



Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования
Ярославской области

Институт развития образования

Час методиста

Некоторые итоги реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда»

Смирнова А. Н., проректор
ГАУ ДПО ЯО ИРО

18.05.2022



Региональный проект «Цифровая образовательная среда»



- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 2 декабря 2019 г. № 649 «Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды»
<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001201912250047>
- Приказ департамента образования Ярославской области от 30.11.2020 №312/01-03 «Об утверждении Региональной модели цифровой образовательной среды»
- Методические рекомендации по внедрению в основные общеобразовательные программы современных цифровых технологий (ГАУ ДПО ЯО ИРО)

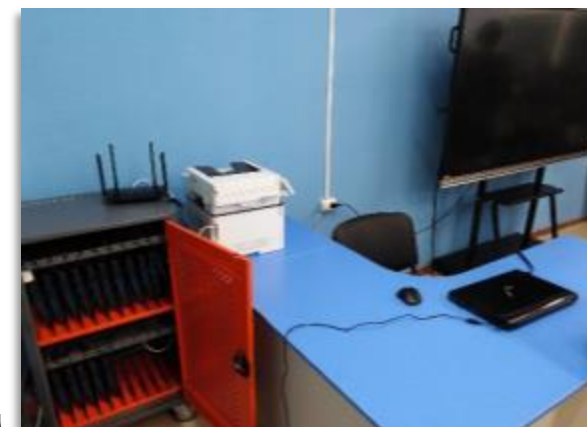
(2019-2021)



школы (55%) и колледжи (24%)

Оснащение образовательных организаций компьютерной техникой, мультимедийным оборудованием

2019	15/1
2020	82/8
2021	92
2022	47/8



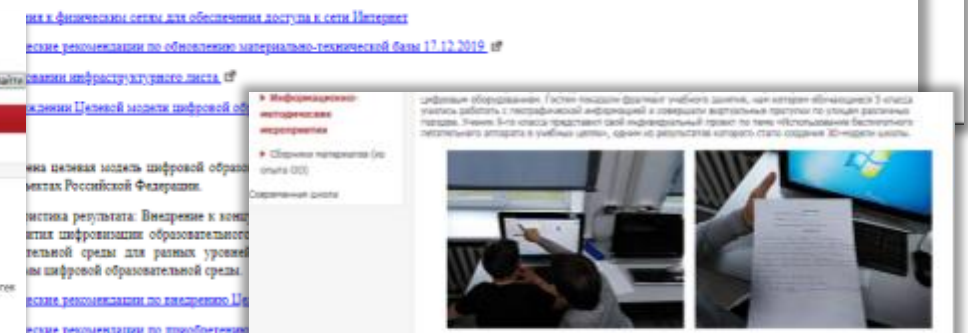
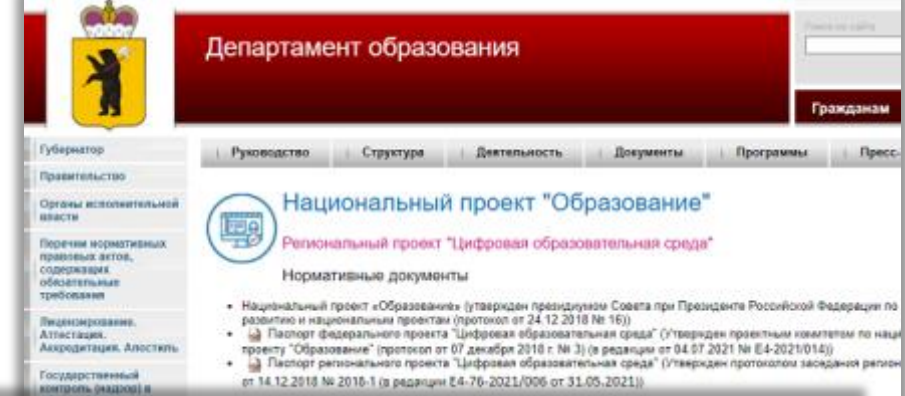
Информационное сопровождение регионального проекта

Сайт департамента образования Ярославской области – раздел «Национальный проект «Образование» – «Цифровая образовательная среда»

https://www.yarregion.ru/depts/dobr/Pages/NP4_Cos.aspx

Сайт ГКУ ЯО «Агентство по обеспечению функционирования системы образования Ярославской области» <https://ca.edu.yar.ru>

Сайт ГАУ ДПО ЯО «Институт развития образования» <http://www.iro.yar.ru/index.php?id=5049>

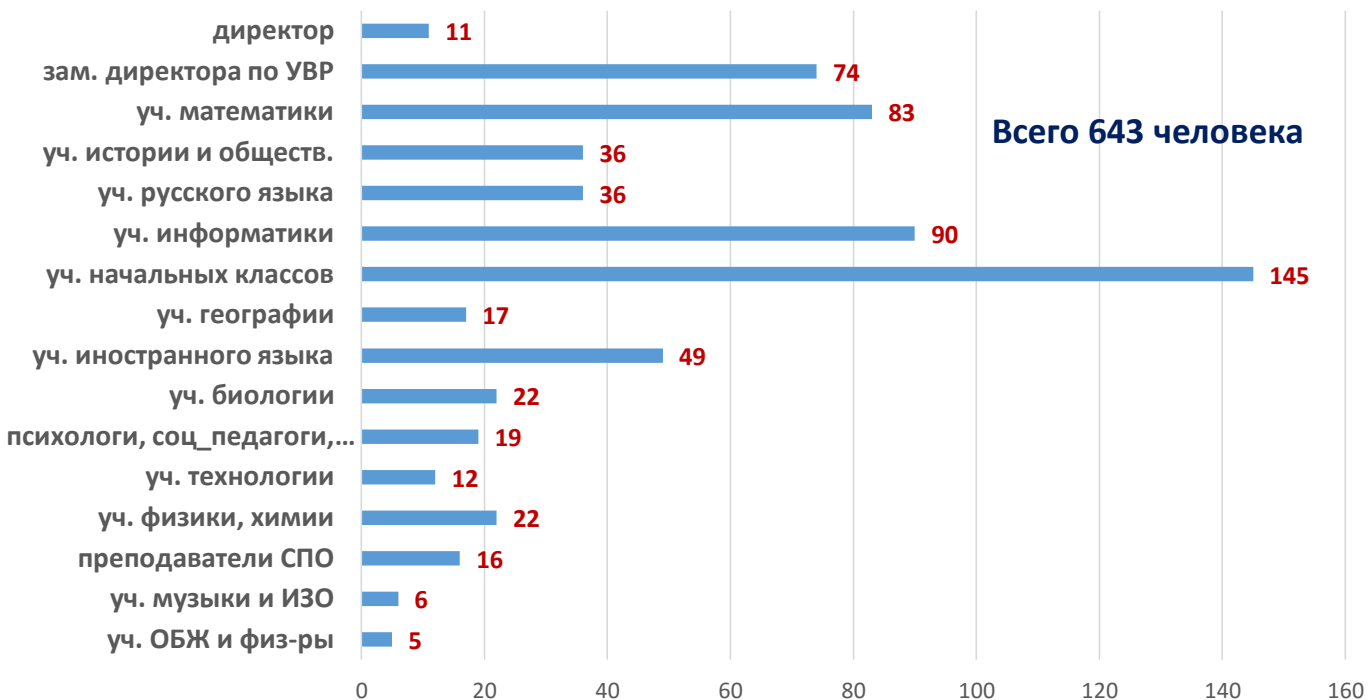


Информационные ресурсы МСО, сайты ОО-участников проекта



Повышение квалификации школьных команд по программе «Цифровая образовательная среда: новые компетенции педагога» (48 часов)

Количество обученных с 2019-2021гг. в ГАУ ДПО ЯО ИРО



18 ноября 2021 года

Региональный онлайн-семинар «**Цифровая образовательная среда: актуальные направления развития**» (опыт ГО город Переславль-Залесский)

<http://www.iro.yar.ru/index.php?id=5815>

31 марта 2021 года

Региональный онлайн-семинар «**Цифровизация образовательной среды для достижения компетенций XXI века**» (опыт ГО город Рыбинск)

<http://www.iro.yar.ru/index.php?id=5347>

Информационно-методическое сопровождение педагогов, административных работников, методистов ММС, руководителей ММО

Обратите внимание!!!

26-27 апреля 2021 года

IX Международный форум «Евразийский образовательный диалог». Секционное заседание «Цифровая дидактика: как она влияет на офлайн-форматы образования?»

<http://forum-yar.tilda.ws/konferenc#rec301254194>

9-18 июня 2021 года

Семинары для школ-участников регионального проекта "Цифровая образовательная среда" по теме «Внесение изменений в ООП»

http://ilias.iro.yar.ru/goto.php?target=fold_20707&client_id=ilias

9-10 декабря 2021 года

Межрегиональная научно-практическая конференция «Пространство образования и личностного развития: практики исследования и сотрудничества».

Малая конференция №1 «Цифровая трансформация образования: опыт и перспективы»

Видео https://www.youtube.com/watch?v=MqKzr3_kSAg

Федеральные и региональные проекты и программы

анию функциональной грамотности младших

нного обучения в преподавании иностранных

языков» >>>
(2021-2024)

▶ Региональный проект «История для будущего»: повышение качества исторического с
условиях смешанного обучения в общеобразовательных организациях Ярославско
(2021-2023) >>>

▶ Региональный проект «Разработка механизма оценки личностных, метапредметных и
результатов реализации программ основного общего образования в профессионал
образовательных организациях»
(2021-2023) >>>

▶ Национальный проект «Образование» >>>

▶ Проект «Современная школа» >>>

▶ Проект «Цифровая образовательная среда» >>>

▶ Проект «Успех каждого ребенка» >>>

Информационно-методические мероприятия

2022 год



21 апреля 2022 года с 14.00 до 16.00

Региональный онлайн-семинар «Из опыта цифровой трансформации образовательных
организаций». На семинаре представлен опыт цифровизации в системе общего образования
Тутаевского МР.

[Подробнее](#)

В феврале-марте 2022 года

Сотрудники Центра информационных технологий Кувакина Елена Валентиновна и Белянчева Светлана Юрьевна
приняли участие в выездных мониторингах, проводимых ГКУ ЯО «Агентство по обеспечению функционировани
системы образования Ярославской области» и Департаментом образования Ярославской области.

[Подробнее](#)

2020 - 2021 год



Встречи с педагогическими коллективами образовательных организаций

27 октября 2021 г. состоялись встречи с педагогическими коллективами МОУ "Основная школа №93 имени Сергея
Ситкина" и МОУ «Гимназия» г. Переславля-Залесского

[Подробнее](#)

<http://www.iro.yar.ru/index.php?id=5049>



Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области

Институт развития образования

Искать Найти

Главная Мероприятия Об институте Деятельность Платные услуги Партнеры Контакты

ИРО > Деятельность > Федеральные и региональные проекты и программы > Национальный проект "Образование" > Цифровая образовательная среда > О проекте

Национальный проект "Образование"

Успех каждого ребенка

Учитель будущего

Цифровая образовательная среда

▶ О проекте

▶ Повышение квалификации
педагогов

▶ Информационно-
методические мероприятия

▶ Сборники материалов (из
опыта ОО)

Современная школа

Национальный проект "Образование"

Региональный проект «Цифровая образовательная среда»

Нормативные документы

▶ Национальный проект «Образование» (утвержден президиумом Совета при Президенте
Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.12.2018 №
16))

▶ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 02.12.2021 № 3427-р Об утверждении
стратегического направления в области цифровой трансформации образования
<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202112070025?index=0&rangeSize=1>

▶ Паспорт федерального проекта "Цифровая образовательная среда" (Утвержден проектным комитетом по
национальному проекту "Образование" (протокол от 07 декабря 2018 г. № 3) (в редакции от 04.07.2021 №
Е4-2021/014))

▶ Паспорт регионального проекта "Цифровая образовательная среда" (Утвержден протоколом заседания
регионального комитета от 14.12.2018 № 2018-1 (в редакции Е4-76-2021/006 от 31.05.2021))

▶ Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 2 декабря 2019 г. № 649 «Об утверждении
Целевой модели цифровой образовательной среды»
<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001201912250047>

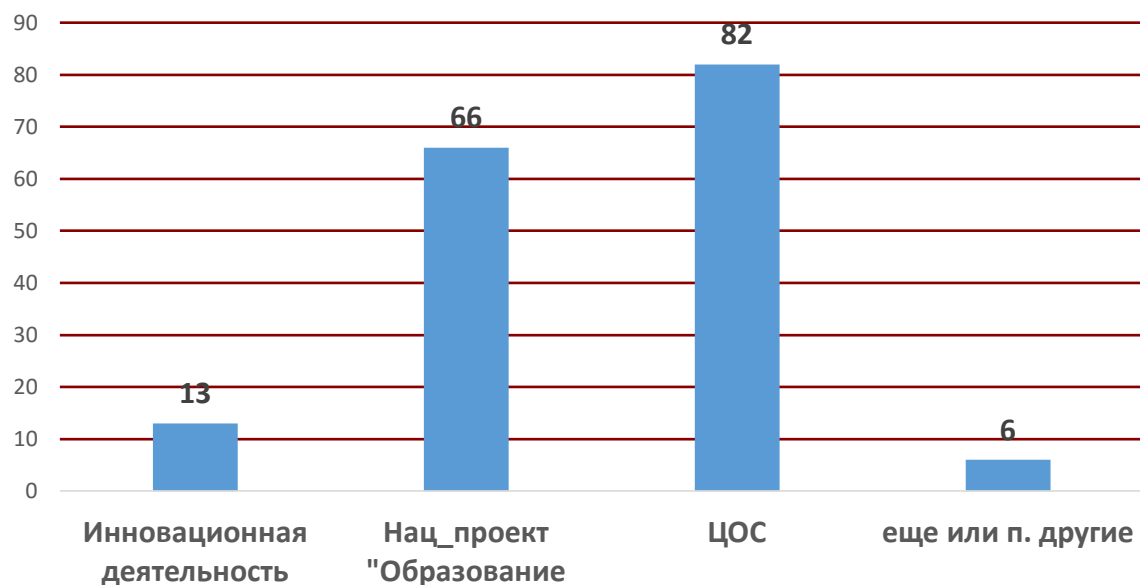
▶ Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2020 № Р-44 «Об утверждении
методических рекомендаций для внедрения в основные общеобразовательные программы современных
цифровых технологий»
<https://docs.cntd.ru/document/565227683>

▶ Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 14 января 2021 г. № Р-15 «Об
утверждении методических рекомендаций по приобретению оборудования, расходных материалов, средств
обучения и воспитания в рамках государственной поддержки образовательных организаций в целях
оснащения (обновления) их компьютерным, мультимедийным, презентационным оборудованием и
программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и
среднего общего образования, обеспечивающих достижение целей, показателей и результат федерального
проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование»
<https://docs.edu.gov.ru/document/8f570965e43068d2b50853f47b1c93e5f>

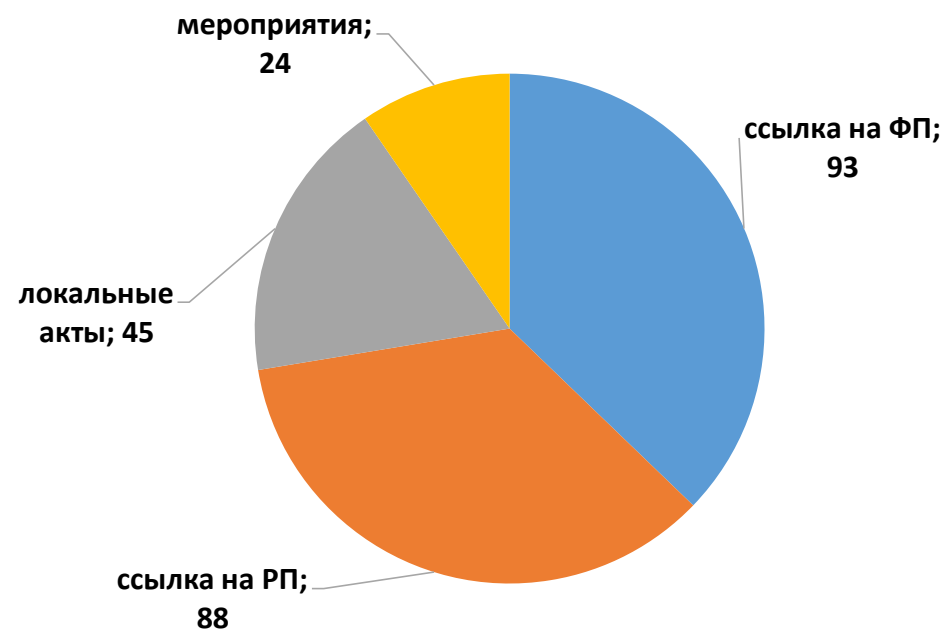


Представление регионального проекта ЦОС на сайтах ОО

Главное меню сайта ОО. Представление проекта ЦОС через пункты:



Представление информации на сайте ОО



Проанализировано 189 сайтов ОО – участников проекта 2019-2021гг., на 27 сайтах – отсутствует информация о проекте ЦОС (14%)



ВНИМАНИЕ НЕКОРРЕКТНО !!!

49 пунктов в главном меню

лишнее

- Нац. проект Образование
- Цифровая образовательная среда
- Центр "Точка роста"
- ФГОС. Функциональная грамотность

- Нац. проект Образование
- Цифровая образовательная среда
- Успех каждого ребенка

- Нац. проект Образование
- Цифровая образовательная среда
- Центр "Точка роста"
- ФГОС. Функциональная грамотность
- Проект 500+
- Сетевое взаимодействие
- Основы воспитательной работы

- ВЫБОР БУДУЩЕГО!
- Цифровая образовательная среда
- Персонализированная модель образования на школьной цифровой платформе
- Новости проекта
- Цифровые образовательные ресурсы

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ОБРАЗОВАНИЕ»

Национальный проект «Образование» – это инициатива, направленная на достижение двух ключевых задач. Первая – обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования и вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования. Вторая – воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций.

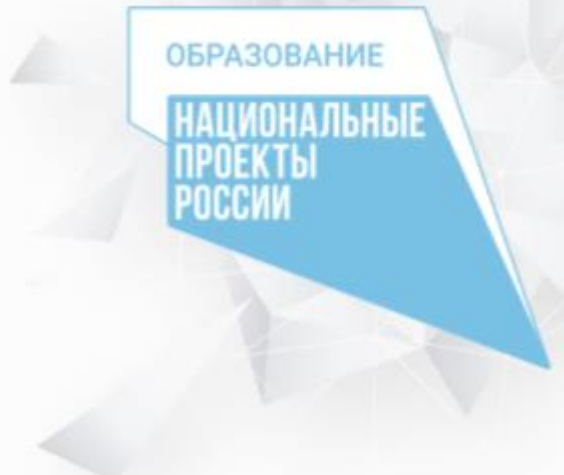
Национальный проект предполагает реализацию 4 основных направлений развития системы образования: обновление его содержания, создание необходимой современной инфраструктуры, подготовка соответствующих профессиональных кадров, их переподготовка и повышение квалификации, а также создание наиболее эффективных механизмов управления этой сферой.

Сроки реализации: 01.01.2019 - 31.12.2024

Региональные проекты нашей школы

- ПРОЕКТ Цифровая образовательная среда
- ПРОЕКТ Успех каждого ребенка
- ПРОЕКТ Современная школа

Сайт министерства просвещения Российской Федерации | Сайт департамента образования Ярославской области | Сайт ГКУ ЯО Агентство





- Обращения граждан
- Родителям
- Педагогам
- Фотогалерея
- Карта сайта
- Гостевая книга
- ШИБЦ
- "Решаем вместе!"
- Точка роста
- Цифровая образовательная среда**
- Кванториум
- Нац. проект Образование**
- Другие организации

ЦИФРОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА

136 тысяч детей.

Общий бюджет проекта: 60 млрд рублей

Внедрение в российских школах ЦОС даст учащимся и педагогам следующие преимущества:

- доступ к высокоскоростному интернету в школе (100 МБ/с для городских и 30 МБ/с для сельских);
- доступ к различным образовательным сайтам и порталам, при помощи которых можно будет улучшить знания по предметам;
- возможность дистанционного освоения учебного материала детьми, которые по тем или иным причинам, например, из-за болезни;
- возможность ведения электронного обмена документацией: дневники, классные журналы, расписание и так далее будут заполнены;
- возможность получать информацию о процессе обучения на различных государственных платформах, например, на портале «ГИА»;
- получение доступа к видеотрансляциям лучших уроков;
- автоматизация процессов, которая избавит педагогов от лишней бумажной работы с отчетами — предлагается, что специальные устройства существенно облегчат работу по сбору информации об успешности образовательного процесса.



ЦИФРОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА

136 тысяч детей.

Общий бюджет проекта: более 79,8 млрд рублей

Внедрение в российских школах ЦОС даст учащимся и педагогам следующие преимущества:

- доступ к высокоскоростному интернету в школе (100 МБ/с для городских и 30 МБ/с для сельских);
- доступ к различным образовательным сайтам и порталам, при помощи которых можно будет улучшить знания по предметам;
- возможность дистанционного освоения учебного материала детьми, которые по тем или иным причинам, например, из-за болезни;
- возможность ведения электронного обмена документацией: дневники, классные журналы, расписание и так далее будут заполнены;
- возможность получать информацию о процессе обучения на различных государственных платформах, например, на портале «ГИА»;
- получение доступа к видеотрансляциям лучших уроков;
- автоматизация процессов, которая избавит педагогов от лишней бумажной работы с отчетами — предлагается, что специальные устройства существенно облегчат работу по сбору информации об успешности образовательного процесса.

Цифровая образовательная среда

07.04.2021

Участие в проекте "Бесплатные пробники" онлайн школы Фоксфорд

ПОДРОБНЕЕ >

19.03.2021

«Внедрение приемов нейропсихологии в педагогическую практику»

ПОДРОБНЕЕ >

26.02.2021

Международная конференция по языкознанию

ПОДРОБНЕЕ >

[ВСЕ НОВОСТИ](#)

Лишняя информация !!!

Документы

- Метод рекомендаций внедрения ЦОС
- Паспорт регионального проекта "Цифровая образовательная среда" (Ярославская область)
- Паспорт федерального проекта "Цифровая образовательная среда"
- Приказ МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

- Новости
- Сведения об образовательной организации
- Деятельность
- Организация учебного процесса
- Горячее питание
- Обращения граждан
- Родителям
- Педагогам
- Фотогалерея
- Карта сайта
- Гостевая книга
- ШИБЦ
- "Решаем вместе!"
- Точка роста
- Цифровая образовательная среда
- Кванториум

Цифровая образовательная среда

Национальный проект «Образование» – это инициатива, направленная на достижение двух российских образовательных целей: включение Российской Федерации в число 10 ведущих стран и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народа РФ. Национальный проект предлагает реализовать 4 основных направления развития систем инфраструктуры, подготовку соответствующих профессиональных кадров, их переподготовку, модернизацию управления этой сферой.

Сроки реализации: 01.01.2019 - 31.12.2024

Федеральный проект «Цифровая образовательная среда»

Задача проекта: создание современной и безопасной цифровой образовательной среды уровней.

Главные цифры проекта (к 2024 году):

внедрение целевой модели цифровой образовательной среды по всей стране, внедрение общеобразовательных организаций 75 субъектов Российской Федерации для подключения к высокоскоростному Интернету со скоростью соединения не менее 100 МБ/с, в сельской местности – 30 МБ/с

ВНИМАНИЕ !!!
 Представлен проект, ссылки на региональные и федеральные документы. Реализация мероприятий (фото, перечень мероприятий)
 Отсутствуют локальные акты, в том числе дорожная карта реализации проекта, приказы по внесению изменений и дополнений в ООП и т.д.



Национальный проект «Образование» – это инициатива, направленная на достижение двух ключевых задач. Первая – обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования и вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования. Вторая – воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций.

Национальный проект предполагает реализацию 4 основных направлений развития системы образования: обновление его содержания, создание необходимой современной инфраструктуры, подготовка соответствующих профессиональных кадров, их переподготовка и повышение квалификации, а также создание наиболее эффективных механизмов управления этой сферой.

Сроки реализации: 01.01.2019 - 31.12.2024



- [Приказ департамента образования Ярославской области «Об утверждении перечня образовательных организаций для внедрения цифровой образовательной среды в 2021 году» от 17.03.2021 № 92/01-03](#)
- [Приказ департамента образования Ярославской области «Об утверждении инфраструктурного листа для внедрения цифровой образовательной среды в 2021 году» от 24.03.2021 № 104/01-03](#)
- [Приказ по образовательной организации о реализации проекта Цифровая образовательная среда и план цифровизации образовательной организации](#)
- [Приказ о внесении изменений в образовательную программу для внедрения ЦОС](#)
- [Дорожная карта реализации проекта «Цифровая образовательная среда», составленная образовательной организацией](#)

• [План мероприятий для реализации ЦОС](#) ?

Приказы – правильно, нет реализации мероприятий



Цифровая образовательная среда

<http://gim8.rybadm.ru/>



Муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия №8 им. Л.М. Марасиновой

Цифровая образовательная среда

Федеральный проект «Цифровая образовательная среда» направлен на ее внедрение в образовательных организациях цифровой образовательной среды, также обеспечение реализации цифровой трансформации системы образования.

В рамках проекта ведется работа по оснащению организаций современным оборудованием и развитию цифровых сервисов и контента для образовательной деятельности.

Дополнительная информация по проекту:

Ссылка на сайт: [Минпросвещения России](https://edu.gov.ru/national-projects/cos/)
<https://edu.gov.ru/national-projects/cos/>

Нормативные документы

Обучение

Мероприятия

Мониторинг

Нормативные документы

- » [Паспорт национального проекта "Образование"](#) »
- » [Приказ Минпросвещения России от 2 декабря 2019 г. № 649 "Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды"](#) »
- » [Паспорт федерального проекта "Цифровая образовательная среда"](#) »
- » [Паспорт регионального проекта "Цифровая образовательная среда" \(Утвержден протоколом заседания регионального комитета от 14.12.2018 № 2018-1 \(в редакции Е4-76-2021/002 от 12.03.2021\)\)](#) »
- » [Приказ № 17-3 от 02.02.2021 о внесении изменений и дополнений в основную программу основного общего образования и учебный план гимназии № 8 им. Л.М. Марасиновой](#) » »
- » [Приказ № 18-2 от 03.02.2021 о внесении изменений и дополнений в основную программу начального общего образования и учебный план гимназии № 8 им. Л.М. Марасиновой](#) » »

ГИМНАЗИЯ № 8 ИМ. Л.М. МАРАСИНОВОЙ

Муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 8 им. Л.М. Марасиновой

ПРИКАЗ

от 02.02.2021 г.

№ 17-1

«о внесении изменений и дополнений в основную программу основного общего образования и учебный план гимназии № 8 им. Л.М. Марасиновой»

В целях исполнения мероприятий регионального проекта «Цифровая образовательная среда», обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта, входящего в состав национального проекта «Образование», развития и регулирования цифровой образовательной среды в учреждениях общего образования и профессиональных образовательных организациях Ярославской области, в соответствии с приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 2 декабря 2019 г. № 649 об утверждении Целевой модели Цифровой образовательной среды

ПРИКАЗЫВАЮ:

Внести изменения и дополнения в Основную образовательную программу основного общего образования гимназии № 8 им. Л.М. Марасиновой, утвержденную приказом директора от 01.09.2016. № 136-43.

Дополнить Целевой раздел пунктом 12.13., изложив его в следующей редакции:

12.13. Образовательная организация несет особую миссию, которая за подготовке всесторонне развитого выпускника, обладающего необходимыми компетенциями и компетентностями, готового к продолжению образования в высшем информационном обществе.

Поэтому одним из направлений модернизации образования, образовательной деятельности инновационного характера является создание образовательной среды (далее ЦОС), формирование которой является ин условием реализации федеральных государственных образовательных (ФГОС).

С учетом целей и задач проекта ЦОС планируемые результаты дополняются перечнем ИКТ-компетенций, формируемых средствами образовательной среды гимназии.

- » [Приказ №20-3 от 05.02.2021 о внесении изменений и дополнений в основную программу среднего общего образования и учебный план гимназии № 8 им. Л.М. Марасиновой](#) » »
- » [Дорожная карта проекта «Цифровая образовательная среда» на 2020-2024](#) »



Единое содержание общего образования

<https://edsoo.ru/>

«Конструктор рабочих программ» – удобный инструмент для быстрого создания рабочих программ по учебным предметам. Мы сделали его максимально понятным и простым в использовании.

«Конструктор рабочих программ» могут использовать учителя 1-4 и 5-9 классов, педагоги, руководители образовательных организаций, родители (законные представители) обучающихся.

Примерные рабочие программы созданы на основе федерального учебно-методического обеспечения по общему образованию, приказом 302 от 27.09.2021 г.

В настоящее время Конструктор находится в режиме апробации. Вводятся пользователи по работе с Конструктором рабочих программ.

Для использования конструктора необходимо зарегистрировать учетную запись в системе.

Регистрация Вход



1. Мониторинг реализации проекта ЦОС (май 2021). 106 ОО

- 84% ОО представили информацию о реализации проекта на сайте ОО
- 43% ОО не внесли изменения в ООП, в том числе, 32% ОО не внесли изменения в рабочие программы по предметам в связи с реализацией проекта, при этом по данным мониторинга 94% ОО используют новое оборудование в преподавании предметов (возникает вопрос, каким образом это фиксируется документально, если это не отражено в рабочих программах);
- 42% ОО отмечают проблемы с программным обеспечением (конфликтность ПО, сложность в освоении, ограниченность работы приложений)
- 14% ОО не имеют Wifi
- ...

2. Мониторинг применения педагогами общеобразовательных организаций цифровых образовательных ресурсов в образовательном процессе (декабрь 2021). 332 ОО

Кол-во педагогов, использующих в образовательном процессе ресурсы	Общее кол-во педагогических работников ОО	РЭШ		Учи.ру		ЯКласс		Яндекс.Учебник		ИнтернетУрок	
		педагоги	обучающиеся	педагоги	обучающиеся	педагоги	обучающиеся	педагоги	обучающиеся	педагоги	обучающиеся
7884	10155	4526	32816	4171	69098	1513	21189	1123	13525	1196	11170
77,6%		44,6	23,7	41,1	50,0	14,9	15,3	11,1	9,8	11,8	8,1



Рекомендации:

- Привести в соответствие структуру главного меню сайта ОО

-пункт главного меню:

Национальный проект «Образование» (Современная школа, ЦОС, Успех каждого ребенка, ...)

- Внести дополнения (коррективы) в ООП НОО, ООП ООО, ООП СОО в связи с участием в реализации проекта ЦОС, в том числе в рабочие программы по предметам
- Представить мероприятия по реализации проекта ЦОС в соответствии с дорожной картой