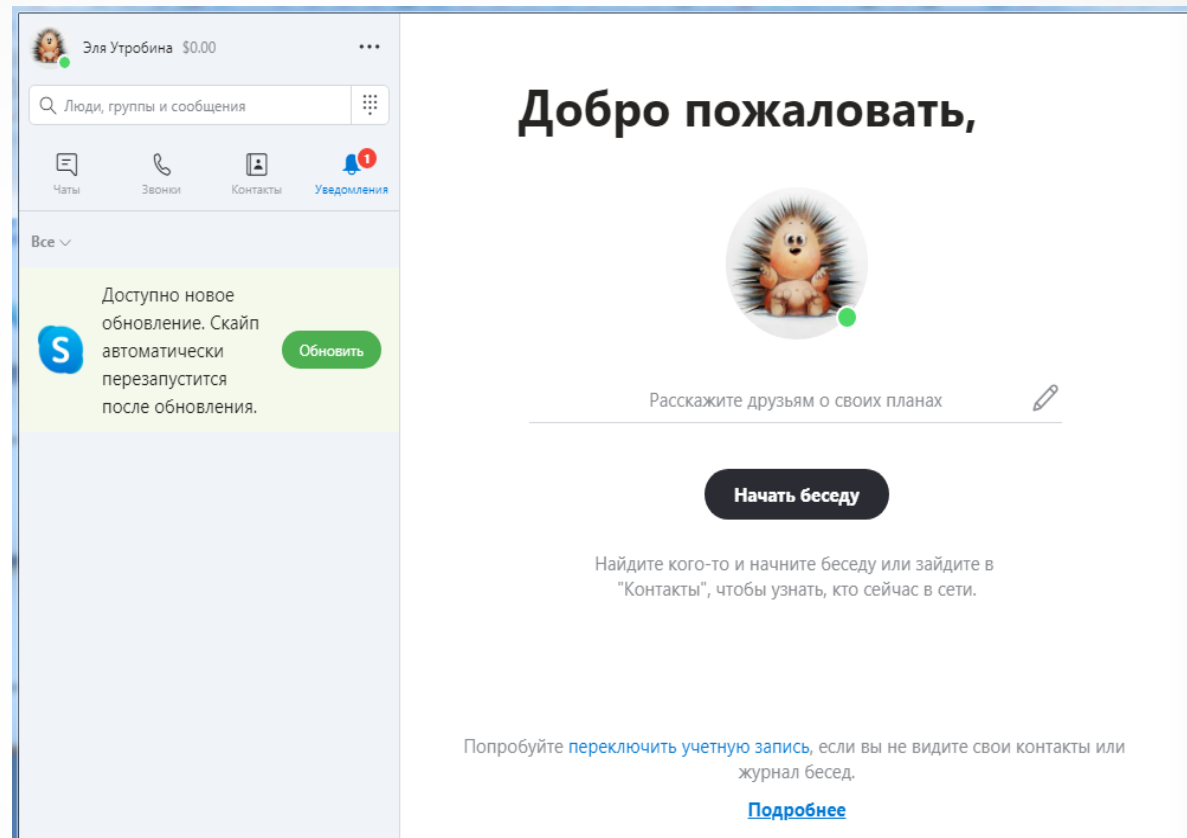


Возможности организации дистанционного обучения в образовательных учреждениях

Переписка с учащимися

- Электронная почта
- Предметные факультативы в ГИС «Электронное образование в Республике Татарстан»

Skype

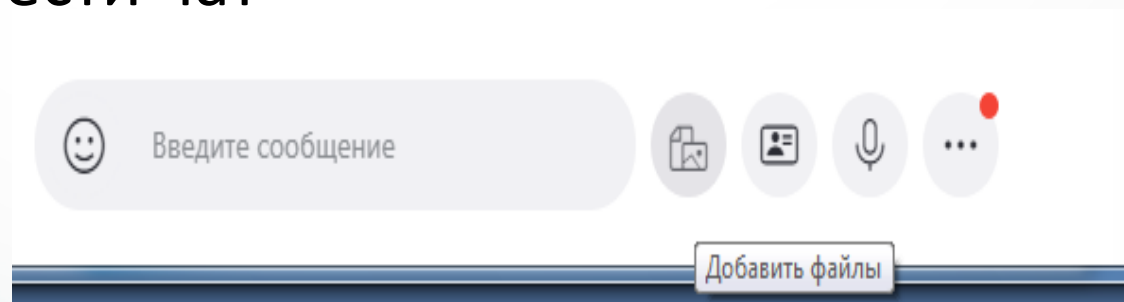


Skype (Скайп) – бесплатная программа видео-
СВЯЗИ

Skype

Плюсы:

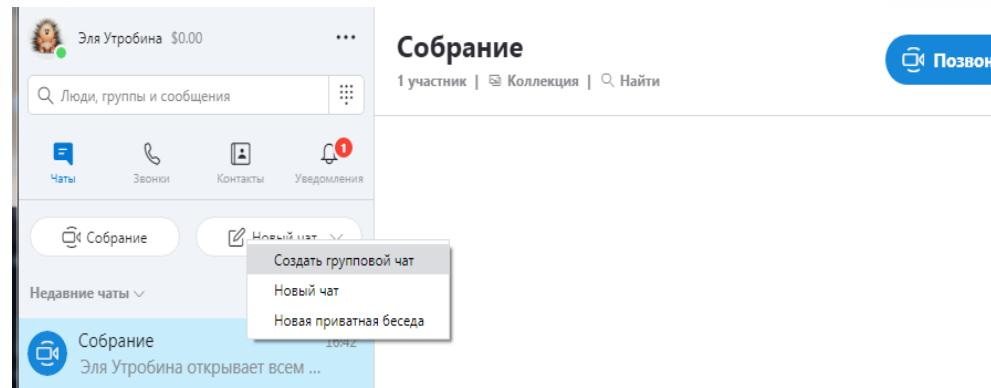
- Бесплатная программа
- Нет привязки к конкретному месту
- Учитель и ученик могут видеть друг друга и разговаривать друг с другом
- Возможность «поделиться» экраном
- Возможность передавать файлы небольшого размера, вести чат



Skype

Плюсы:

- Возможность создавать собрания и групповые чаты



Skype

Минусы:

- Требования к освещению
- Хорошее Интернет-соединение
- При работе с компьютера необходимо дополнительное оборудование
- Нет возможности контроля деятельности ученика
- Обучение проходит в режиме реального времени
- При снимке экрана звонок обрывается
- Ограничения к групповым звонкам

Skype. Ограничения к видеосвязи

- не более 100 часов групповой видеосвязи в месяц
- не более 10 часов в день
- не более 4 часов на каждый групповой видеозвонок.

После того как эти лимиты будут исчерпаны, функция видеосвязи будет отключена, а текущий видеозвонок станет обычным голосовым звонком.

Skype. Ограничения к видеосвязи

- Количество участников группового видеозвонка: от 3 до 50 (в зависимости от устройства и системных требований)
- Групповые видеочаты или конференции с участием до 25 человек.

Программы организации вебинаров

- FreeConferenceCall.com
- Zoom
- UberConference
- InstaWebinar

Возможность участия до 100 человек в конференции; подходят для ОС Windows, MacOS; обмен медиа-материалами (презентации, буклеты и т.п.)

Программы организации вебинаров

Что нужно учитывать при выборе той или иной категории:

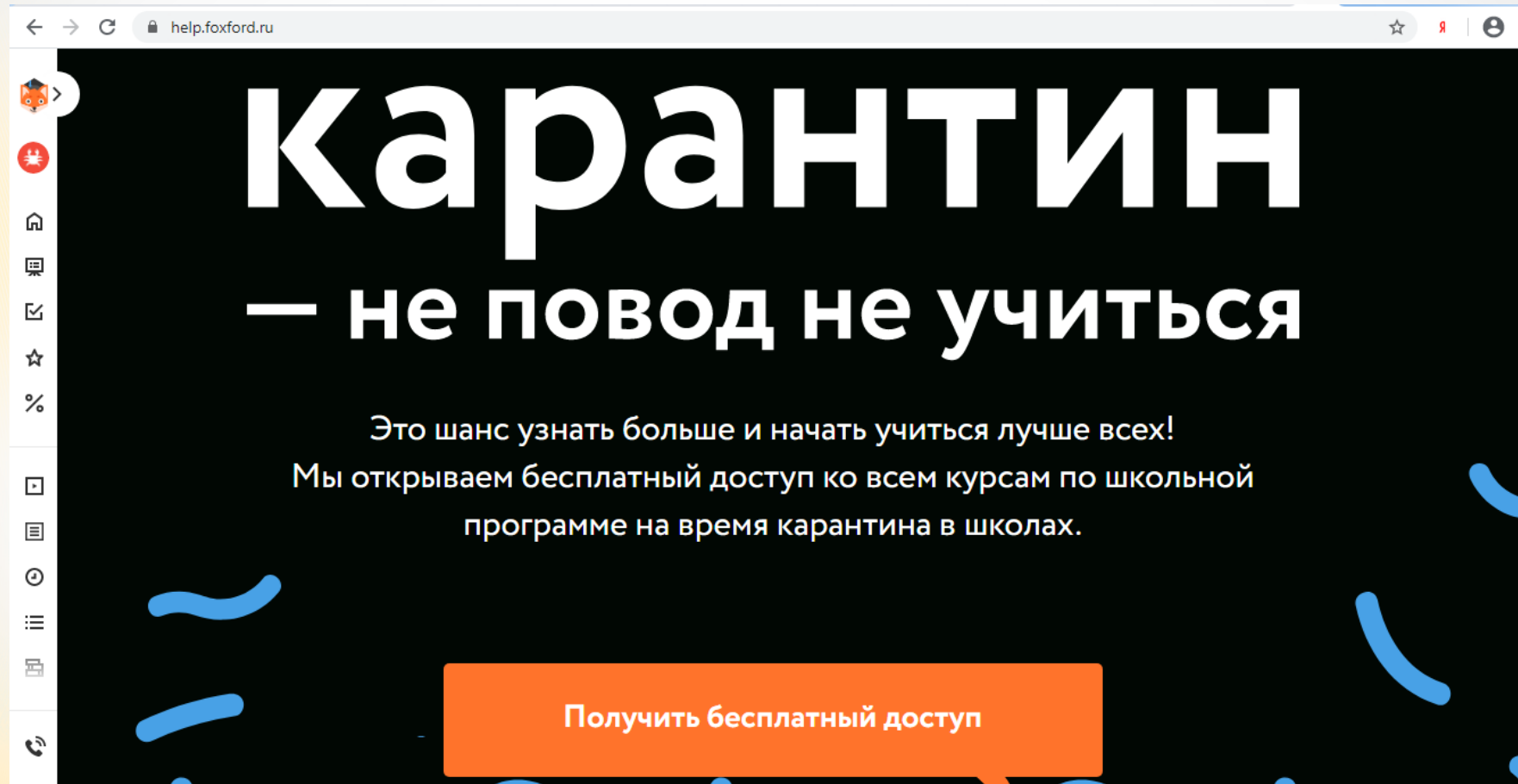
- Количество участников
- Длительность мероприятия
- Желаемые функции (запись, брендинг и т. д.)
- Потребность в масштабируемости

Программы организации вебинаров

Минусы:

- Устойчивая Интернет-связь
- Дополнительное оборудование
- Режим реального времени

Образовательные платформы



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'help.foxford.ru'. The main content area has a black background with white text. At the top, the word 'КАРАНТИН' is written in a large, bold, sans-serif font. Below it, the phrase '— не повод не учиться' is written in a slightly smaller, bold font. Underneath, there are two lines of smaller white text: 'Это шанс узнать больше и начать учиться лучше всех!' and 'Мы открываем бесплатный доступ ко всем курсам по школьной программе на время карантина в школах.' At the bottom center, there is a prominent orange button with the text 'Получить бесплатный доступ' in white. On the left side of the browser window, a vertical sidebar contains several icons: a fox head, a red circle with a white star, a home icon, a document icon, a star icon, a percentage icon, a square icon, a list icon, a circular arrow icon, a hamburger menu icon, a document icon, and a phone icon. The background of the slide features abstract blue and yellow wavy shapes.

help.foxford.ru

КАРАНТИН

— не повод не учиться

Это шанс узнать больше и начать учиться лучше всех!
Мы открываем бесплатный доступ ко всем курсам по школьной программе на время карантина в школах.

Получить бесплатный доступ

Образовательные платформы

- Foxford
- **Российская электронная школа** - Интерактивные уроки по всему школьному курсу с 1-го по 11-й класс, более 120 тысяч уникальных задач, тематические курсы, видеоуроки, задания для самопроверки, каталог музеев, фильмов и музыкальных концертов. Портал также полезен учителям, которые могут воспользоваться лучшими дидактическими и методическими материалами по всем урокам

Образовательные платформы

- **Московская электронная школа** – это широкий набор электронных учебников и тестов, интерактивные сценарии уроков.
- Телеканал **МособрТВ** – первое познавательное телевидение, где школьное расписание и уроки представлены в режиме прямого эфира
- Профориентационный **портал «Билет в будущее»** с видеоуроками для средней и старшей школы, а также расширенными возможностями тестирования и погружения в различные специальности и направления подготовки уже на базе школьного образования

Образовательные платформы

- **Яндекс.Учебник** - ресурс содержит более 35 тысяч заданий разного уровня сложности для школьников 1–5-х классов
- **ЯКласс** – сервис, в котором учитель задаёт школьнику проверочную работу, ребёнок заходит на сайт и выполняет задание педагога; если ученик допускает ошибку, ему объясняют ход решения задания и предлагают выполнить другой вариант. Учитель получает отчёт о том, как ученики справляются с заданиями.

Образовательные платформы

- **Учи.ру** - предлагаются интерактивные курсы по основным предметам и подготовке к проверочным работам, учителям – тематические вебинары по дистанционному обучению. Методика платформы помогает отрабатывать ошибки учеников, выстраивает их индивидуальную образовательную траекторию, отображает прогресс учеников в личном кабинете. Также в личных кабинетах пользователей создан внутренний чат, где учителя, ученики и родители могут обсуждать задания, свои успехи и прогресс.

Образовательные платформы

- **Платформа новой школы**, созданной Сбербанком. Цель программы – формирование персонализированной образовательной траектории в школе, создание для каждого ребёнка возможностей для успешной учёбы.
- система **«Маркетплейс образовательных услуг»** предоставляет открытый бесплатный доступ к каталогу интерактивных образовательных материалов, учебной литературе, электронным книгам, обучающим видео и курсам. В наполнение ресурса вовлечены ведущие российские компании разного профиля: «Яндекс», «1С», «Учи.ру», «Скайенг», «Кодвардс», издательство «Просвещение» и другие.

Образовательные платформы

- Компания **«Яндекс»** в ближайшее время запустит платформу для полноценного дистанционного обучения, сервис будет доступен по всей стране бесплатно уже в марте. Она объединит инструменты для проведения интерактивных видеотрансляций занятий и общения класса с учителем, а также видеоуроки от ведущих преподавателей по всем предметам. Его интегрируют во все образовательные продукты «Яндекса»: **«Яндекс.Учебник»**, **«Я Учитель»**, **«Яндекс.Эфир»** и **«Яндекс.Репетитор»**

Электронные учебники

- **Издательство «Просвещение»** предоставляет бесплатный доступ к электронным версиям учебно-методических комплексов, входящих в Федеральный перечень. Доступ будет распространяться как на учебник, так и специальные тренажёры для отработки и закрепления полученных знаний. При этом для работы с учебниками не потребуется подключения к интернету.
- **Издательство «Русское слово»** с 17.03 – 20.04 предоставляет бесплатный доступ для педагогов и учащихся к электронным учебникам и пособиям

Электронные учебники

- Издательский дом «Директ-Медиа» открывает для педагогов и школьников бесплатный доступ к Электронно-библиотечной системе «БИБЛИО ШКОЛА» (www.biblioschool.ru) до 1 июня 2020 года.

Чтобы воспользоваться этой возможностью, школе необходимо отправить заявку на предоставление доступа по адресу <https://docs.google.com/forms> или manager@directmedia.ru с указанием названия школы, контактных данных и количества учащихся, кому необходимо подключение.

Для индивидуального использования родителям и школьникам достаточно зарегистрироваться на платформе www.biblioschool.ru.

Специализированные платформы дистанционного обучения

- Мобильное электронное образование
- Web-Альтернатива
- Открытая школа - 2035

Платформа «Открытая школа – 2035»

Школы города, подключенные к платформе: 1, 2, 10, 15, 18, 19, 21, 24, 25, 26, 29, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 44, 45, КШ им. Кайманова, 48, 50, 51, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 61, 64, 76, 77, пролицей 78, 78, 79, Калкан, 82, 84

МО и Н РТ приняло решение о подключении оставшихся школ к платформе до конца 2019/2020 учебного года. Школам необходимо подать заявку до 23.03.2020 года.

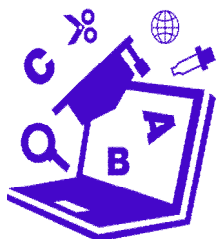
Интерактивные образовательные форматы онлайн



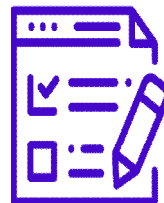
Готовые
уроки



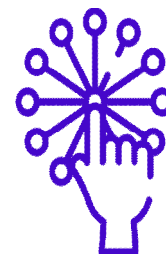
Видеоролик
и



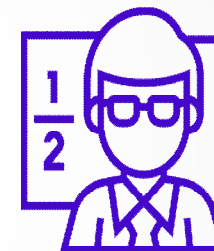
Тренажеры



Тесты



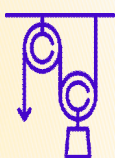
Интерактивн
ые задания



Индивидуаль
ные задания

Коллекция уроков

www.2035school.ru



ФИЗИКА

7 – 11
класс



ХИМИЯ

8 – 11 класс



ИСТОРИЯ

6 – 11
класс



НАЧАЛЬНАЯ
ШКОЛА

2 – 4 класс



МАТЕМАТИКА

5 – 11 класс



РУССКИЙ
ЯЗЫК

5 – 11
класс



ОБЩЕСТВО

5 – 11
класс



АНГЛИЙСКИЙ
ЯЗЫК

2 – 11 класс



ПОДГОТОВКА К
ЕГЭ

Тренажер

В
РАЗРАБОТКЕ



ПРОФЕССИИ
БУДУЩЕГО



ФИНАНСОВАЯ
ГРАМОТНОСТЬ



ИНФОРМАТИКА

Возможности Учителя

1. Создание групп (внутри класса, внутри параллели, разновозрастных)
2. Выдача заданий классу (группе, отдельному ученику)
3. Статистика выполнения заданий



Открытая Школа

Снежана Слободская
Учитель

Задания Манкевич

Манкевич П.В. X

Все Классы Группы Поиск группы

Класс Литера

1 урок	Биология	Выполнили: 6/27	6A	7 Сен
2 урока	Биология	Выполнили: 12/15	Отличники	7 Сен

Возможности учителя

Создание новой работы

The screenshot displays the EXAMER web application interface for a teacher. The top navigation bar includes the EXAMER logo, tabs for 'Мои работы', 'Мои ученики', and 'Профиль', a 'Пригласить коллег' button, and a user profile picture. Below this, a subject selection bar shows 'Математика (п)' selected, with other options like 'Русский язык', 'Математика (б)', 'Обществознание', 'Физика', and 'История'. A central purple button labeled 'Создать новую работу' is highlighted with a red box and a callout bubble that says 'Создать новую работу'. To the left, another callout bubble says 'Выбрать предмет' with an arrow pointing to the 'Математика (п)' selection. Below the button, there is a section titled 'Недавние работы' with a message: 'Здесь будет список всех ваших работ по математике (профильной)'. At the bottom, there is a notification section with the text: 'Подпишитесь на уведомления во ВКонтакте, чтобы мы оповещали вас о новых ответах ваших учеников.' and a blue button labeled 'Получать уведомления'.

<https://teacher.examer.ru/app/math/tests/new>

Возможности учителя

Создание новой работы

- Создание варианта по темам

Математика (п) Русский язык Математика (б) Обществознание Физика История

Создайте первую проверочную работу, выбрав тему и количество задач в ней.

Задачи по теме Задачи по номеру ЕГЭ Вариант ЕГЭ

Тема задач

Проценты

Количество задач

легких: - 3 +

средних: - 3 +

сложных: - 3 +

Всего задач: 9

Подобрать задачи

Указать нужное количество задач каждого уровня сложности

Подобрать задачи

Возможности учителя

Создание новой работы

- Создание варианта по темам

Здесь вы можете подобрать конкретные задачи для вашей работы, поменять порядок их следования или заменить любую из них. После завершения редактирования списка задач, нажмите кнопку «Сохранить работу» в самом низу страницы.

1. Сложность: ★☆☆[?] [Значок предупреждения] [Заменить задачу] [↑] [↓]

Подобрать другую задачу этой же сложности

6 выпускников школы собираются продолжить обучение в вузах других городов. Они составляют 5% от числа выпускников. Сколько в школе выпускников?

[Показать ответ]

2. Сложность: ★☆☆[?] [Значок предупреждения] [Заменить задачу] [↑] [↓]

Задачи по теме

Тема задач

Проценты x

Количество задач

легких: - 3 +

средних: - 3 +

Сохранить работу

Изменить последовательность задач

Изменить количество задач

Возможности учителя

Создание новой работы

- Сохранение работы

Задать
название
работы

Сохранение работы

Название работы:

Название будет видно вам и вашим ученикам

Показывать ли ученику правильные ответы?
В процессе выполнения работы ученик может видеть, правильно ли он решает задания

Показывать ли ученику ваш профиль?
Ученик может посмотреть информацию о том, кто создал эту работу

Отмена Сохранить

Сохранить
работу

Возможности для учителя

Выдача ученикам

The screenshot displays the EXAMER web interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Мои работы', 'Мои ученики', and 'Профиль'. Below this is a subject menu with options like 'Математика (п)', 'Русский язык', 'Математика (б)', 'Обществознание', 'Физика', and 'История'. The main content area shows a task titled 'Математика (профильная) ЕГЭ. Задание 5' with a date of '12 ноября 2018 г., 12:08'. Statistics for the task are shown: 9 tasks (3 l., 3 sr., 3 sl.), 0 students completed the work, and 28 minutes of estimated time. A row of buttons is visible: 'Выдать ученикам' (Assign to students), 'Напечатать' (Print), 'Настройки' (Settings), and 'Посмотреть как ученик' (View as student). The 'Напечатать' and 'Посмотреть как ученик' buttons are highlighted with red boxes. Below the buttons, a section titled 'Ученики, выполнившие эту работу' (Students who completed this work) contains a text input field with a red box around the URL 'https://t.examer.ru/9bd70'.

EXAMER Мои работы Мои ученики Профиль

Математика (п) Русский язык Математика (б) Обществознание Физика История

Мои работы по математике (профильной) / Математика (профильная) ЕГЭ. Задание 5

Математика (профильная) ЕГЭ. Задание 5

Задание 5
12 ноября 2018 г., 12:08

9 задач
3 л., 3 ср., 3 сл.

0 учеников
выполнили работу

28 минут
примерное время

Выдать ученикам Напечатать Настройки Посмотреть как ученик

Ученики, выполнившие эту работу

Дайте ссылку на вашу работу (<https://t.examer.ru/9bd70>) ученикам, и после выполнения работы их результаты сразу появятся в этом блоке.

Статистика выполнения работ

Ученики, выполнившие эту работу

Ученик	Дата выполнения	Решил задач	Набрал баллов (макс. 23)	Потратил времени	
Иван Иванов	19 феврал, 15:51	7	12	1 мин.	Подробнее
Сергей Иванов	19 феврал, 15:32	7	11	1 ч. 2 мин.	Подробнее

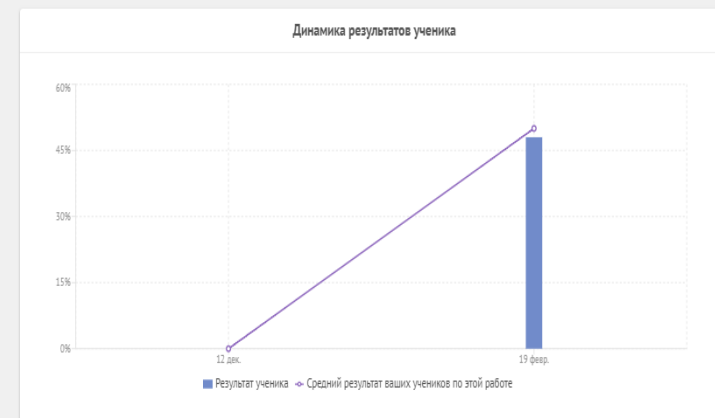
Статистика по задачам

№ задачи	Сложность	Процент решивших	Решили	Не решили		
1	☆☆☆	100%	2	0	Неверные ответы	Условие
2	☆☆☆	100%	2	0	Неверные ответы	Условие
3	☆☆☆	100%	2	0	Неверные ответы	Условие
4	☆☆☆	100%	2	0	Неверные ответы	Условие
5	☆☆☆	50%	1	1	Неверные ответы	Условие
6	☆☆☆	100%	2	0	Неверные ответы	Условие
7	☆☆☆	50%	1	1	Неверные ответы	Условие
8	☆☆☆	0%	0	2	Неверные ответы	Условие
9	☆☆☆	100%	2	0	Неверные ответы	Условие
10	☆☆☆	0%	0	2	Неверные ответы	Условие
11	☆☆☆	0%	0	2	Неверные ответы	Условие

Сергей Иванов

2 работы выполнено

24% средний результат



Возможности учителя

Статистика результатов

Подробные результаты ✕			
№	Ответ ученика	Правильный ответ	
1.	132	132	Показать условие
2.	10440	10440	Показать условие
3.	42	42	Показать условие
4.	–	5	Показать условие
5.	–	22	Показать условие
6.	–	11200	Показать условие
7.	–	14	Показать условие
8.	–	15	Показать условие
9.	–	75	Показать условие

[Закреть](#)

Методический раздел

Открытая Школа 8 800 775-76-72
support@2035school.ru

Методический раздел
Обучение
Помощь

Курсы Семинары Вебинары

Список курсов

26 сентября – 30 ноября 2019 г. Для педагогов

Курс «Практические вопросы использования ЭОР»
Объем курса: 36 часов
Форма обучения: заочная

Краткая аннотация курса: в рамках курса педагоги познакомятся с возможностями использования электронных образовательных ресурсов различного типа в зависимости от технического оснащения образовательного процесса, спроектируют урок с эффективным включением в него современных цифровых инструментов.

[Читать далее](#)

28 октября – 30 ноября 2019 г. Для педагогов

Курс «Реализация технологий смешанного обучения с использованием ЭОР»
Объем курса: 18 часов
Форма обучения: заочная

Краткая аннотация курса: в рамках курсов педагоги познакомятся с понятием смешанного обучения и условиями необходимыми для реализации различных моделей смешанного обучения в образовательном процессе, спроектируют урок в одной из моделей ротации с использованием современных цифровых инструментов.

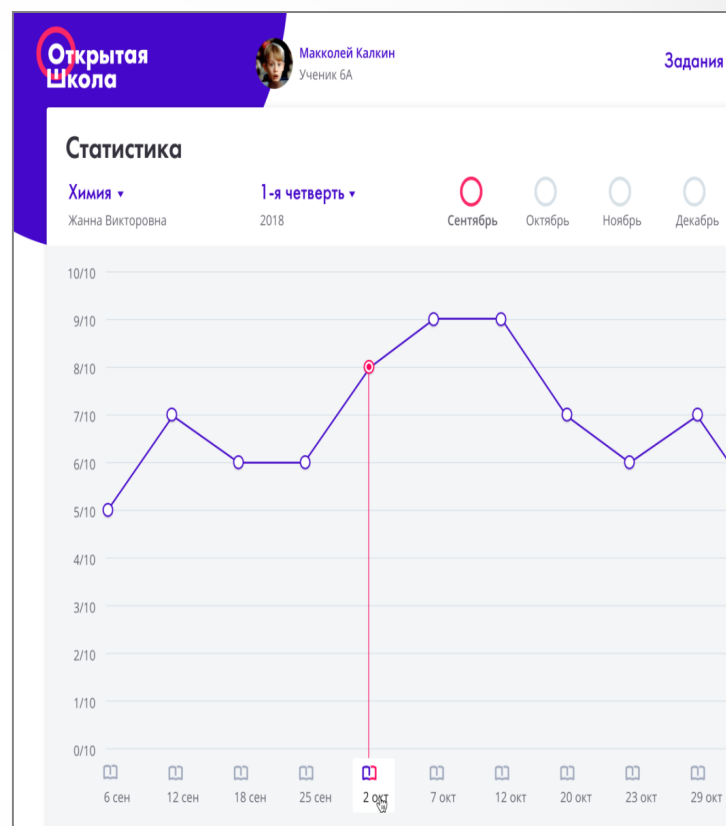
[Читать далее](#)

Инструкции

Записаться на курсы, семинары, вебинары

Возможности Ученика

1. Получение и просмотр заданий от учителя
2. Самостоятельное знакомство с материалами платформы
3. Статистика выполнения заданий



Общие рекомендации

- Классным руководителям нужно собрать данные об электронной почте, о наличии электронных устройств у учеников и их родителей.
- Адаптировать расписание под онлайн-формат. 5-6 часов за компьютером для ребенка - недопустимая нагрузка.
- Наладить обратную связь с детьми: по электронной почте или электронному дневнику.
- Установить связь с родителями - объяснить, как они могут контролировать обучение детей.

Общие рекомендации

- При подготовке к занятиям уделять больше внимания наглядному материалу
- Больше внимания рефлексии - что получается, что нужно изменить - это можно спросить у учеников и родителей через онлайн-опросы.