

# Основные вопросы внедрения федеральной государственной информационной системы «Моя школа»

# Национальные цели развития РФ, относящиеся к сфере деятельности Министерства просвещения Российской Федерации



К 2030 году

Указ президента РФ  
от 21 июля 2020 г. № 474  
«О национальных целях  
развития Российской  
Федерации на период  
до 2030 года»

Национальная цель  
«Возможности для  
самореализации и  
развития талантов»

Национальный проект  
«Образование»

Федеральный проект  
«Цифровая  
образовательная среда»

Национальная цель  
«Цифровая  
трансформация»

Стратегическое  
направление в области  
цифровой трансформации  
образования, относящееся  
к сфере деятельности  
Министерства  
просвещения Российской  
Федерации»

Показатели в области  
цифровой трансформации  
отрасли образования

Достижение стратегических  
показателей для субъекта РФ.

Достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей  
экономики и социальной сферы, в том числе  
здравоохранения и образования, а также  
государственного управления.

# Мероприятия федерального проекта «Цифровая образовательная среда»



## Создание ФГИС «Моя школа»

Обеспечение образовательных организаций высокоскоростным доступом к сети «Интернет»

Поставка оборудования для ЦОС

Интеграция с региональными информационными системами

Создание сервиса  
Реестры участников образовательных отношений (ГИС РУО)

Создание сервиса  
Аналитическая информационная система платформа больших данных (АИС ПБД)

Разработка верифицированного о цифрового образовательного контента

# Проведение эксперимента по внедрению Цифровой образовательной среды



15 участников

Калининградская область

Новгородская область

Нижегородская область

Ямало-Ненецкий автономный округ

Калужская область

Московская область

Пермский край

Тюменская область

Новосибирская область

Астраханская область

Челябинская область

Омская область

Кемеровская область

Алтайский край

Сахалинская область

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».

# Целевая схема платформы ЦОС



Обучающиеся    Родител    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

# Целевое взаимодействие с ГИС РУО. Шаги процесса



Пользователи



Авторизация пользователей  
в ЛК ФГИС "Моя школа" через ЕСИА  
(Портал госуслуг)



Получение согласия на передачу  
данных из Платформы согласия  
ЕСИА



Автоматизированный запрос в ГИС  
РУО сведений по данным из ЕСИА



Возврат из дневника в ЛК Моя школа:  
оценки, Д/З, расписание.  
Отображение ФИО пользователя из  
ЕСИА



Запрос в региональный дневник  
по ID ЕСИА



Возврат из ГИС РУО во ФГИС  
«Моя школа»: регион, школа,  
(название, адрес), класс, роль

# 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

Создание современной и безопасной образовательной среды

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

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

Повышение уровня цифровой грамотности педагогических работников с использованием дистанционных образовательных технологий

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

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

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

# ФГИС «МОЯ ШКОЛА».

## Основные возможности

- 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;

- видеоконференцсвязь на базе «Сферума».





# Внедрение ФГИС «МОЯ ШКОЛА»



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

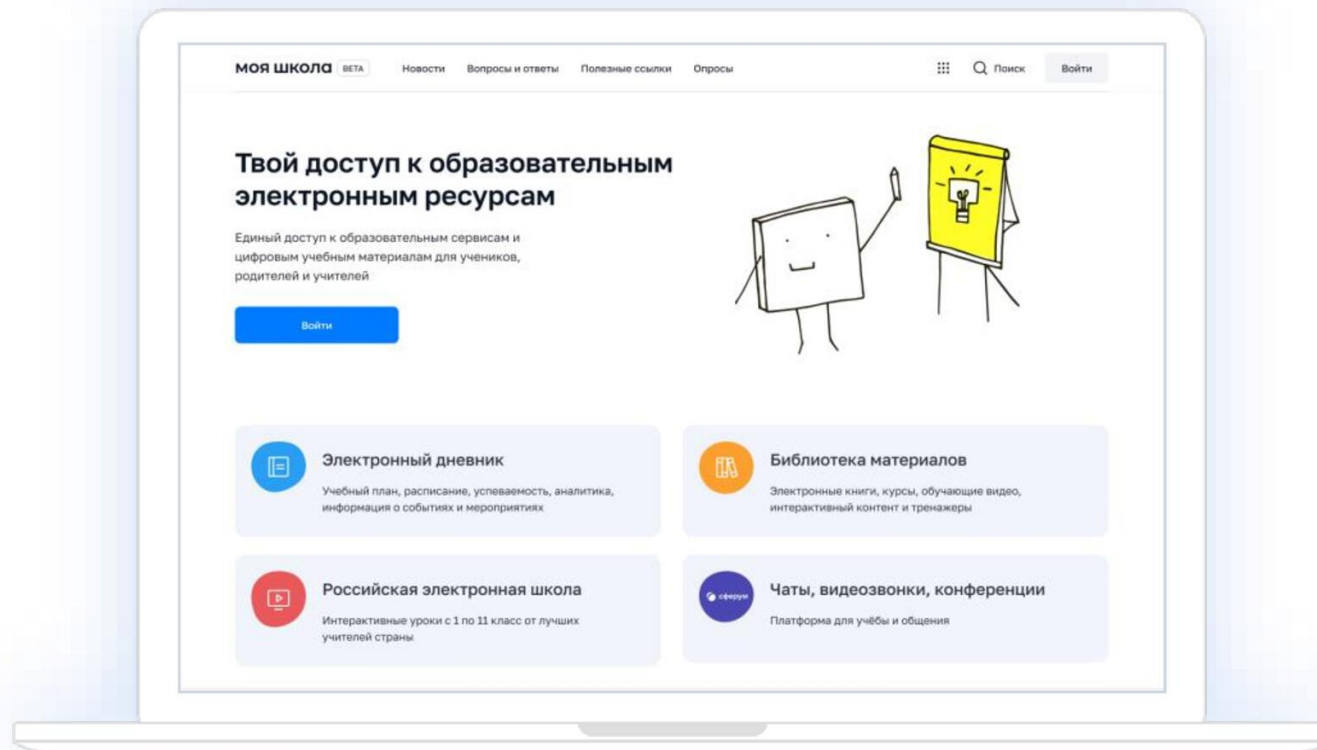
## с 1 сентября 2022

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.



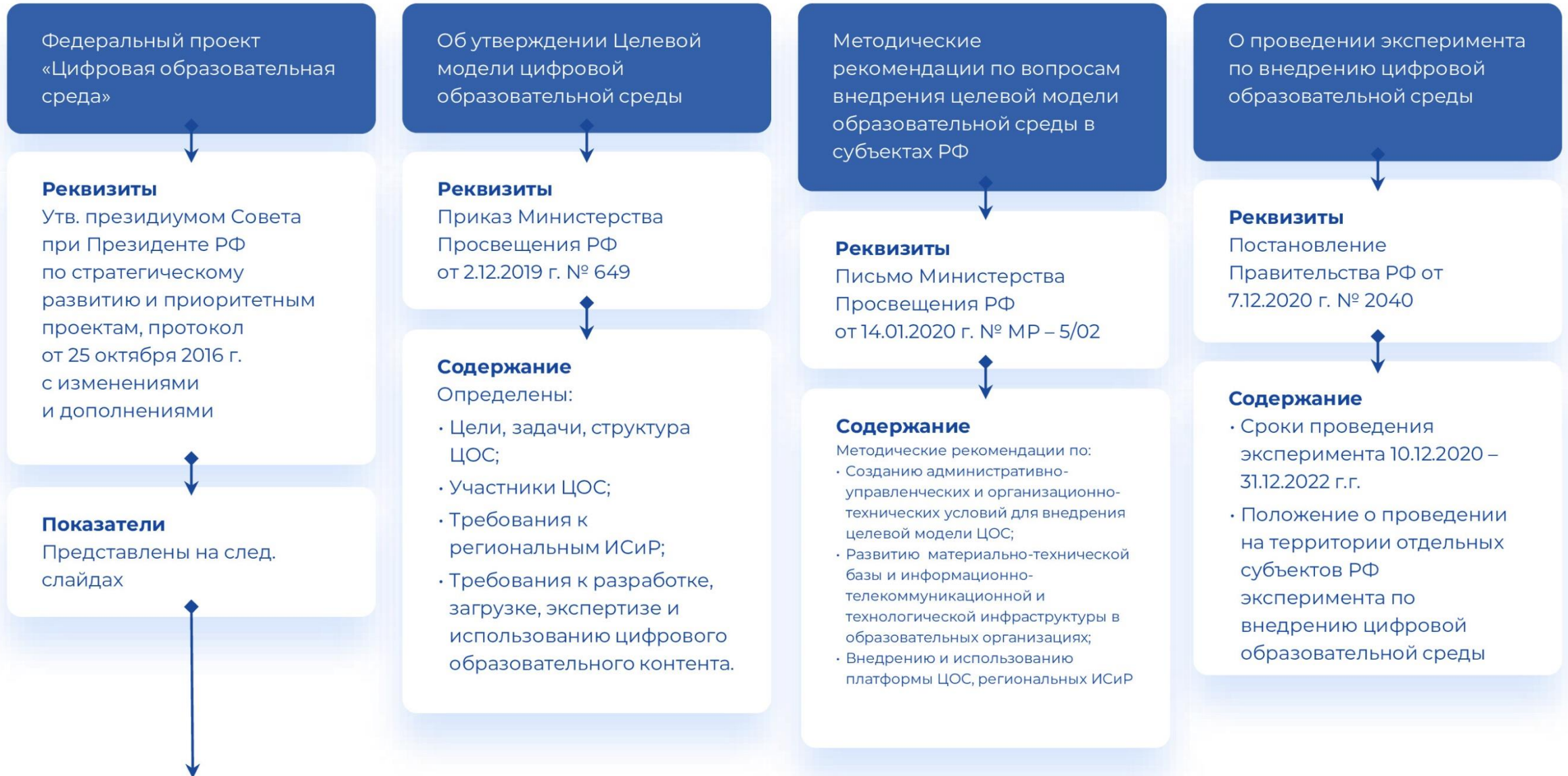
**МОЯ ШКОЛА**



**ГОСУСЛУГИ**

Доступ к образовательному сервису может быть осуществлен с помощью портала Госуслуг

# Нормативно–правовые акты, связанные с ЦОС



# Показатели в области цифровой трансформации отрасли образования к 2024 году



**40%**

Доля обучающихся и родителей (законных представителей) и педагогических работников, использующих сервис **«Цифровое портфолио ученика» ФГИС «Моя школа»**, разработанный в рамках проекта «Создание и внедрение сервиса для обучающихся «Цифровое портфолио ученика» или аналогичные сервисы в региональных информационных системах в сфере образования



**90%**

Доля педагогических работников, использующих сервис **«Цифровой помощник учителя»**, разработанный в рамках проекта «Создание и внедрение сервиса «Цифровой помощник учителя» или аналогичные сервисы в региональных информационных системах в сфере образования



**90%**

Доля образовательных организаций, использующих **систему управления**, разработанная в рамках проекта «Создание и внедрение системы управления в образовательной организации» или аналогичные сервисы в региональных информационных системах в сфере образования

# 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	
<b>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</b>	Процент						35	40	45	БЦОК ФГИС «Моя школа» или аналогичные сервисы в региональных информационных системах в сфере образования
<b>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</b>	Процент		Старт разработки 2-ое полугодие 2022				10	35	60	Сервис для обучающихся «Цифровой помощник ученика» или аналогичные сервисы в региональных информационных системах в сфере образования
<b>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</b>	Процент		Старт разработки 2-ое полугодие 2022				15	25	40	«Цифровое портфолио ученика» ФГИС «Моя школа» или аналогичные сервисы в региональных информационных системах в сфере образования

# 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