

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- **Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (статья 16)**
- **Федеральный закон от 30.12.2021 № 472-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»**
- **Поручение Президента РФ от 16.02.2022 № Пр-346ДСП**
- **Постановление Правительства РФ от 13.07.2022 № 1241 «О федеральной государственной информационной системе «Моя школа»**
- **Распоряжение Правительства РФ от 02.12.2021 № 3427-р - Стратегическое направление в области цифровой трансформации образования, относящейся к сфере деятельности Министерства просвещения РФ**
- **Методические рекомендации по представлению в ФГИС «Моя школа» и получению из ФГИС «Моя школа» сведений, содержащих в том числе форматы передачи состава сведений и их детализацию в составе Единых требований к взаимодействию ФГИС «Моя школа» и ФГИС «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» с региональными информационными системами в сфере общего образования и среднего профессионального образования**
- **Письмо Министерства просвещения РФ от 27.12.2022 № АЗ-1828/04 «Об использовании федеральных государственных информационных систем»**
- **Стратегия в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Красноярского края от 30.08.2022**
- **Приказ министерства образования Красноярского края от 15.03.2023 № 17-11-04 «О создании государственной информационной системы Красноярского края «Краевая информационная автоматизированная система управления образования»**

13,57%

72,00%

Доля учащихся, которым предложены рекомендации по повышению качества обучения и формированию индивидуальных траекторий с использованием данных цифрового портфолио учащегося

62,95%

90,00%

Доля учащихся, имеющих возможность бесплатного доступа к верифицированному цифровому образовательному контенту и сервисам для самостоятельной подготовки

100,00%

100,00%

Доля заданий в электронной форме для учащихся, проверяемых с использованием технологий автоматизированной проверки

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЦИФРОВОЙ ЗРЕЛОСТИ

100,00%

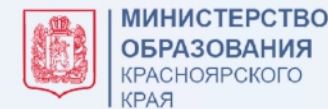
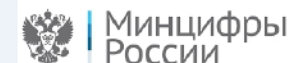
100,00%

Доля учащихся, по которым осуществляется ведение цифрового профиля

96,40%

97,00%

Доля педагогических работников, получивших возможность использования верифицированного цифрового образовательного контента и цифровых образовательных сервисов



Мероприятия федерального проекта «Цифровая образовательная среда»

Создание
ФГИС «Моя школа»

Разработка
верифицированного
цифрового
образовательного
контента

Поставка
оборудования
для ЦОС

Обеспечение
образовательных
организаций
высокоскоростным
доступом к сети
«Интернет»

Интеграция
с региональными
информационными
системами

Создание сервиса
«Реестры
участников
образовательных
отношений»
(ГИС РУО)

Создание сервиса
аналитики ЦОС
(АИС «Платформа
больших данных»)

Разработка
цифровых
образовательных
сервисов

Концептуальная сервисная архитектура ЦОС 2023-2024





Красноярский край и «Моя школа»

По всем муниципалитетам субъекта



Школы 37

Всего	905
В «Моей школе»	894
Активных в «Моей школе»	211
	23.6% ↑ 46.5%

Педагоги 33

Всего	29 249
В «Моей школе»	22 864
Активных в «Моей школе»	239
	1.0% ↑ 85.3%

Ученики 30

Всего	367 226
В «Моей школе»	16 547
Активных в «Моей школе»	38
	0.2% ↑ 111.1%

Родители 32

В «Моей школе»	10 074
Активных в «Моей школе»	146
	1.4% ↑ 9.0%

Оснащение

Школы, оснащенные оборудованием	90
Школы, подключенные к интернету	902

Контент

ЦОК

Количество	13 608
Востребовано	102
	0.7% ↑ 251.7%

Соцмедиа

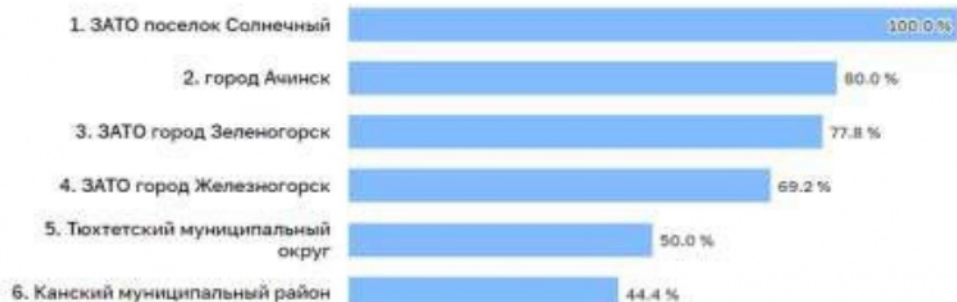
Количество	0
Востребовано	0
	0.0%

Документы

Количество	14
Востребовано	0
	0.0%

Показатели ФП ЦОС

Рейтинг муниципалитетов по активности школ в «Моей школе»



Рейтинг муниципалитетов по активности пользователей в «Моей школе»

Педагоги | Ученики | Родители



Апробация цифрового помощника учителя

19 марта 2024 года и 15-00

Мероприятие «Цифровой помощник учителя» еще не началось.

Начало мероприятия **19 марта 2024 в 15:00** (часовой пояс Красноярск, UTC+7)

Вход станет доступен после начала мероприятия.

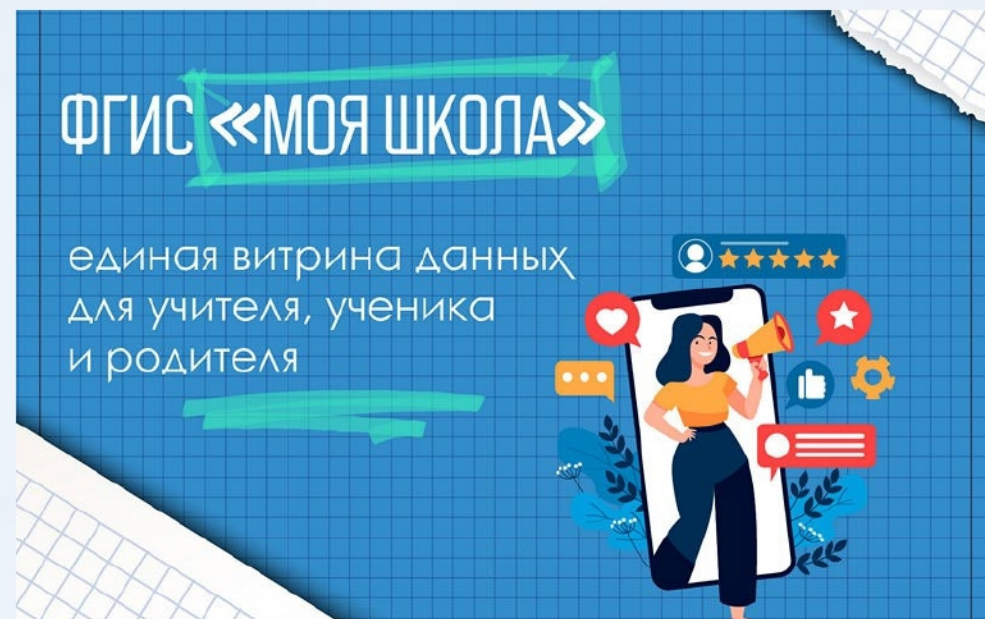
Проверьте возможность подключения

Для участия в мероприятии рекомендуется использовать последнюю версию браузера [Google Chrome](#), [Microsoft Edge](#) или [мобильное приложение МТС Линк](#).

ПРОВЕРИТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



<https://my.mts-link.ru/82230557/1858231788>



Чат для коммуникации по
применению ФГИС «Моя школа»
педагогом



Библиотека цифрового образовательного контента

Предполагается, что уже к 2024 году треть всех уроков будет проводиться с использованием современных цифровых материалов.

Онлайн-сервис позволит одновременно реализовывать образовательные программы углублённого уровня, выстраивать индивидуальные образовательные траектории и повышать профессиональные компетенции педагогов.

Цифровой помощник ученика

Помощник должен стать рекомендательной системой, которая будет составлять для учащихся персонализированные подборки учебных материалов и планы обучения на основе цифрового профиля. Выгрузку данных для профилей планируется организовать уже в этом году, возможность предоставлять подборки по запросу – к 2024 году.

Цифровое портфолио ученика

С согласия родителей он будет фиксировать образовательную траекторию и все достижения ученика. Так, можно будет сформировать пакет документов для поступления в вуз или колледж.

Согласно стратегии, эти функции будут доступны к 2024 году.

Цифровой помощник учителя

Искусственный интеллект возьмёт на себя проверку всех домашних заданий, для которых это возможно, и планирование рабочих программ. Другой частью сервиса станет система повышения квалификации педагогов в онлайн-формате. Цифровые курсы должны стать доступны учителям уже в 2021 году, к 2024-му каждому будет предлагаться перечень необходимых именно ему программ

Система управления в образовательной организации

Система подразумевает переход к 2024 году на безбумажные технологии. Предполагается, что 90% документооборота перейдёт в электронный вид. К 2030-му все управленческие решения, сказано в стратегии, должны приниматься на основе анализа «Больших данных» интеллектуальными алгоритмами.

Цифровой помощник родителей

Он станет каналом взаимодействия школы с родителями, в том числе обеспечит обмен мгновенными сообщениями с учителями. Первым, уже в 2021 году, должен заработать сервис автоматизированной записи в школу. К 2024 году родители смогут записывать детей в школы, сады и на программы дополнительного образования по принципу «4 ОК» (то есть без лишних поисков и кликов).

Компоненты цифровой образовательной среды

НОВЫЕ СЕРВИСЫ ЦОС

ЦИФРОВЫЕ ПОМОЩНИКИ
УЧЕНИКА, УЧИТЕЛЯ, РОДИТЕЛЯ

Цифровой помощник ученика

Цели использования

- Знакомство с основными видами и типами заданий
- Повышение качества знаний по менее освоенным тематическим разделам предметов (программ)
- Отслеживание уровня готовности к сдаче экзамена в интерактивной форме

Целевая аудитория

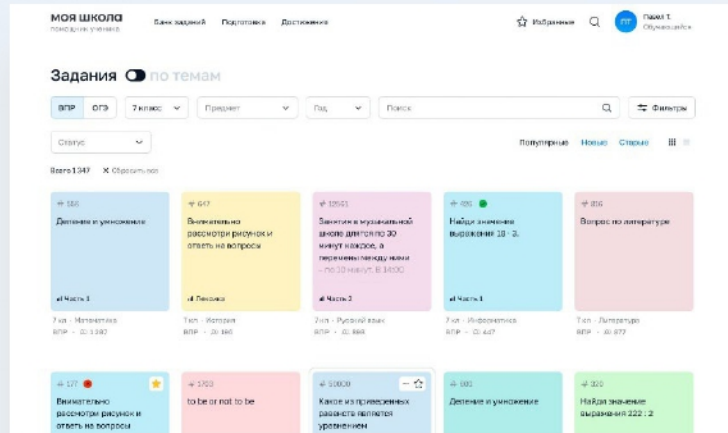
- Обучающиеся 5-9 классов общеобразовательных организаций
- Выпускники прошлых лет
- Педагогические работники
- Родители (законные представители) обучающихся
- Репетиторы

Основные возможности

- Подготовка к итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования на основе верифицированного банка заданий в любое удобное время
- Мгновенное получение результатов прохождения тестов
- Фиксация результатов подготовки и выявление наименее освоенных тем
- Организация развернутого объяснения по неправильно данным ответам с приложением материалов для дополнительного изучения

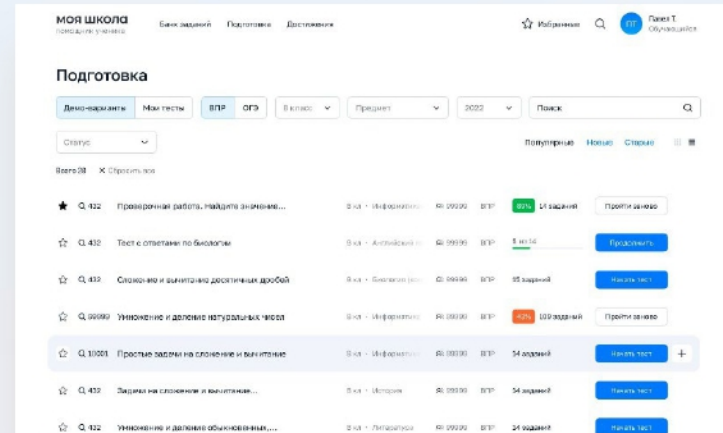
<https://student.edu.ru/>

Цифровой помощник ученика. Функциональность

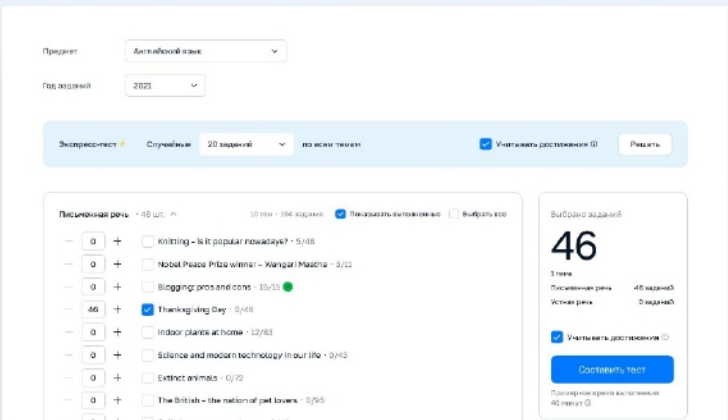


Банк заданий

Предоставление доступа к верифицированным банкам заданий ВПР и ОГЭ с возможностью хранения истории прохождения и подбора релевантного цифрового образовательного контента.

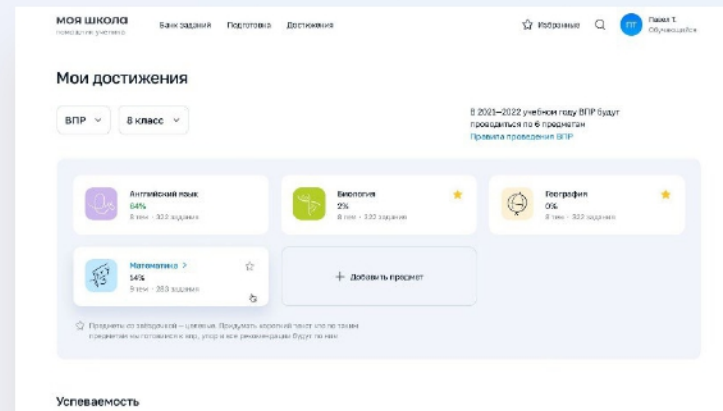


Подготовка Предоставление доступа к демовариантам ВПР и ОГЭ с возможностью прохождения в формате настоящего экзамена, хранения истории прохождения и подбора релевантного цифрового образовательного контента.



Генерация тестов

Инструмент создания индивидуальных тестов на основе верифицированных заданий с возможностью выбора предметов и тем для включения заданий в тест, а также учета имеющихся достижений.



Достижения

Механизм персонализации сервиса, предоставляющий возможности настройки избранных предметов и отображения прогресса подготовки к экзаменам в разрезе предметов и тем.

Цифровой помощник ученика. Банк заданий

помощник ученика

Банк заданий Подготовка Достижения Избранное

Методподдержка Ф. Обучающийся

Задания по темам

ВПР ОГЭ 5 1 Предмет Поиск Фильтры

Статус

Популярные Новые Старые

Всего 167 × Сбросить все

44155

На рисунке изображена растительная клетка. Какую функцию выполняет часть клетки, обозначенная...

Часть 1

5 кл · Биология
ОГЭ · 2

44174

Установите соответствие между признаками и видами клеток:

Часть 1

5 кл · Биология
ОГЭ · 2

- О задании
- История ответов
- Распечатать задание
- Сообщить о проблеме

44176

...

5 кл · Биология
ОГЭ · 3

44181

О задании

ОГЭ 5 класс Биология 2011

Установить соответствие Часть 1

Тип
Установить соответствие

Сложность
Средняя, Часть 1

Тема
Понятие о жизни. Признаки живого (клеточное строение, питание, дыхание, выделение, рост и др.) Объекты живой и неживой природы, их сравнение. Живая и неживая природа – единое целое

44213

Анализ содержания текста. Какие из высказываний соответствуют содержанию текста?

Часть 3

кл · Русский язык
ОГЭ · 5

Возможности:

- 1 группировка заданий по заданным критериям:
 - предмет;
 - тема.
- 2 поиск заданий по атрибутам:
 - наименованию задания;
 - номеру задания;
 - наименованию темы.
- 3 фильтрация заданий по заданным критериям:
 - классу;
 - предмету;
 - году;
 - статусу;
 - сложности;
 - типу задания

Цифровой помощник ученика. Генерация тестов

ПОМОЩНИК УЧЕНИКА

Банк заданий Подготовка Достижения Избранное

МФ Методподдержка Ф. Обучающийся

Подготовка

Новый тематический тест

Название: Географические координаты

Класс: 5 класс

Предмет: География

Год заданий: Год заданий

Экспресс-тест ⚡ Случайные 30 заданий по всем темам Учитывать достижения Решать

5 шт. 5 тем · 150 заданий Выбрать все

0	+	<input type="checkbox"/>	Условные зна...	бы определе...	0 / 82
0	+	<input type="checkbox"/>	Географическ...	кной Земли ...	0 / 14
0	+	<input type="checkbox"/>	Форма, разме...	твия · 0 / 13	
0	+	<input type="checkbox"/>	Литосфера –	чения земн...	0 / 36
5	+	<input checked="" type="checkbox"/>	Географические координаты. Географическая широта и геогр...		0 / 5

Географические координаты. Географическая широта и географическая долгота, их определение на глобусе и картах. Определение расстояний по глобусу. Практическая работа. Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам

Выбрано заданий

5 / 5

1 тема 5 заданий

Учитывать достижения

Составить тест

Примерное время выполнения 20 мин

Возможности:

- 1 создания тестов посредством генерации на основе модуля «Банк заданий»
поиск заданий по атрибутам:
 - тип банка заданий (наличие задания в ОГЭ/ВПР);
 - класс;
 - предмет;
 - год создания задания;
 - тема;
 - общее количество заданий,
- 2 неоднократное прохождение тестов и демовариантов с сохранением результатов,
- 3 приостановка прохождения теста с возможностью дальнейшего прохождения,
- 4 выявления недостатков в усвоении тем по учебным предметам, требующих наибольшего внимания
подбора и отображения по итогам прохождения теста и демоварианта тематических материалов из подсистемы «Библиотека ЦОК» ФГИС «Моя школа»

Цифровой помощник ученика. Подготовка

ПОМОЩНИК УЧЕНИКА

Банк заданий Подготовка Достижения Избранное

Методподдержка Ф. Обучающийся

Подготовка

+ Добавить по ID + Новый тест

Демоварианты Мои тесты ВПР ОГЭ Класс Предмет Поиск

Год Статус

Всего 45

Биология
География
Информатика
Литература
Математика
Русский язык
Физика

Выполненные
Невыполненные
Избранные
В архиве
Сбросить

Популярные Новые Старые

2838 ВПР. Биология. 2023. Вар. 4 10 заданий 6 кл - Биология ВПР - 3

2830 ВПР. Физика. 2023. Вар. 1 11 заданий 8 кл - Физика ВПР - 3

2827 ОГЭ. Русский язык. 2023. Вар. 2 9 заданий 9 кл - Русский язык ОГЭ - 2

2987 Теоретический тест 4 задания 8 кл - Математика ВПР - 1

2828 ОГЭ. Информатика. 2023. Вар. 2 17 заданий 9 кл - Информатика ОГЭ - 1

2863 ОГЭ. География. 2023. Вар. 9 30 заданий 9 кл - География ОГЭ - 1

2857 ОГЭ. География. 2023. Вар. 3 30 заданий 9 кл - География ОГЭ - 1

2855 ОГЭ. География. 2023. Вар. 1 30 заданий 9 кл - География ОГЭ - 1

Возможности:

- 1 отображение перечня тестов и демовариантов,
- 2 фильтрации тестов и демовариантов по заданным критериям:
 - тип теста;
 - тип банка заданий;
 - класс;
 - предмет;
 - статус;
 - год.
- 3 добавления (удаления) тестов и демовариантов в подборку «Избранное»

2830

ВПР. Физика. 2023.
Вар. 1

11 заданий

8 кл - Физика
ВПР - 3

Цифровой помощник ученика. Достижения

Избранные предметы

Основная статистика, подборки и рекомендации материалов будут сформированы по избранным предметам

Расширенный прогресс ⓘ



География

1%

696 заданий • 47 тем



Биология

6%

530 заданий • 48 тем



Физика

5%

56 заданий • 10 тем



Информатика

8%

17 заданий • 12 тем



Все предметы ^



Русский язык

0%

9 заданий • 5 тем



Литература

0%

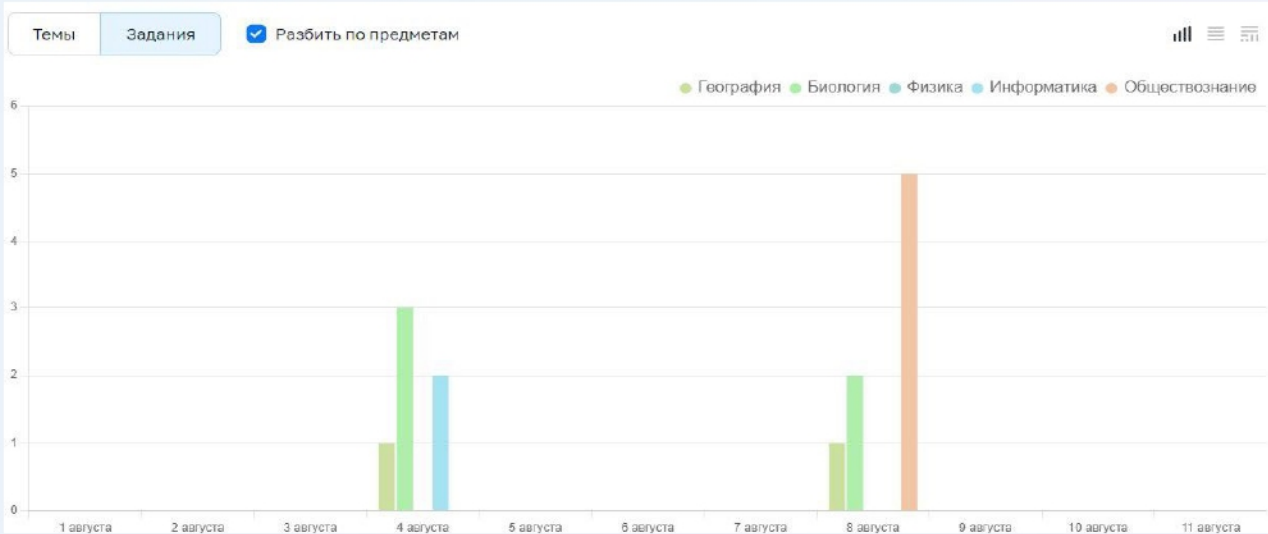
12 заданий • 7 тем



Обществознание

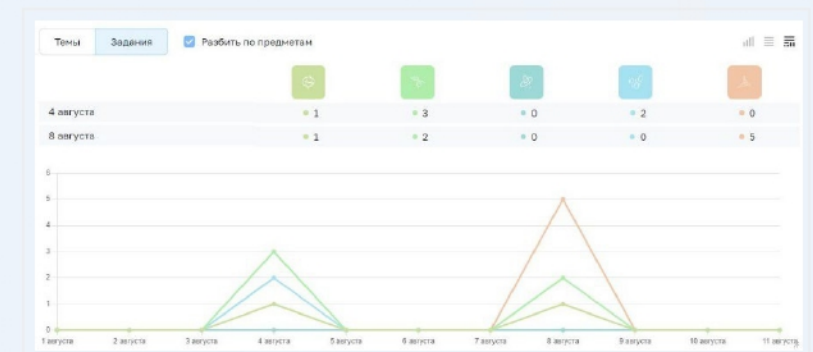
0%

1465 заданий • 42 темы



Возможности:

- 1 отображение статистики прохождения тестов и выполнения заданий, представленных в следующих видах:
 - графическом;
 - табличном;
 - комбинированном (графический совместно с табличным).
- 2 фильтрация статистики результатов прохождения тестов и выполнения заданий по заданным критериям:
 - тип банка заданий;
 - класс;
 - предмет;
 - тема;
 - период времени



Цифровой помощник учителя

Помощник учителя

Анкетирование Библиотека Курсы Календарь Аттестация

Войти

У каждого учителя должен быть помощник

Цифровой помощник учителя поможет эффективно подготовиться к аттестации, создать портфолио, найти подходящий курс или программу, не пропустить важные события.

Начать пользоваться

Основные возможности

- Агрегация сведений для аттестации и накопление результатов педагогических достижений
- Навигация по программам повышения квалификации и профессиональным событиям
- Персонализированный подбор программ, событий и образовательных материалов

Цифровой помощник учителя. Функциональность

Программы повышения квалификации



Каталог курсов и программ повышения квалификации с инструментами поиска и фильтрации, а также тематическими подборками.

Цифровые образовательные ресурсы



Реестр верифицированного цифрового образовательного контента с инструментами поиска и фильтрации, а также тематическими подборками.

Реестр лучших образовательных практик



Инструмент размещения, поиска и фильтрации лучших практик педагогов (открытых уроков, статей, исследований и пр.).

Профессиональные события



Календарь федеральных образовательных мероприятий, профессиональных конкурсов и олимпиад школьников с краткой информацией по каждому из мероприятий и системой навигации.

Адресные рекомендации



Инструмент подбора релевантных курсов, практик, событий и контента на основе профиля педагога, а также с учетом интересов и навыков, выявленных на этапе добровольного анкетирования.

Личный кабинет



Интерфейс отображения и настройки информации о профиле педагога, имеющихся интересах и достижениях, оформленных подписках и избранных материалах, а также инструмент самоконтроля по подготовке к аттестации.

Цифровой помощник учителя. Календарь

Помощник учителя

Анкетирование Библиотека Курсы Календарь Аттестация

Ольга К. Учитель

Календарь

конкурс

Всероссийский конкурс профессионального мастерства работников сферы дополнительного образования «Сердце отдаю детям»

9–11 классы биология

Хабаровск • с 1 августа

открытый урок

Учим писать сочинение-повествование в курсе литературного чтения.

6 класс русский язык

Москва • 20 июля, 15:00

За все время Эта неделя Следующая Весь месяц

← 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 →

Поиск Тип Предмет

Найдено 41 По дате размещения Онлайн Избранные

Конкурс

Всероссийский конкурс профессионального мастерства работников сферы дополнительного образования «Сердце отдаю детям»

Открытый урок

Решение задач кинематики

Открытый урок

Учим писать сочинение-повествование в курсе литературного чтения. Методика и практика

Помощник учителя

Анкетирование Библиотека Курсы Календарь Аттестация

Ольга К. Учитель

Календарь

открытый урок

Всемирный день Земли

онлайн

Об уроке

Тема урока: «Решение задач кинематики. Аналитический способ решения задач». Проведёт занятие Галина Владимировна Елькина, учитель физики MAOV «Школа № 26» городского округа Балашиха.

Открытый урок подготовлен в рамках серии вебинаров «Итоги апробации ЭФУ издательской группы «ДРОФА» – «ВЕНТАНА-ГРАФ». Проблемы и перспективы применения ЭФУ в образовательном процессе».

Время и место

6 сентября, 11:00

Длительность 2,5 часа

Онлайн трансляция

Вконтакте [↗](#)

Яндекс.Телемост [↗](#)

Рутуб [↗](#)

Контакты

Профессиональные события

Календарь федеральных образовательных мероприятий, профессиональных конкурсов и олимпиад школьников с краткой информацией по каждому из мероприятий и системой навигации.

Цифровой помощник учителя. Курсы

Помощник учителя

Анкетирование Библиотека Курсы Календарь Аттестация

Ольга К. Учитель

Все регионы РФ

Курсы повышения квалификации

Развитие цифровой образовательной среды в системе дополнительного профессионального образования создает единые подходы к разработке дополнительных профессиональных программ и обучению слушателей

Составлены в соответствие с программами федерального реестра

Поиск Предмет Дата Все фильтры

Найдено 41 По названию Онлайн Избранные Записаны на курс 1

онлайн 128 часов

Формирование функциональной грамотности при обучении естественно-научным предметам (ГАУ ДПО СОИРО)

22 июня 2023 – 3 июля 2023

онлайн 32 часа

Организация воспитательной работы в образовательных организациях системы среднего профессионального образования

Дату уточняйте у организатора
Костромская область

онлайн 32 часа

Федеральная рабочая программа воспитания в общеобразовательных организациях: управленческий аспект (ФГБНУ «ИИДСВ»)

Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности

22 июня 2023

Москва

Поиск Предмет 1 23.06–29.06 Все фильтры 1

биология x 23.06–29.06 x

Программа По выбранной программе подберём курсы

Направленность

Кол-во часов от до

Сертификат по окончании курса

Пройденные курсы

Свернуть

Найдено 5 Сбросить фильтры Онлайн Есть сертификат Избранные Записаны на курс 1

Направленность

Кол-во часов от до

36	24
72	36
108	108
144	144

Свернуть

Программы повышения квалификации

Каталог курсов и программ повышения квалификации с инструментами поиска и фильтрации, а также тематическими подборками.

Цифровой помощник родителя

Цель создания

Создание проактивного инструмента выявления, развития и сопровождения талантов обучающихся

Задачи

- 1 Реализация единого каталога образовательных событий, программ доп.образования и проф. обучения
- 2 Предоставление верифицированных информационных и учебных материалов для родителей
- 3 Упрощение организации процесса всестороннего развития ребенка



Возможности

- ✓✓ Диагностика интересов обучающихся
- ✓✓ Навигация по мероприятиям и программам, направленным на развитие способностей
- ✓✓ Адресные рекомендации по контенту

Цифровой помощник родителя.

Функциональность

Диагностика талантов



Инструмент выявления интересов и способностей обучающихся на основе результатов прохождения тестов, а также на основе профиля ребенка, заполненного в личном кабинете родителя.

Интерактивная карта



Каталог программ (дополнительного образования и профессионального обучения) и организаций (ОО, ДО, СПО, культура, спорт, ИТ-кубы, Кванториумы и пр.) и , предоставляющих возможности развития интересов и талантов обучающихся, с инструментами поиска и фильтрации, а также тематическими подборками.

Полезные материалы



Реестр методических и информационных материалов (например, “родитель: инструкция по применению”) с инструментами поиска и фильтрации, а также тематическими подборками.

Адресные рекомендации



Инструмент подбора релевантных курсов, практик, событий и контента на основе профиля педагога, а также с учетом интересов и навыков, выявленных на этапе добровольного анкетирования.

Личный кабинет



Интерфейс отображения и настройки информации о профиле ребенка, выявленных интересах и способностях с отображением индивидуальных релевантных подборок контента из Сервиса.

