тестирующая подсистема для оценки знаний учащихся и отработки учащимися изучаемого материала на тренажерах;
- ◆ Специальное приложение для работы через SmartTV;
- ◆ Видео-конференц-связь на базе «Сферума».



Функциональные роли на платформе ФГИС «Моя школа»



Доступные сервисы ФГИС «Моя школа» и компонента ЦОС с 01.09.2022

| Доступные сервисы | Профиль «Педагогический работник» | Профиль «Администратор» |
|------------------------------------|---|---|
| Базовая подсистема | Просмотр новостей, вопросов-ответов, использование полезных ссылок, участие в опросах, просмотр результатов | Управление контентом в разделах «Новости», «Вопросы-ответы», «Полезные ссылки», «Опросы» |
| Раздел «Мои файлы» | Создание, хранение, редактирование и совместная работа над документами, электронными таблицами, презентациями | |
| Раздел «Библиотека» | Поиск, просмотр контента, добавление в портфель контента, просмотр раздела обучение, просмотр портфеля. Раздел представлен различными поставщиками цифрового образовательного контента, в том числе Академией Минпроса и РЭШ | |
| Тестирующая подсистема | Составление тестов, оценивание знаний учеников | Проведение контрольных срезов знаний учащихся школы |
| Раздел «ЭЖД» Базовой подсистемы | Просмотр сведений из регионального ЭЖД | ЭЖД не предусмотрено. Просмотр сведений из регионального ЭЖД возможен под профилем «Педагогический работник» |
| «Сферум» | Присоединение к образовательной организации, классам, в которых преподает; создание чатов класса и управление ими; приглашение учеников в классы; размещение необходимых материалов для учебы; начало уроков по видео-, аудиосвязи; запуск трансляции | Приглашение учителей и учеников; добавление и редактирование информации о школе; размещение общешкольных материалов; создание классов, чатов классов и школы, управление ими; публикация информации в каналах школы |

Раздел «Мои файлы»

Моя школа β [Новости](#) [Вопросы и ответы](#) [Полезные ссылки](#) [Опросы](#) П8

Материалы библиотеки >

- Урок: Степень с натуральным показателем (5 кл, Математика)
- Урок: Роль химии в жизни человека (8 кл, Химия)
- Урок: Досуг и увлечения (8 кл, Английский язык)
- Урок: Колебания и движение (9 кл, Физика)

Сервисы

- Мои файлы
- Библиотека
- Тесты
- Эл. журнал/дневник
- Сферум
- РЭШ
- Билет в будущее

Мои файлы ВЕТА

Создать ↑

- Мои документы
- Доступно мне**
- Избранное
- Последние
- Общие
- Корзина
- Настройки

введите запрос 🔍 [Сортировать](#) [Дата изменения](#) ⌵ Ил.

Доступ Скачать Скачать как Скопировать Прочтено Убрать из списка

- для демонстрации 28.04**
Педагог 26963 | Создана 4/28/2022 5:16 PM | Документов 6 | Подпапок 4
- Регионы.ЦОС.xlsx** вер.12
Педагог 26969 | Обновлено 8/10/2022 2:03 PM | 10.98 Кб
- папка 2**
Иван Тестпгу18657 | Создана 8/1/2022 10:08 AM | Документов 1 | Подпапок 0
- Тест 21.07.22**
Ксения Виноградова | Создана 7/21/2022 3:09 PM | Документов 1 | Подпапок 0
- Как начать урок.docx**
Педагог 26969 | Загружен 4/28/2022 5:17 PM | 6.83 Кб

Раздел «Библиотека»

- Маркетплейс цифрового образовательного контента
- Верифицированный контент от поставщиков
- Учебно-тематический классификатор лежит в основе структуры библиотеки
- В каталоге представлены материалы по 32 учебным предметам и классным часам для учащихся с 1 по 11 класс

The screenshot displays the 'МояШкола Библиотека' (My School Library) website. The header includes the logo 'МОЯШКОЛА БИБЛИОТЕКА' with a 'БЕТА' badge, navigation links for 'Каталог', 'Справочники', 'Материалы', and 'Портфель', and search and user profile icons. The main section is titled 'Каталог материалов' (Catalog of materials) and features a grid of material cards. Each card includes a representative image, a heart icon for favorites, a menu icon, and a 'Тема:' (Topic) section with a brief description and the type of material (e.g., 'Лабораторная работа').

Каталог материалов

Поиск контента
Название, описание, автор, те...

Класс
Выберите значение

Предмет

- Алгебра
- Математика
- География
- Биология
- Физика

[Показать все](#)

Поставщик контента

- РЭШ
- Академия Минпросвещения России
- Исторические парки
- Правильное кино
- ИРИ

Тема: Влияние видов бактерий и режима их роста на получение продуктов молочнокислого брожения
Лабораторная работа

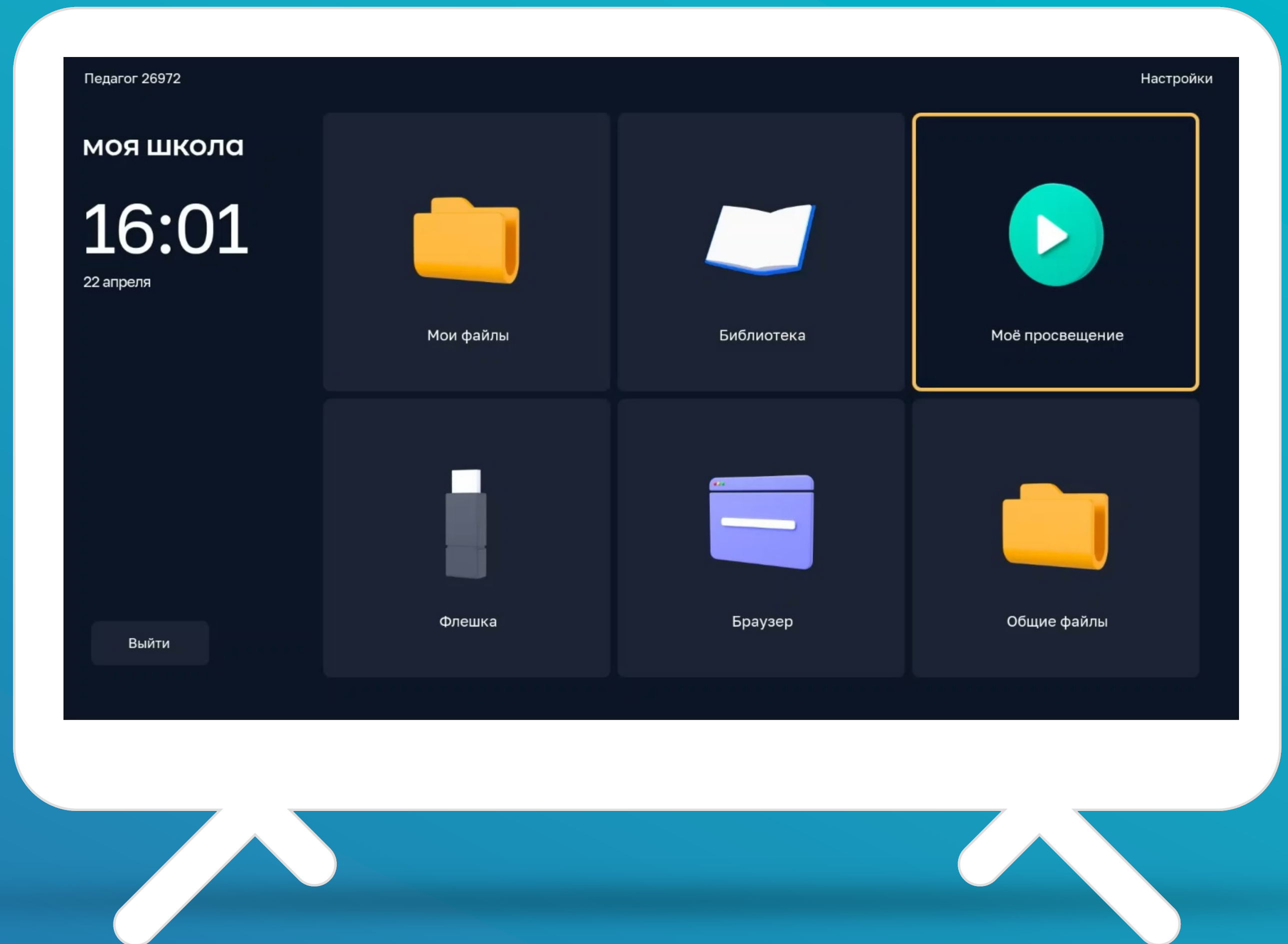
Тема: Выявление особенностей форменного состава крови человека в норме и при патологии
Лабораторная работа

Тема: Зависимость спиртового брожения дрожжей от условий окружающей среды
Лабораторная работа

Тема: Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах
Лабораторная работа

Приложение «Моя школа» для SMART TV

- Специальное приложение ФГИС «Моя школа» для работы на SmartTV
- Разработано для устройств под управлением операционной системы Android
- Приложение поддерживает авторизацию ЕСИА (Госуслуги), что позволяет учителю после авторизации получить доступ:
 - к личным документам и файлам
 - к библиотеке цифрового образовательного контента
 - к сервису «Моё просвещение»
- Пользователю доступны стандартные функции:
 - браузер
 - флэш-накопитель



Внедрение ФГИС «Моя школа»

с 1 сентября 2022

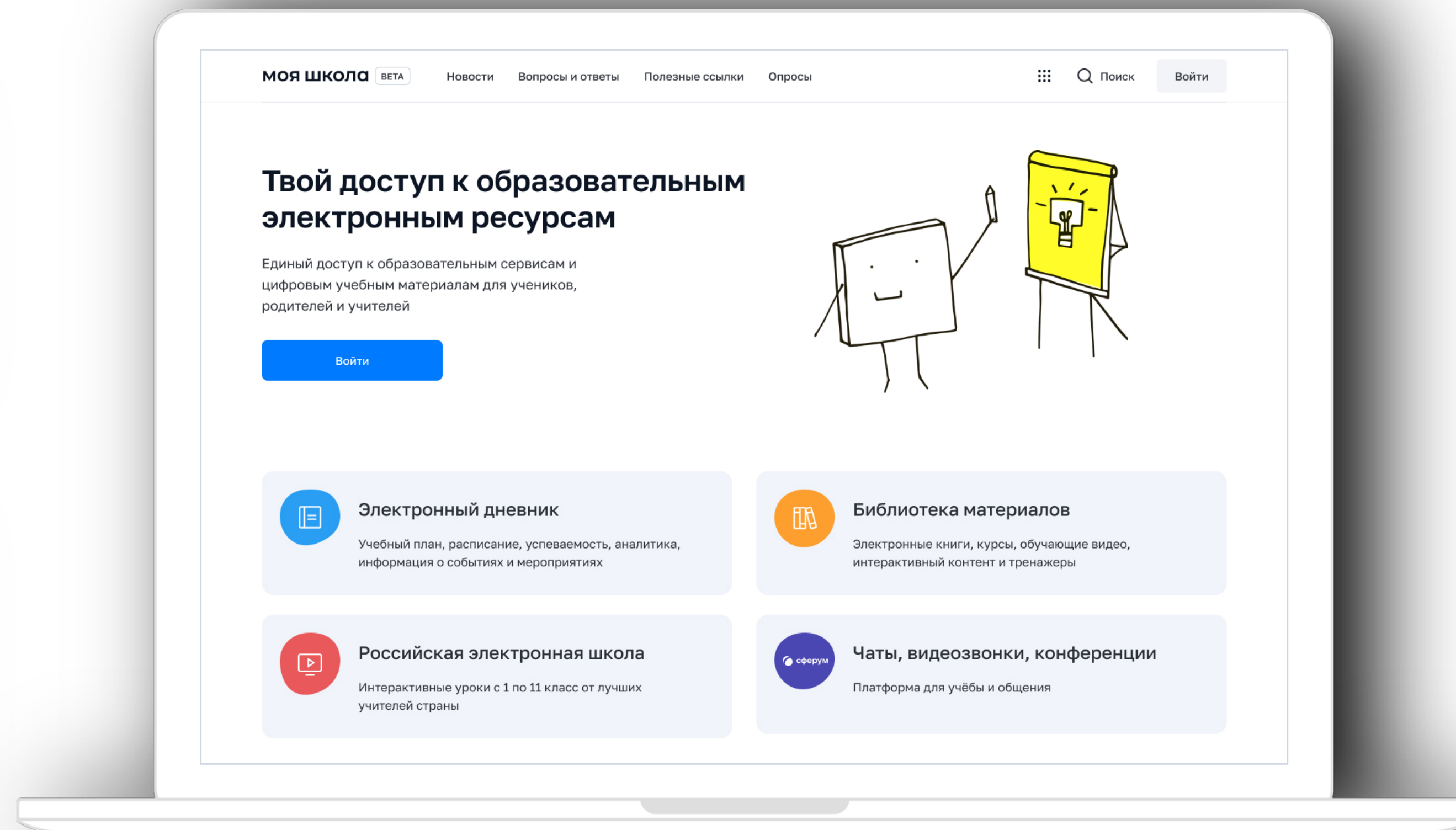
заработает единый доступ к образовательным сервисам и цифровым учебным материалам ФГИС «Моя школа» для учеников, родителей и учителей.

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

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

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

Подключение к ФГИС «Моя школа»



Регионам обеспечить присоединение педагогов к личным кабинетам образовательных организаций на Госуслугах до 24.08.2022



К 1.09.2022 доступ в систему получают все педагоги, присоединенные к личным кабинетам образовательных организаций на Госуслугах



ФГАУ «ФИЦТО» заводит все образовательные организации во ФГИС «Моя школа»



ФГАУ «ФИЦТО» обучает администраторов образовательных организаций с работой в системе с функционалом подтверждения пользователей (вебинары) 9.09.2022



С 15.09.2022 администраторам ОО предоставляется доступ к подтверждению пользователей (их профилей, ролей и связи с образовательной организацией)

Перспективы развития ФГИС «Моя школа» и других компонентов ЦОС



Создание унифицированного сервиса электронных журналов и электронных дневников



Создание электронного сервиса по организации питания обучающихся



Единое мобильное приложение



Расширение функционала и повышение доступности создаваемых Министерством просвещения Российской Федерации библиотеки цифрового образовательного контента и цифровых образовательных сервисов, а также базы электронных образовательных ресурсов



Создание электронного сервиса для формирования цифровых портфолио учеников



Создание электронных сервисов для управления образовательными процессами, включая корректировку учебных планов, составление расписания занятий

Показатели НПА, связанные с ФГИС «Моя школа»

| Приказ Минпросвещения России от 30.06.2021 N 396 «О создании федеральной государственной информационной системы Минпросвещения России «Моя школа» | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|------------------|------------|-------------|------|------|------|------|------|------------------|------------------|------------------|
| Показатель | Единица измерения | Базовое значение | | Период, год | | | | | | | | Компоненты ЦОС |
| | | Значение | Дата | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 (Справочно) | 2030 (Справочно) | |
| Доля обучающихся, для которых созданы равные условия получения качественного образования вне зависимости от места их нахождения посредством предоставления доступа к федеральной информационно-сервисной платформе цифровой образовательной среды | Процент | 0 | 31.12.2020 | - | - | - | 10 | 15 | 20 | 30 | 100 | ФГИС «Моя школа» |
| Доля педагогических работников, использующих сервисы федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды | Процент | 0 | 31.12.2020 | - | - | - | 10 | 20 | 40 | 50 | 90 | ФГИС «Моя школа» |
| Доля образовательных организаций, использующих сервисы федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды при реализации программ основного общего образования | Процент | 15 | 31.12.2020 | - | - | - | 10 | 20 | 30 | 40 | 95 | ФГИС «Моя школа» |

Показатели НПА, связанные с ЦОС

| "Паспорт федерального проекта «Цифровая образовательная среда» (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и приоритетным проектам, протокол от 25 октября 2016 г. с изменениями и дополнениями)" | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|------------------|------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| Показатель | Единица измерения | Базовое значение | | Период, год | | | | | | | | | | | | Компоненты ЦОС |
| | | Значение | Дата | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | |
| Доля образовательных организаций, использующих сервисы федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды при реализации основных общеобразовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования | Процент | 0 | 2020 | - | - | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 85 | 95 | Возможно в т.ч. использование ФГИС «Моя школа» |
| Доля педагогических работников, использующих сервисы федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды | Процент | 0 | 2020 | - | - | 0 | 10 | 20 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 85 | 90 | Возможно в т.ч. использование ФГИС «Моя школа» |
| Доля обучающихся, для которых созданы равные условия получения качественного образования вне зависимости от места их нахождения посредством предоставления доступа к федеральной информационно-сервисной платформе цифровой образовательной среды | Процент | 0 | 2020 | - | - | 0 | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 100 | Возможно в т.ч. использование ФГИС «Моя школа» |

Показатели НПА, связанные с ФГИС «Моя школа» и иными компонентами ЦОС

| Распоряжение Правительства РФ от 02.12.2021 N 3427-р «Об утверждении стратегического направления в области цифровой трансформации образования, относящейся к сфере деятельности Министерства просвещения Российской Федерации» | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|------------------|------|--------------------------------------|------|------|------|------|------|--|
| Показатель | Единица измерения | Базовое значение | | Период, год | | | | | | Компоненты ЦОС |
| | | Значение | Дата | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | |
| Доля обучающихся, родителей (законных представителей) и педагогических работников, которым обеспечен равный доступ на безвозмездной основе к верифицированному цифровому образовательному контенту, создающему для всех участников образовательных отношений, в том числе для лиц с ограниченными возможностями здоровья, равные образовательные возможности, нацеленному на реализацию образовательных программ, построение индивидуальных образовательных траекторий, а также на повышение профессиональной компетентности педагогических работников | Процент | | | | | | 35 | 40 | 45 | БЦОК ФГИС «Моя школа» |
| Доли используемых проактивных сервисов подборки цифрового образовательного контента, позволяющих обучающимся, родителям (законным представителям) и педагогическим работникам эффективно планировать индивидуальный план (программу) обучения, а также обеспечить высокое качество реализации общеобразовательных программ | Процент | | | Старт разработки 2-ое полугодие 2022 | | | 10 | 35 | 60 | Сервис для обучающихся «Цифровой помощник ученика» |
| Доля обучающихся, родителей (законных представителей) и педагогических работников, которым обеспечена возможность эффективно планировать траекторию личностного роста обучающегося, что будет способствовать повышению качества профессиональной ориентации обучающихся всех уровней общего образования, а также среднего профессионального образования | Процент | | | Старт разработки 2-ое полугодие 2022 | | | 15 | 25 | 40 | «Цифровое портфолио ученика» ФГИС «Моя школа» |

Обратная связь

Служба технической поддержки:

support@myschool.edu.ru

Горячая линия:

8 800 505-47-16

Форма обратной связи:

Кнопка [«Связаться с нами»](#)

