

2023
ГОД ПЕДАГОГА
И НАСТАВНИКА



УПРАВЛЕНИЕ
ОБРАЗОВАНИЯ И СПОРТА
АДМИНИСТРАЦИИ ВОЛЬСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Актуальные задачи развития цифровой образовательной среды в Вольском муниципальном районе

*Методист МУ «Оргцентр»
И.О. Саратова*



Эксперимент по внедрению ЦОС

Постановление Правительства РФ от 7 декабря 2020 года № 2040 «О проведении эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды»

Цель эксперимента:

Внедрение ЦОС в качестве дополнительного механизма обеспечения равных условий качественного образования вне зависимости от места жительства



Участники эксперимента

ФГИС «МОЯ ШКОЛА».
Основные возможности

- Облачное хранилище;
- проверенный образовательный и воспитательный контент;
- расписание уроков, домашнее задания, оценки, журнал;

• инструменты для создания и редактирования документов популярных форматов; (*doc, xls, ppt*), совместной работы в режиме онлайн в отечественном офисном программном обеспечении;

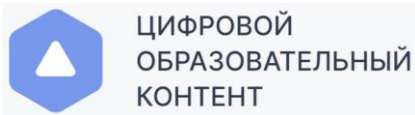
• удобный обмен файлами.



• Отечественная платформа «Сферум» – это часть цифровой образовательной среды, которая создается Минпросвещения, Минцифры.

• Информационно - коммуникационная платформа делает процесс обучения более гибким, технологичным и удобным.

• «Сферум» основан на технологиях соц.сети «Вконтакте», интегрирован с государственными информационными системами.



• это единый каталог онлайн-курсов, который содержит материалы, предоставленные ведущими российскими образовательными компаниями.

• Ресурсы и сервисы, контент которых представлен на платформе, отобраны при участии Министерства просвещения и Минцифры РФ.





ФГИС «Моя школа»

С сентября 2022 года школы получили доступ к новой федеральной системе «Моя школа» – после апробации она станет обязательной.

ФГИС «Моя школа» – единый федеральный портал с доступом к образовательному контенту и сервисам. Реализуется в рамках эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды. Систему создали, чтобы упростить педагогам работу с разными электронными ресурсами в сфере образования. Дополнительно министерство контролирует качество обучающего контента.

Система связана с порталом госуслуг и региональными ГИС в сфере общего и среднего профессионального образования, функционально дополняет региональные системы. Например, электронные журналы и дневники продолжают работать на базе региональных ГИС, но дополнительно из ФГИС «Моя школа» можно получить доступ к обучающим материалам, видео, личным папкам и документам педагогов.

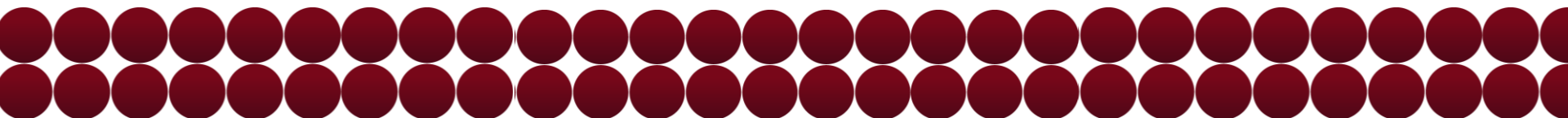
Решение закреплено в [постановлении Правительства от 13.07.2022 № 1241.](#)





В полном виде система «Моя школа» должна позволить:

- работать с сервисами электронных журналов и дневников – с доступом для учителей, родителей и учеников;*
- пользоваться библиотекой цифрового образовательного контента, в том числе презентациями, текстовыми документами, таблицами для образовательного процесса и совместной работы пользователей системы;*
- организовывать персональную и групповую онлайн-коммуникацию пользователей, включая чаты и видеоконференции, в т. ч. посредством иных информационных систем;*
- разрабатывать КИМ, ключи правильных ответов, критерии проверки диагностических работ, проводить такие работы и экспертизу развернутых ответов;*
- транслировать в классах цифровые образовательные решения с использованием средств отображения информации и мониторить их применение;*
- управлять профилями пользователей и организаций, правами их доступа, обеспечивать идентификацию, аутентификацию и авторизацию;*
- пользоваться сквозным поиском по образовательному контенту системы;*
- формировать и вести реестры данных участников образовательных отношений, поставщиков цифрового образовательного контента и цифровых образовательных сервисов;*
- обеспечивать защиту информации от неправомерного или непреднамеренного доступа к ней, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения, а также от иных неправомерных действий;*
- управлять процессом технической поддержки пользователей и др.*

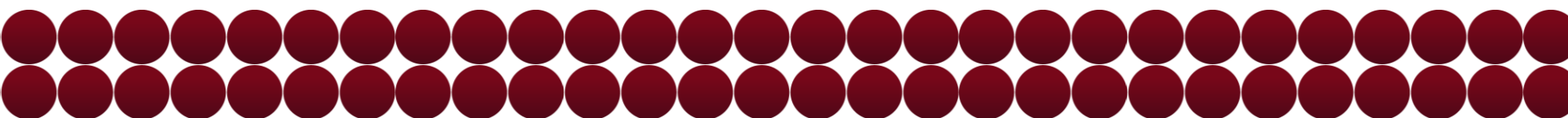




Какие функции есть во ФГИС «Моя школа»

ФГИС «Моя школа» имеет семь действующих компонентов:

- личные кабинеты администратора, педагога, родителя и ученика;
- облачное хранилище документов, инструменты для создания и редактирования документов популярных форматов (doc, xls, ppt и т.д.), предоставления совместного доступа к ним;
- библиотека цифрового образовательного контента, который прошел проверку Минпросвещения (основные поставщики – Академия Минпросвещения и РЭШ);
- электронный журнал и дневник, в т.ч. расписание уроков, домашнее задание и т.д.;
- тестирующая подсистема для оценки знаний обучающихся и отработки обучающимися изучаемого материала на тренажерах;
- специальное приложение для работы через Smart TV – для альтернативы электронной доске;
- чаты и видеоконференцсвязь на базе «Сферума».





Раздел «Новости»

The screenshot shows the 'Моя школа' (My School) website interface. On the left is a navigation menu with 'Новости' (News) selected. The main area is titled 'Новая новость' (New news) and contains three sections: 'Заголовок' (Title) with a text input field, 'Изображение' (Image) with a dashed box for image upload and a 'Загрузить изображение' (Upload image) button, and 'Текст' (Text) with a rich text editor. At the bottom, there are 'Добавить' (Add) and 'Настройки' (Settings) buttons.

В разделе можно создавать и изменять новости, которыми хотите поделиться в рамках школы. Чтобы создать – нажмите на кнопку «Добавить». Откроется меню для заполнения в виде конструктора новости. Заполните пустые графы, нажмите «Сохранить» и «Опубликовать».





Раздел «Новости»

Аудитория

Обучающийся Законный представитель

Педагогический работник Администратор ОО

Администратор группы ОО

Уровень общего образования

Начальное общее образование Основное общее образование

Среднее общее образование

Субъект РФ

ОО

Группа ОО

Параллель

Для кого

для всех мужчинам женщинам

Период публикации

отметить новость как важную

Чтобы переместить новости в архив, нажмите правой кнопкой мыши и с помощью контекстного меню выберите «Снять с публикации». Материал будет перемещен в «Архив».



Раздел «Вопросы и ответы»

Разместите ответы на вопросы, наиболее часто поступающие в вашу школу.

Нажмите на кнопку «Добавить», чтобы создать вопрос и ответ на него. Откроется меню для заполнения в виде конструктора. Заполните его, нажмите «Сохранить» и «Опубликовать».

Переместите устаревшие материалы в архив раздела «Вопросы и ответы». Делайте это по аналогии с новостями.

Раздел «Полезные ссылки»

Опубликуйте ссылки, которые интересны учащимся, родителям и преподавателям.

Чтобы создать ссылку на веб-ресурс, нажмите на кнопку «Добавить». Заполните меню в виде конструктора. Нажмите «Сохранить» и «Опубликовать».



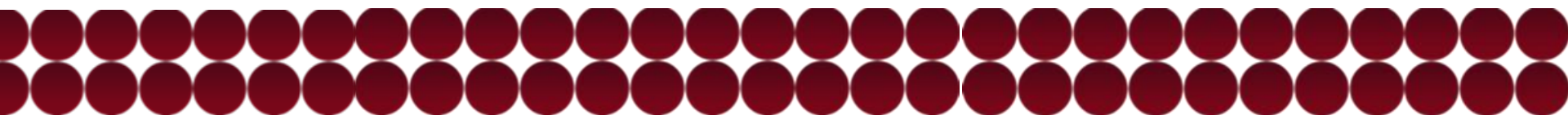


Раздел «Опросы»

Если хотите получать обратную связь от участников образовательного процесса, можно создавать опросы. Нажмите на кнопку «Добавить» и заполните общую информацию об опросе. Затем – на кнопку «Продолжить», заполните блоки с вопросами и способом ответа. Вопросы могут быть с выбором одного или нескольких вариантов ответа, предполагать открытый ответ. Нажмите «Сохранить» и «Опубликовать».

Чтобы посмотреть результат, выберите опрос. Нажмите на него правой кнопкой мыши и в выпадающем списке кликните «Статистика». Откроется страница с результатами.

Подробное описание всех функций администратора смотрите в инструкции и презентации от разработчика.





Библиотека

Раздел «Библиотека» содержит три подраздела: Каталог, Обучение и Портфель.

МОЯ ШКОЛА β
БИБЛИОТЕКА

Каталог Обучение Портфель

Поиск П2

Каталог материалов

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

Лабораторная работа
"Изучение силы трения скольжения при движении бруска по горизонтальной поверхности" "Трение в природе и технике"
Класс 7

Лабораторная работа
"Изучение силы трения скольжения при движении бруска по горизонтальной поверхности" "Трение в природе и технике"
Урок

Мюнхенский слогор.
Приглашение в ад
Видео-материалы

Великая неизвестная война
Видео-материалы

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

Класс
Выберите значение

- Класс 1
- Класс 2
- Класс 3
- Класс 4
- Класс 5
- Класс 6
- Класс 7
- Класс 8

РЭШ
 Академия Минпросвещения





Библиотека

В Каталоге есть материалы, которые можно использовать в обучении и воспитании. Всего более 10 тыс. единиц. Чтобы найти необходимый материал, педагог может ввести название в поисковой строке или отсортировать – по классу, предмету, поставщику контента и т.п.

Любой материал можно добавить в Портфель, чтобы каждый раз не искать его заново. Для этого нужно нажать на сердечко на иконке материала. А чтобы удалить из Портфеля, – нажать на сердечко еще раз.

В подраздел «Обучение» автоматически попадают материалы, с которыми педагог работал.





Тесты

Раздел «Тесты» понадобится для контроля за тем, как ученики усвоили материал. Чтобы создать новый тест, нужно нажать на кнопку «+ Новый тест». Откроется окно конструктора. Педагог должен заполнить:

- тип теста – контрольный (на оценку), пробный (может быть без оценки, проверяет педагог) и тренажер (для самодиагностики ученика);*
- параметры теста – описание, параллель, предмет, тема, время прохождения, количество доступных попыток, порядок выполнения заданий и показа ответов, автор теста, ссылки на источник;*
- само задание – доступно 10 форматов, дополнительно можно прикрепить картинку, видео, аудио и другие файлы.*





Тесты

Для проверки знаний надо зайти в готовый тест и нажать кнопку «Создать тестирование». В новом окне добавить учащихся, назначить дату и время прохождения теста. В личном кабинете ученика высветится уведомление.

The screenshot shows the 'Моя Школа' (My School) website interface. At the top, there is a navigation bar with the text 'Моя Школа' and a dropdown arrow, followed by menu items: 'Тесты', 'Тестирования', 'Шаблоны', 'Тренажеры', and 'Экспертиза'. On the right side of the navigation bar, there are icons for a notification bell, a grid, and a user profile with the initials 'П2'. Below the navigation bar, there is a breadcrumb link '< Тесты'. The main heading is 'Новый тест' (New Test). Underneath, there are four tabs: 'Общее' (General), 'Задания' (Tasks), 'Критерии оценивания' (Grading Criteria), and 'Предпросмотр' (Preview). The 'Общее' tab is active. A card is displayed with a blue checkmark icon, the text 'Контрольный' (Control), and a sub-description 'Тест для диагностики и контроля школьной успеваемости' (Test for diagnosis and control of school performance). To the right of the card is a button labeled 'Изменить' (Edit). Below the card, there are several form fields: 'Название' (Name) with a placeholder 'Введите название теста' (Enter the test name); 'Описание' (Description) with a placeholder 'Указать цели и задачи теста. Дать характеристику заданиям' (Specify the goals and tasks of the test. Give a characteristic to the tasks) and a note 'Необязательно' (Optional); 'Добавить инструкцию' (Add instruction) as a link; 'Параллель' (Parallel) with a dropdown menu showing 'Не выбрано' (Not selected); 'Предмет' (Subject) with a dropdown menu showing 'Не выбрано' (Not selected); and 'Использовать в' (Use in) with a dropdown menu showing 'Образовательная организация' (Educational organization).



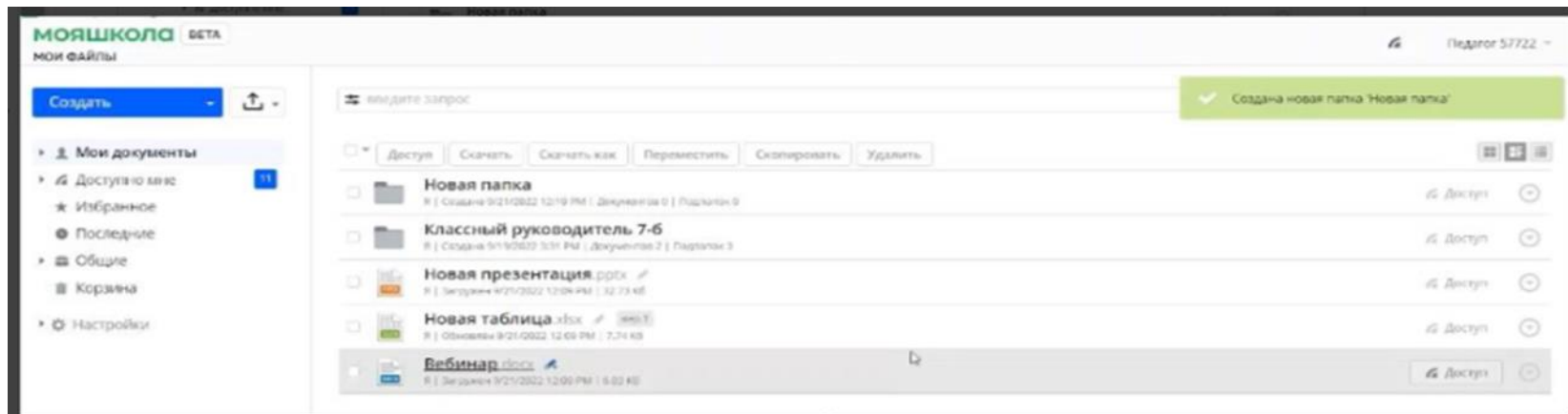
Тесты

Подраздел «Экспертиза» используют для проверки заданий с развернутыми ответами. Можно назначить любого эксперта – работника школы, выбрать регламент проверки. Дополнительно можно просмотреть статистику выполнения тестов учениками.

Мои файлы

В последнем разделе создают, редактируют и хранят файлы. Это облачное хранилище. Файлы могут быть текстовыми, табличными и презентациями. Все можно скачать на диск компьютера или разложить по папкам.

В папке «Доступно мне» лежат документы, которые создали другие пользователи, но предоставили доступ и вам. В папке «Мои документы» – ваши файлы, к которым можно предоставить доступ каждому работнику школы. Это позволит совместно просматривать документы, вносить в них изменения.





Сферум



сферум

Разработка представляет собой первую в России полноценную образовательную on-line платформу, которая позволит задать новый формат обучения. Она полезна не только ученикам, но и учителям. Сферум является аналогом таких известных систем для онлайн обучения и проведения видео-встреч, презентаций, как Zoom, Google Hangouts, Skype и др.

Ресурс был создан преимущественно для того, что облегчить процесс обучения – уменьшить работу с бумагами для учителей и позволить ученикам чувствовать себя уверенно, используя привычные для них современные технологии. Самое главное, что платформа является абсолютно бесплатной! Ей могут пользоваться также и родители школьников, чтобы следить за успеваемостью своих и при необходимости связываться с учителями.

Впервые программу представили в Москве, при содействии агентства ТАСС. Созданию «Сферум» способствовали такие крупные организации с мировым именем, как «Mail.ru» и др. Запущена программа была при поддержке Министерства Просвещения, а регуляция создания и запуска была выполнена в соответствии с постановлением правительства РФ.





Возможности платформы



сферум

У системы масса возможностей. Она будет полезна как учителям, так и ученикам, и их родителям.

Что предлагает платформа для учителей:

- Составление расписания.*
- Публикация домашнего задания.*
- Проверка домашних заданий в электронном формате.*
- Хранение домашних заданий, контрольных и других работ на облачном хранилище платформы.*
- Проведение собраний с учениками и родителями.*
- Взаимодействие с коллегами.*
- Публикация дополнительной информации на различные темы, которая будет полезна для обучения.*





Составление расписаний



сферум

В программе удобно создавать себе рабочий график. Это необходимо сделать лишь один раз и после в любой момент можно зайти и посмотреть, когда и с каким классом у учителя урок. Помимо этого, классным руководителям удобно просматривать расписание своего класса, а директор будет знать расписание всех классов и учителей, и тем самым, в любой момент сможет связаться с учителем или поучаствовать на уроке.

Публикация домашнего задания

Учителя могут создать отдельную страницу для каждого класса. На данной странице можно публиковать домашнее задание, которое предназначено именно для данного класса, при необходимости ограничивать сроки сдачи. После сдачи, файлы хранятся в соответствующем разделе неограниченное количество времени. Учитель всегда сможет еще раз посмотреть их и представить при необходимости для подтверждения оценки или разъяснения ошибок.





заданий и контрольных работ

Выше уже было сказано, что на платформе можно хранить задания учеников в электронном формате. Это полезно для учителя в первую очередь потому, что экономит время на проверку, позволяет поднять архив в любой момент, а также потому, что не приходится возить с собой стопы тетрадей. Проверку можно выполнить в любой момент из любой точки мира – достаточно лишь помнить свои данные для входа.

Проведение собраний

Ресурс предоставляет возможность проводить аудио- и видеоконференции. С их помощью, учителя могут проводить родительские собрания, совещания, собрания с учениками или уроки. Перед тем, как запустить звонок, необходимо создать группу, где будут все участники звонка и после нажать кнопку вызова. Также, необходимо предоставить всем доступ к использованию камеры и микрофона – иначе диалог не состоится. Здесь главным модератором является организатор встречи. Такая функция удобна тем, что можно легко согласовать проведение совещания или собрания и вне рабочего времени – когда у всех есть свободное время.





Взаимодействие с коллегами



сферум

Учителя постепенно начинают осваивать современные технологии. На платформе они могут взаимодействовать между собой, учиться друг у друга. Можно за считанные секунды отправить сообщение другому учителю, связаться с ним по аудио- или видеосвязи. В системе также можно делиться друг с другом файлами и публикациями.

Публикация дополнительной информации

«Сферум» нужен не только для организации учебного процесса. Он также предназначен и для того, чтобы учителя могли давать свои советы ученикам как проводить свободное время. Именно поэтому, любой учитель может опубликовать на странице класса информацию, которая не входит в базовую программу, но при этом может помочь ученикам лучше понять тему, расширить свой кругозор знаний. Файлы хранятся неограниченное количество времени – в любой момент можно снова открыть их и перечитать при необходимости.





Есть ли преимущества для учеников?



Для учеников платформа также предлагает массу преимуществ. Основные из них это:

- Удобство использования компьютерных технологий.*
- Возможность в любой момент просмотреть расписание.*
- Доступ к дополнительной информации и др.*

Ученики комфортно себя чувствуют в цифровой среде и именно поэтому такой формат обучения многим нравится гораздо больше. Многие ученики, которые раньше были не в восторге от школьного обучения, начинают с удовольствием выполнять задания, пользуясь системой, изучают материалы и др. Также, благодаря тому, что преподаватели публикуют расписание в системе, можно в любой момент открыть свой аккаунт и просмотреть его. С такой программой не нужно вести бумажный дневник.





Для родителей программа также представляет свои преимущества.

Во-первых, постоянная связь с преподавателем. Родитель может сделать себе отдельный аккаунт и связаться с преподавателями своего ребенка, узнать об его успеваемости, существующих проблемах и поспособствовать их решению.

Помимо этого, родители могут контролировать, присутствует ли ребенок на занятиях, как он справляется в течение урока, могут проверять, опубликовал ли он домашнее задание, какие комментарии оставил учитель, нужна ли работа над ошибками и др.

Где скачать платформу и как в ней зарегистрироваться

Программу можно скачать у нас и на официальном сайте. Там предоставлена официальная версия, которая не содержит шпионских и вирусных программ и не навредит вашему программному обеспечению.

Скачать платформу крайне легко – разберутся и те, кто не владеет компьютером от слова «совсем». Программа и ее скачивание являются бесплатными.





Данную программу можно установить на компьютеры или планшеты, смартфоны со следующими операционными системами:

- Android
- Windows
- iOS
- Linux
- Mac OS.

Учитывайте версию вашего программного обеспечения – если она старше, чем Windows 7, macOS 10.9, Linux Ubuntu/Debian, Fedora/RedHat, то программа не будет работать.

Для мобильных устройств и планшетов было специально разработано мобильное приложение. В нем сохранена полная функциональность основной версии, оно оптимизировано под каждый отдельный смартфон – размеры дисплея, тип тачскрина и др.





Скачать приложение можно в официальных маркетах приложений – это AppStore для владельцев iPhone и Play Market для Android. Еще один способ скачать программу или приложение – сканирование специального QR-кода, который есть на главной странице официального сайта.

Чтобы зарегистрироваться в новой цифровой платформе, необходимо прежде всего подать заявление. Заявление, как правило, подает директор учебного учреждения. После того, как заявку одобрили модераторы, начинается регистрация – в систему вносят имена всех учителей и учеников, а также родителей, которые хотят для себя отдельный аккаунт.

Регистрация аккаунтов для учеников и учителей выполняется с помощью номера мобильного телефона. Для каждого класса создаются отдельные страницы. После их создания, ссылку данной страницы отправляют учителю и ученикам, чтобы они могли зайти на страницу.





Организация совещаний



Пользователи могут совершать звонки с возможностью демонстрации экрана и без ограничения по времени.

ШАГИ:

1. Войти в «Сферум»
2. Нажать на кнопку «Начать урок»
3. Выбрать необходимый класс
4. Нажать «Начать сейчас»

Примеры использования:

- Совещания

До 50 одновременных участников одного звонка





Проведение родительских собраний

Классный руководитель может организовывать онлайн родительские собрания

ШАГИ:

1. Войти в «Сферум»

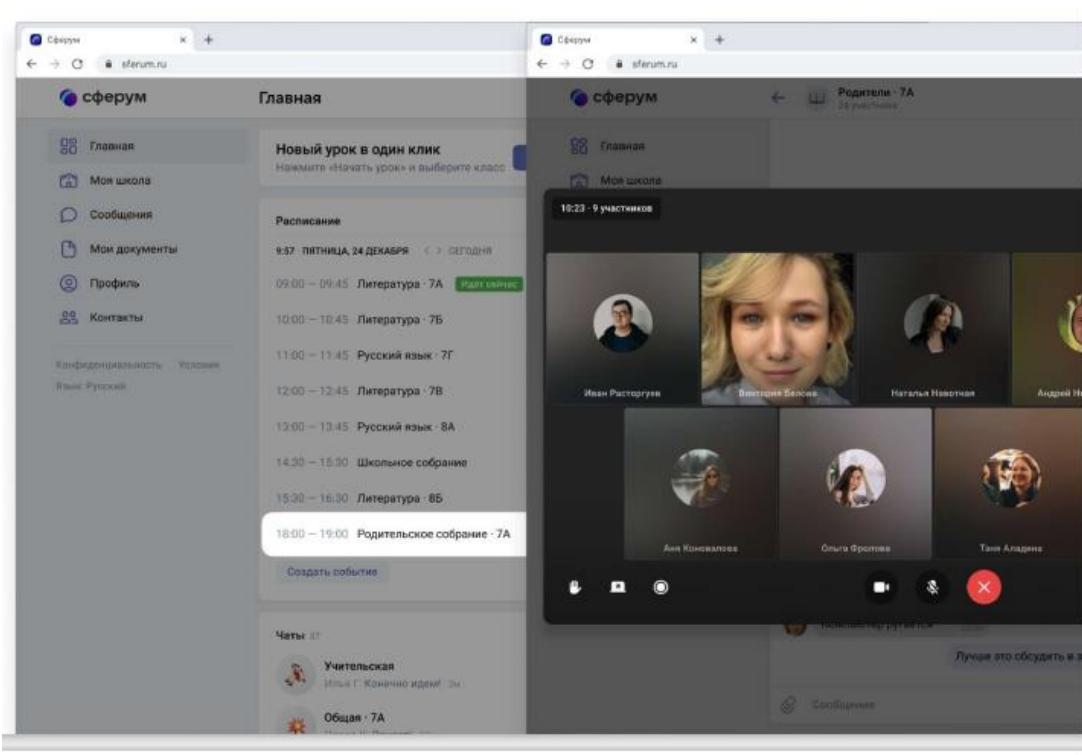
2. Перейти в раздел «Сообщения»

3. Открыть чат с родителями нужного класса

4. Нажать на иконку звонка и начать звонок

Примеры использования:

- **Индивидуальные звонки с учителем/директором**
- **Общие собрания с родителями**





Мессенджер для школ

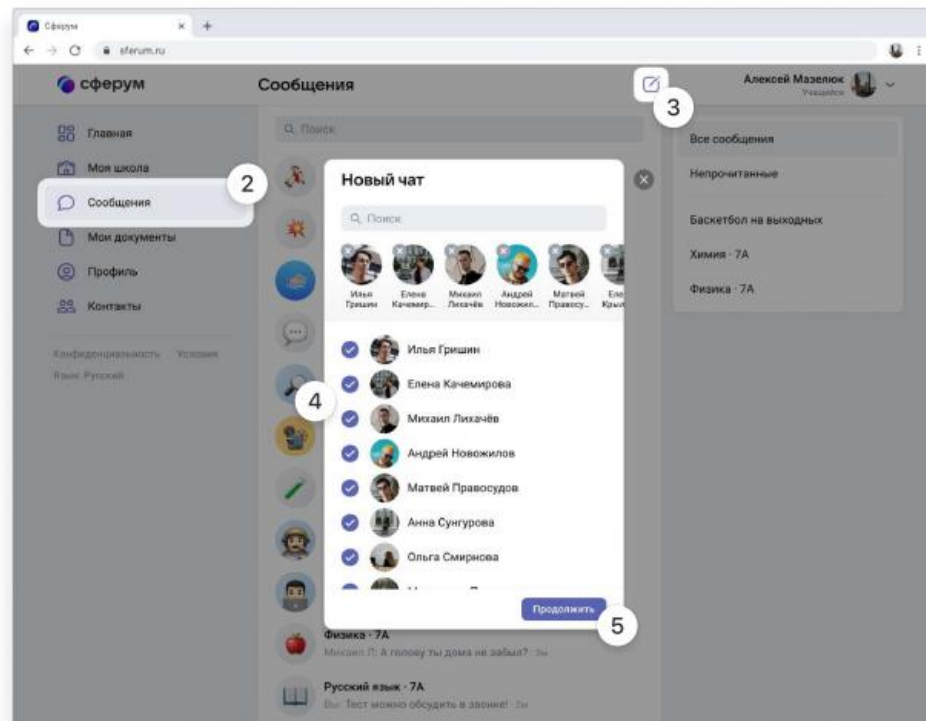
Все пользователи «Сферум» смогут общаться между собой текстом в формате 1 к 1 или все со всеми

ШАГИ:

- 1. Войти в «Сферум»*
- 2. Перейти в раздел «Сообщения»*
- 3. В верхнем меню нажать иконку*
- 4. Выбрать одного или нескольких человек (доступны пользователи из контактов человека)*
- 5. Начнется либо личный, либо групповой чат*

Примеры использования

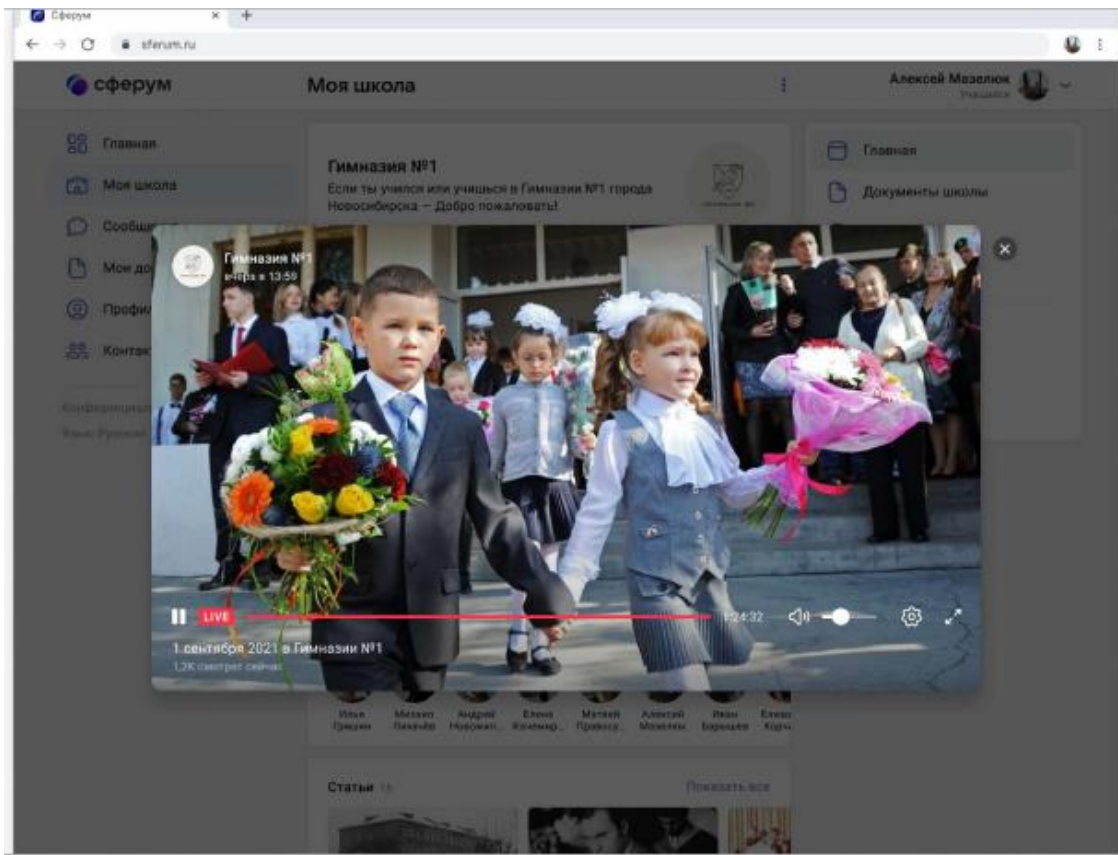
- **Информационные каналы**
 - учителя/классные руководители — классу
 - администрация школы — учителям, обучающимся
- **Учащийся между собой**
- **Учителя между собой**
- **Директор с сотрудниками школы**
- **Родители класса между собой***
- **Родительские комитеты***
- **Учитель с родителями***
- **Администрация с родителем***





Массовые видеотрансляции

Образовательная организация сможет запускать видеотрансляции любых событий школы для широкого круга зрителей пользователей в своем сообществе
Поддержка до 10 000 одновременных зрителей, но с возможностью оставлять комментарии или ставить лайки.



Примеры использования

- *Открытые уроки*
- *Школьные праздники*
- *Региональные и городские конференции*



Контентное сопровождение внеклассной и воспитательной работы

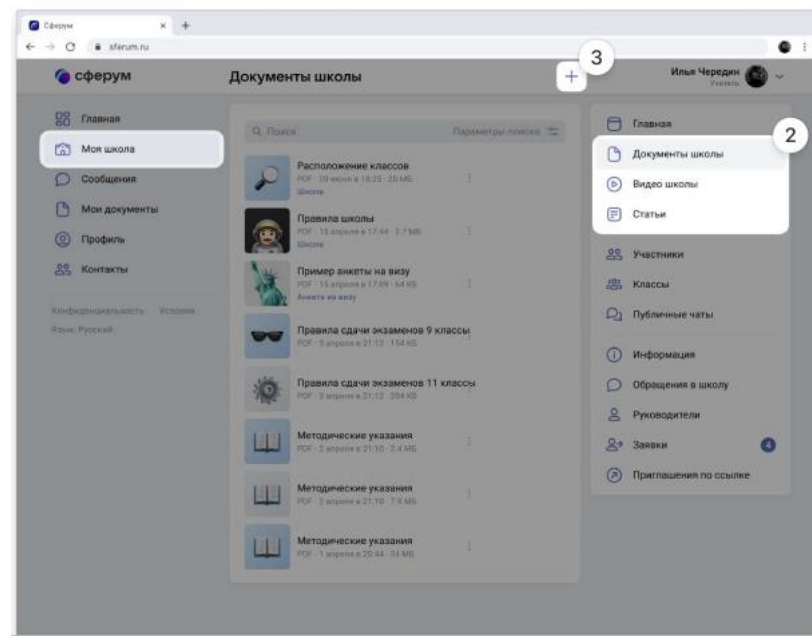
Классный руководитель или зам.директора по воспитательной работе может размещать материалы в профиле образовательной организации, проводить опросы, выкладывать фото и видео-отчеты с совместных активностей класса

Шаги

- 1. Войти в Сферум;*
- 2. Перейти в раздел «Документы»/«Видео»/«Статьи»;*
- 3. Загрузить нужные материалы через кнопку «+» в верхнем углу;*
- 4. Загруженный файл доступен для всех в школьном сообществе.*

Примеры использования

- Тематические даты — День космонавтики 12 апреля*
- Уроки мужества к 9 мая*
- Проведение общешкольных мероприятий — Последний звонок*
- Хранение сценариев, фотографий с мероприятий*
- Публикация итоговых статей в сообществах*





Сетевое взаимодействие и профессиональное развитие учителей

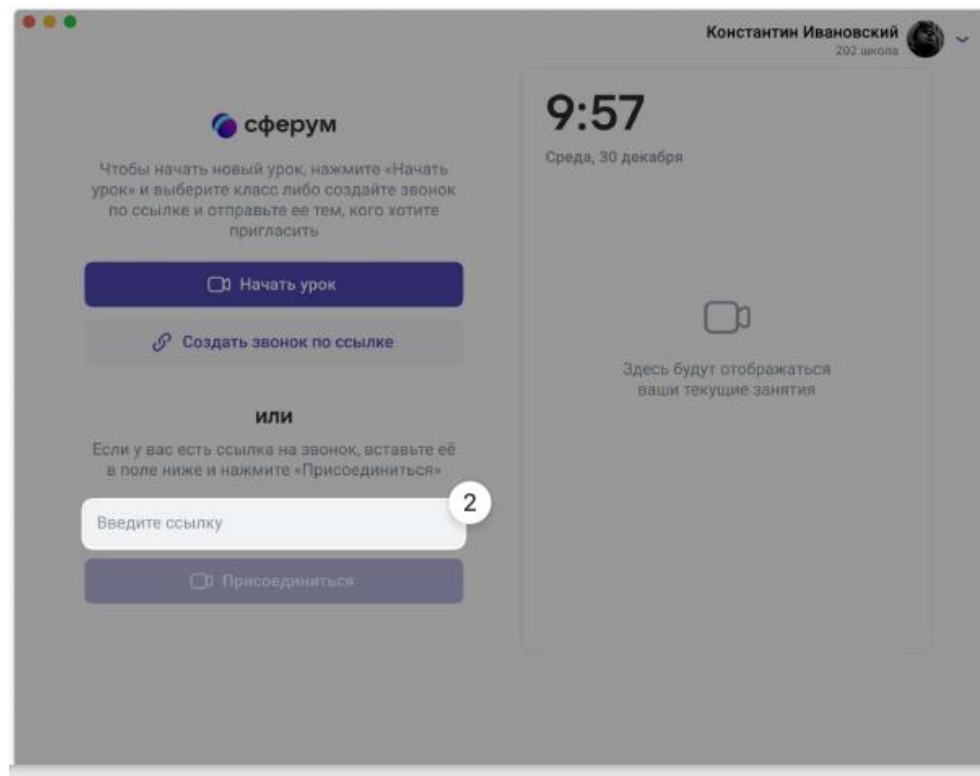
Возможность собирать педагогический коллектив на платформе через видео или аудио звонок для обучения педагогического состава, проведения совещаний и планирования деятельности образовательного учреждения

Шаги

- 1. Войти в Сферум;*
- 2. Начать звонок по ссылке;*
- 3. Отправить ссылку коллегам.*

Примеры использования

- Сетевое взаимодействие учителей*
- Встречи предметников*
- Проведение обучений и повышений квалификаций учителей*
- Взаимодействие методических объединений*





Возможность переходить с одного устройства на другое во время работы на платформе

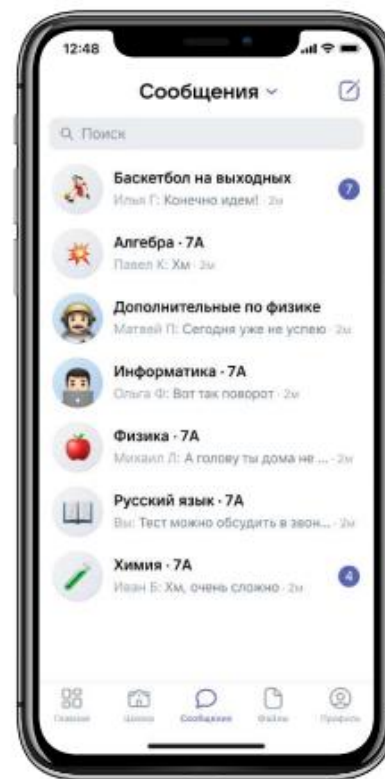
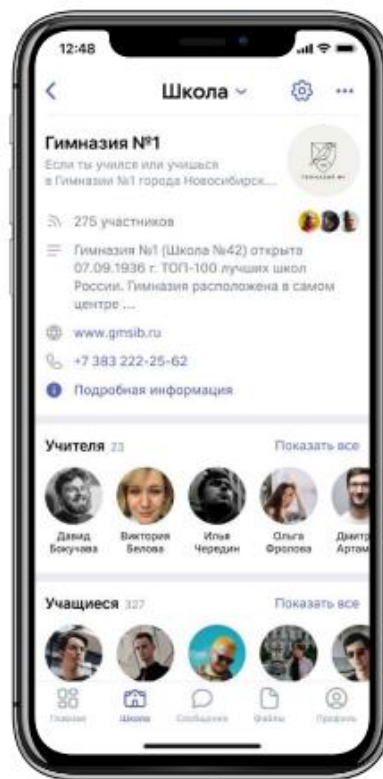
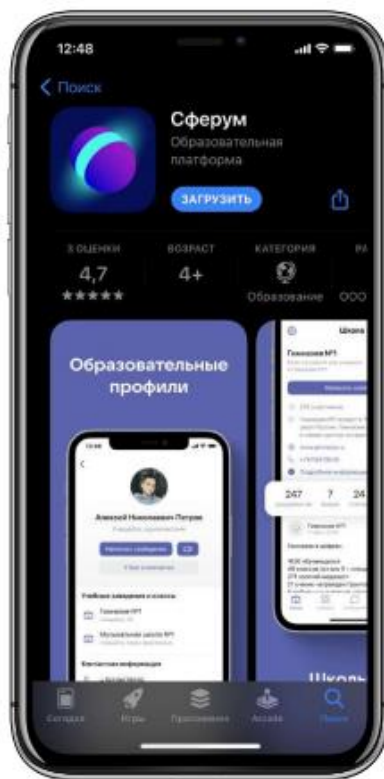
Участники образовательной среды могут получать информацию и общаться между собой как со стационарного компьютера, так и с мобильного телефона

Шаги

1. Зайти в App Store или Play Market;

2. Скачать приложение «Сферум»;

3. Войти на платформу через приложение.





Регистрация на федеральной платформе Цифровой образовательный контент (ЦОК)

The screenshot shows the homepage of the Federal Center for Digital Education Content (FCDEC) website. The browser address bar displays "educont.ru". The page header includes the logo "ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНТЕНТ" and navigation links for "Для обучающихся", "Для преподавателей", and "Для школ и СПО", along with a "Войти" button. The main content area features the title "Образовательная онлайн платформа" and a list of benefits: "Несколько обучающих ресурсов и сотни курсов: от английского до физики", "Получай новые и обновляй старые знания", "Удобный поиск по курсам и программам обучения", and "Доступ с любого устройства". At the bottom, there are two buttons: "Зарегистрироваться" and "Как получить доступ к контенту". On the right side, there are 3D-style icons representing a video player, a smartphone with a checkmark, and a tablet with a checkmark and an 'X' mark.

Наберите в любом браузере или скопируйте адрес:
<https://educont.ru/>.





Регистрация на федеральной платформе Цифровой образовательный контент (ЦОК)

Вы попали на федеральную платформу - Единый каталог онлайн-курсов от ведущих образовательных платформ.

Для получения SmartКода для бесплатного использования верифицированного образовательного контента необходимо выполнить следующие действия.

Для перехода к Анкете кликните по кнопке Зарегистрироваться.

Образовательная онлайн платформа

- Несколько обучающих ресурсов и сотни курсов: от английского до физики
- Получай новые и обновляй старые знания
- Удобный поиск по курсам и программам обучения
- Доступ с любого устройства



Зарегистрироваться

Как получить доступ к контенту



Регистрация на федеральной платформе Цифровой образовательный контент (ЦОК)

Далее откроется форма для заполнения данных. Необходимо заполнить Контактные данные и Данные об обучении.

The screenshot shows a web browser window with the URL educont.ru. The page title is "SmartКод для педагогического работника". On the left, there is a sidebar with the heading "Действия" (Actions) and three radio button options: "Контактные данные" (Contact information), "Данные об обучении" (Education data), and "Проверка данных" (Check data). The "Данные об обучении" option is selected. The main content area is titled "Данные об обучении" and contains the following fields:

- Информация о работнике** (Employee information):
 - Фамилия (Surname) - required field
 - Имя (Name) and Отчество (Patronymic) - separate fields
 - ИНН (TIN) - separate field
- Данные, необходимые для входа в личный кабинет** (Data required for login to the personal cabinet):
 - E-mail - separate field



Регистрация на федеральной платформе Цифровой образовательный контент (ЦОК)



ЦОК

ИНН

Обязательное поле

Данные, необходимые для входа в личный кабинет

E-mail

Обязательное поле

Номер телефона

Обязательное поле

Пароль

Повторите пароль

Далее

*Нажать кнопку Далее и продолжить заполнение формы
Анкеты: выбрать тип образовательного учреждения.*



ЦОК

educont.ru

ЦОК

Отзывы

ЦИФРОВОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
КОНТЕНТ

SmartКод для педагогического работника

Действия

- Контактные данные
- Данные об обучении
- Проверка данных

Данные об обучении

Выберите тип образовательного учреждения

- Общеобразовательное учреждение
- Среднее профессиональное образовательное учреждение

Назад Далее

Нажать кнопку Далее.





Выбрать из выпадающего списка образовательную организацию

ЦОК

ЦОК

ЦИФРОВОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
КОНТЕНТ

SmartКод для педагогического работника

Действия

- Контактные данные
- Данные об обучении
- Проверка данных

Данные об обучении

Выберите тип образовательного учреждения

- Общеобразовательное учреждение
- Среднее профессиональное образовательное учреждение

Общеобразовательное учреждение
170521, Тверская обл, Калининский р-н, село Медное, ул Школьни: 🔍

Данные о предметах, которые Вы преподаете:



Выбрать из выпадающих списков Предмет и Класс. И нажать кнопку Далее.

ЦОК

educont.ru

ЦОК

Отзывы

Данные о предметах, которые Вы преподаете:

Данные о предмете

Предмет

Классы

+ Добавить предмет

Назад

Далее



Федеральная платформа Цифровой образовательный контент (ЦОК)



ЦОК

educont.ru

ЦОК

Данные о предметах, которые Вы преподаете:

Данные о предмете

Предмет

- Русский язык
- Родной язык
- Литературное чтение
- Литературное чтение на родном языке
- Иностранный язык (Английский)
- Иностранный язык (Немецкий)

Назад Далее

ЦОК

educont.ru

ЦОК

Данные о предметах, которые Вы преподаете:

Данные о предмете

Предмет

Классы

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

ЦОК

educont.ru

ЦОК

Данные о предметах, которые Вы преподаете:

Данные о предмете

Предмет

Окружающий мир

Классы

3

+ Добавить предмет

Назад Далее

Если Вашего предмета нет, то его можно добавить, нажав форме на +Добавить предмет.





The screenshot shows a web browser window with the URL educont.ru. The page title is "ЦОК". There are two identical forms on the page, both titled "Данные о предмете".

The first form has the following fields:

- Предмет: Окружающий мир
- Классы: 3

The second form has the following fields:

- Предмет
- Классы

И нажать кнопку Далее.





После этого система Вам предложит проверить корректность предоставленной информации: контактные данные

ЦОК

educont.ru

SmartКод для педагогического работника

Действия

- Контактные данные
- Данные об обучении
- Проверка данных

Проверка данных

Контактные данные

Фамилия

Имя

Отчество

E-mail

Телефон

Данные по обучению

Тип образовательного учреждения:

Общеобразовательное учреждение

Данные о предметах, которые Вы преподаете:



Данные о предмете и классе

The screenshot shows a web browser window with the URL educont.ru. The page title is "ЦОК". The form contains the following fields and sections:

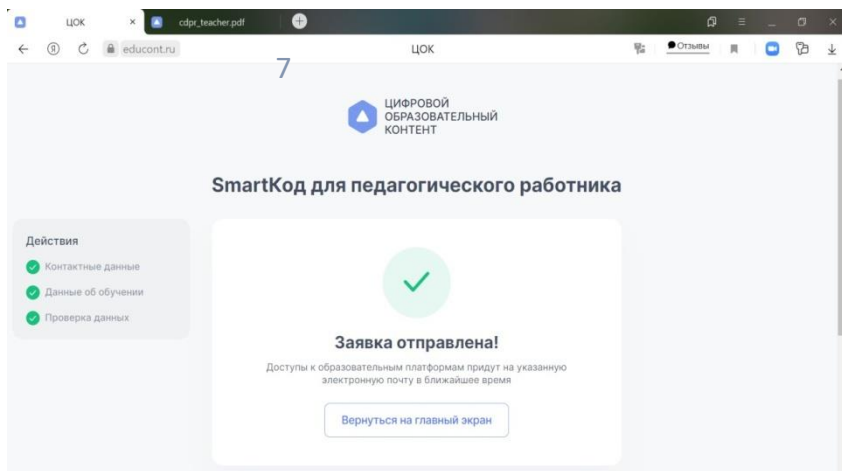
- Телефон: 9030751133
- Данные по обучению
 - Тип образовательного учреждения: Общеобразовательное учреждение
 - Общеобразовательное учреждение: 170521, Тверская обл, Калининский р-н, село Медное, ул Школьная, д 21 "МОУ ""МЕДНОВСКАЯ СОШ"""
- Данные о предметах, которые Вы преподаете:
 - Окружающий мир
 - Классы: 3
- Подтверждению [соглашение об использовании персональных данных и передачи сторонним системам](#)

At the bottom of the form, there are two buttons: "Назад" (Back) and "Зарегистрироваться" (Register). A red arrow points to the "Зарегистрироваться" button.





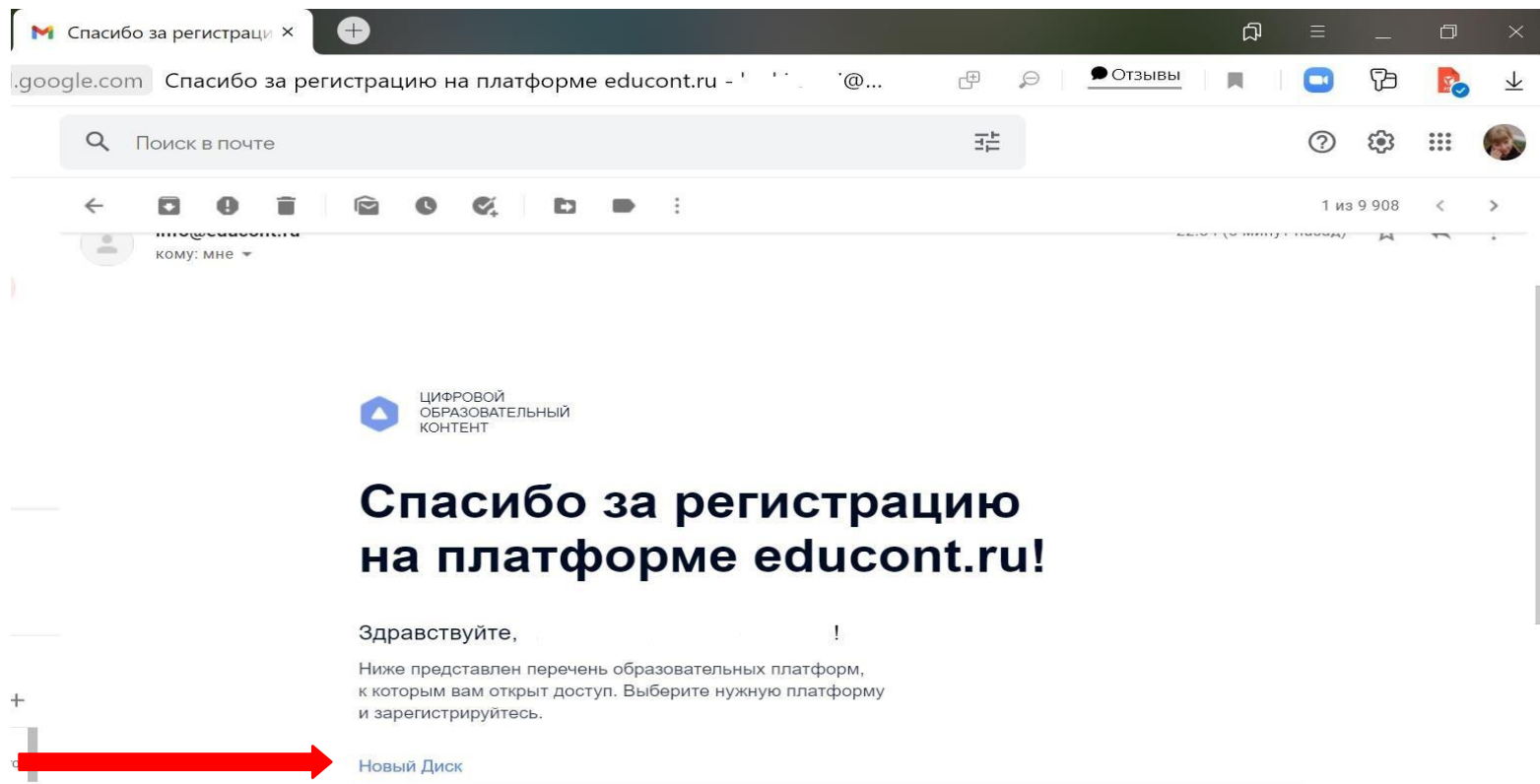
Далее необходимо ознакомиться с Соглашением об использовании персональных данных и передаче сторонним системам. Поставить галочку о своем согласии с ними и нажать на кнопку Зарегистрироваться.



Поздравляем! Вы завершили регистрацию на федеральной платформе ЦОК и Вам отправлено письмо на электронную почту, указанную Вами в контактных данных, письмо с доступом к верифицированному образовательному контенту.



Переходите в почту и активируйте свой персональный SmartKod.



Далее, нажав на ссылку Новый Диск, Вам предоставляется бесплатный доступ к верифицированным образовательным продуктам нового поколения!



Вы так же можете зайти на портал с верифицированным контентом компании Новый Диск из Личного кабинета платформы ЦОК, нажав на кнопку Открыть сайт.

← Я ↻ educont.ru ЦОК

Отзывы

Цифровой ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНТЕНТ

Выйти

Личный кабинет

Профиль

Образовательные платформы

Веретенников Александр Сергеевич

Родитель

Номер телефона
8000751133

F-mail

Веретенников Андрей Александрович

Новый Диск

Бесплатный контент активирован

Открыть сайт



Если Вы уже зарегистрированы на платформе obrazovarium.ru, то просто введите свой Логин и Пароль в соответствующих полях.

Образовариум

Войти Зарегистрироваться

Выполните вход в систему или зарегистрируйтесь

Вход x

Логин

Введите Ваш email

Пароль

Введите пароль

Войти [Регистрация](#) [Забыли пароль?](#)

Войти по пин-коду

Пин-код [Войти](#)



*Если Вы еще не зарегистрированы, то нажмите на кнопку
Зарегистрироваться и пройдите регистрацию на платформе
«Образовариум».*

*После нажатия кнопки Войти, Вы попадете в Библиотеку
верифицированных образовательных ресурсов*

www.school.nd.ru

Поздравляем!
**Вам доступны
верифицированные
образовательные
ресурсы с 1 по 11
классы. Начинаем
работу!**

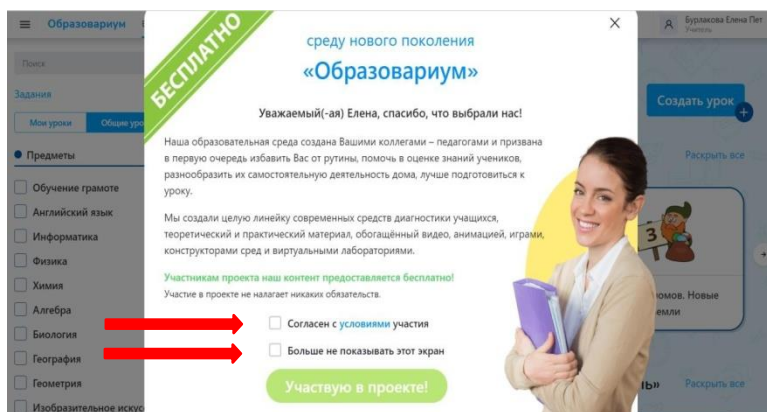


Вам в помощь:

учебный курс «Программа обучения педагогических работников в области современных информационно-коммуникационных и цифровых технологий» 16 академических часов;

методические рекомендации по каждому онлайн-курсу. Нажимаем кнопку Далее.

Знакомимся с Условиями участия (участие БЕСПЛАТНОЕ) и отмечаем галочками соответствующие поля:



*Нажимаем на кнопку
Участвую в проекте!*



Далее выбираем уровень образования, с которым связана профессиональная деятельность: Начальное или Основное общее и среднее общее образование.

The screenshot shows the 'Образовариум' (Educational Platform) interface. A modal dialog box is displayed in the center, asking the user to select their professional activity level. The dialog contains the following text and options:

Елена, выберите уровень образования, с которым связана Ваша профессиональная деятельность в школе.

- Начальное образование
- Основное общее и среднее общее образование

At the bottom of the dialog are two buttons: 'Назад' (Back) and 'Далее' (Next).

The background interface includes a navigation menu with 'Образовариум', 'Библиотека', 'Подписки', 'Классы', 'Задания', 'Олимпиады', and 'Открыть визард'. The user's name 'Бурлакова Елена Петровна' and role 'Учитель' are visible in the top right. A 'Создать урок' (Create lesson) button is also present. Below the dialog, there are three lesson cards with cartoon gnomes and signs numbered 1, 2, and 3, with titles like 'Страна гномов. Знакомство' and 'Страна гномов. Нескучные хлопоты'.



Если выбран уровень Основное общее и среднее общее образование, то необходимо будет выбрать предмет из списка:

The screenshot shows the 'Образовариум' (Educational Platform) interface. A modal dialog box is open, asking the user to select subjects related to their professional activity in school. The dialog contains a list of subjects with checkboxes:

- Информатика. Начальный курс. 5 класс
- Информатика. Начальный курс. 6 класс
- Информатика. Начальный курс. 7 класс
- Английский язык. 5 класс
- Английский язык. 6 класс
- Английский язык. 7 класс
- Английский язык. 8 класс
- Английский язык. 9 класс

At the bottom of the dialog are two buttons: 'Назад' (Back) and 'Далее' (Next). The background interface shows a sidebar with a 'Предметы' (Subjects) section containing a list of subjects like 'Английский язык', 'Информатика', 'Физика', etc.

И нажать кнопку Далее.





The screenshot shows the 'Образовариум' website interface. At the top, there is a navigation bar with links: 'Образовариум', 'Библиотека', 'Подписки', 'Классы', 'Задания', 'Олимпиады', and 'Открыть визард'. The user's name 'Бурлакова Елена Петровна' and role 'Учитель' are displayed in the top right corner. A search bar is located on the left side. Below the search bar, there are sections for 'Задания' (with sub-sections 'Мои уроки' and 'Общие уроки') and 'Предметы' (with a list of subjects: 'Обучение грамоте', 'Английский язык', 'Информатика', 'Изобразительное искусство', 'Литературное чтение', 'Математика', 'Окружающий мир', 'Основы безопасности жизнедеятельности', 'Русский язык'). A blue button 'Создать урок' is visible on the right side. A white pop-up window is centered on the screen with the following text: 'Поздравляем! Уважаемый(-ая) Елена, Вы получили бесплатный доступ к контенту «Образовариум»! Желаем плодотворной работы! Если хотите изучить учебный материал «Образовариума», нажмите [Закреть]. Если Вы хотите начать работу с учениками, нажмите [Создать свой класс]'. A red arrow points to the 'Создать свой класс' button. Below the pop-up, there are three cards for 'Страна гномов' (Знакомство, Нескучные хлопоты, Новые земли) and a section for 'Среда визуального программирования «Инспектор Пиксель»'.

Ура! Теперь можно начать работу!





Для работы с учениками необходимо создать свой класс, нажав на кнопку Создать свой класс. Далее кликаем в Меню Классы

The screenshot shows the 'Образова' platform interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: 'Образова' (with a red arrow pointing to it), 'Классы', 'Задания', 'Олимпиады', and 'Открыть визард'. On the right side of the navigation bar, there is a user profile for 'Веретенников Андрей Учитель'.

On the left side, there is a sidebar with a search bar and a 'Задания' section. Under 'Задания', there are two tabs: 'Мои уроки' and 'Общие уроки'. Below the tabs, there is a section for 'Классы / группы' with a minus sign. It contains four checkboxes for '1-й класс', '2-й класс', '3-й класс', and '4-й класс'. At the bottom of the sidebar, there are two blue buttons: 'Сбросить фильтры' and 'Открыть визард'.

The main content area is titled 'Уроки' and 'Библиотека'. It features a blue button 'Создать урок' with a plus sign. Below this, there is a section for 'Среда визуального программирования «Страна гномов»' with a 'Раскрыть все' link. This section contains three lesson cards, each featuring a gnom character holding a sign with a number:

- Card 1: 'Страна гномов. Знакомство'
- Card 2: 'Страна гномов. Нескучные хлопоты'
- Card 3: 'Страна гномов. Новые земли'

Below the lesson cards, there is another section for 'Среда визуального программирования «Инспектор Пиксель»' with a 'Раскрыть все' link.

At the bottom left of the screenshot, the URL 'https://marketplace.obr.nd.ru/groups' is visible.



Для создания класса необходимо нажать на + Создать класс



Образовариум

Библиотека

Подписки

Классы

Задания

Олимпиады

Классы



Создать класс



*Далее заполнить поля **Название** и **Тип** (может быть факультатив, например)*

Название

2А

Тип

Класс



Создать



Войти в класс, кликнув на название класса – 2а

Классы

+
Создать класс

2а



0 учеников



И создать учеников, нажав на кнопку Добавить ученика и заполнив соответствующие поля: Имя и Фамилия.

The screenshot shows the 'Образовариум' (Educational Platform) interface. The top navigation bar includes 'Образовариум', 'Библиотека', 'Подписки', 'Классы', 'Задания', and 'Олимпиады'. The user profile 'Веретенников Андрей Учитель' is visible in the top right. The main content area is titled 'Ученики' (Students) and shows a search bar and a 'Добавить ученика' (Add student) button. Below this, it states 'Еще не добавлены' (None added yet). A modal window titled 'Добавление ученика' (Add student) is open, featuring two input fields for 'Имя' (Name) and 'Фамилия' (Surname), and a 'Создать' (Create) button at the bottom right. On the left side of the interface, there is a sidebar for class management with fields for 'Класс' (Class) set to '12', 'Название' (Name) set to '12', and 'Тип' (Type) set to 'Класс'. It includes 'Сохранить' (Save) and 'Удалить класс' (Delete class) buttons.





Напротив фамилии каждого ученика появится пин-код - 4j1BR2X5 (! у каждого свой). Для осуществления образовательной деятельности необходимо каждому ученику класса передать присвоенный ему пин-код. Пин-код можно передавать любым удобным для Вас способом (в мессенджерах, по электронной почте и т.д.).



ОБРАЗОВАРИУМ Учебные материалы Классы Задания

Бурлакова Елена Петровна
Учитель

Класс
3а

Название
3а

Тип
Класс

Сохранить Удалить класс

Показать код приглашения

Ученики

ФИО	Пин-код	
Андреева Настя	473MYR3H	🗑️
Веретенников Андрей	A6Loqwr6	🗑️

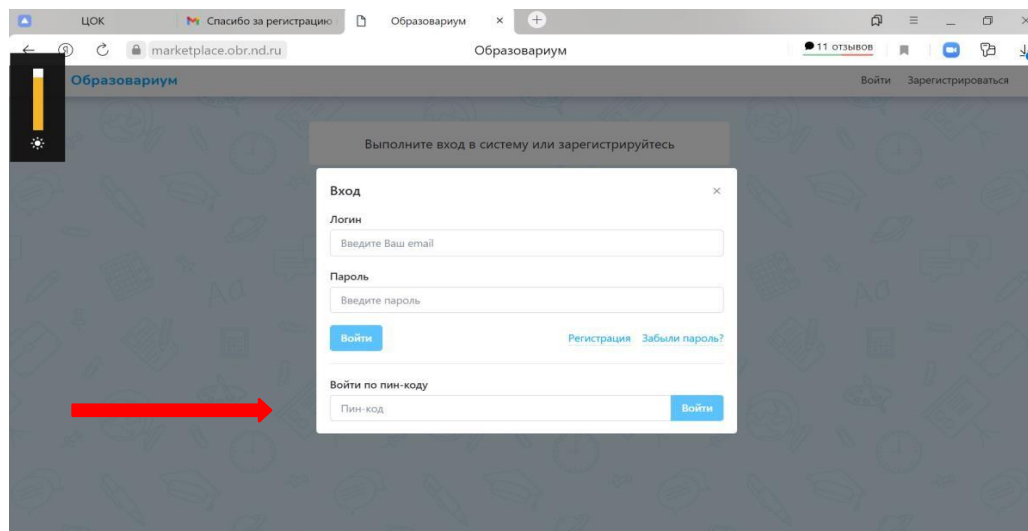
Всего: 2





Обратите внимание! **БЕСПЛАТНО** образовательные ресурсы платформы будут доступны только после регистрации педагога и ученика на платформе ЦОК <https://educont.ru/>.

Свой индивидуальный пин-код ученик использует при входе по ссылке из письма, которое приходит на указанную при регистрации <https://educont.ru/> электронную почту, на платформу Цифровая школа «Образовариум». И нажимает кнопку Войти.





Кроме выдачи личного пин-кода учитель может пригласить ученика по общему коду класса:

ОБРАЗОВАРИУМ Учебные материалы **Классы** Задания

Бурлакова Елена Петровна
Учитель

Класс
3а

Название
3а

Тип
Класс

Сохранить Удалить класс

Показать код приглашения

Ученики

Поиск

Добавить ученика

ФИО	Пин-код	
Андреева Настя	473MYR3H	🗑️
Веретенников Андрей	A6Loqwr6	🗑️

Всего: 2



Образовариум | Учебные материалы | Классы | Задания

Бурлакова Елена Петровна
Учитель

Класс
3а

Название
3а

Тип
Класс

Сохранить | Удалить класс

Код приглашения
xIQ2fWetd

Ученики

Поиск | Добавить ученика

ФИО	Пин-код	
Андреева Настя	473MYR3H	🗑️
Веретенников Андрей	A6LoqW6	🗑️

Всего: 2

Пин-код можно передавать любым удобным для Вас способом (в мессенджерах, по электронной почте и т.д.).





Если ученик уже имеет логин и пароль для входа на платформу Образовариум, то он вводит их в соответствующие поля: Логин и Пароль и нажимает кнопку Войти.

ЦОК

Спасибо за регистрацию

Образовариум

marketplace.obr.nd.ru

Образовариум

11 отзывов

Войти Зарегистрироваться

Выполните вход в систему или зарегистрируйтесь

Вход

Логин

Введите Ваш email

Пароль

Введите пароль

Войти

Регистрация Забыли пароль?

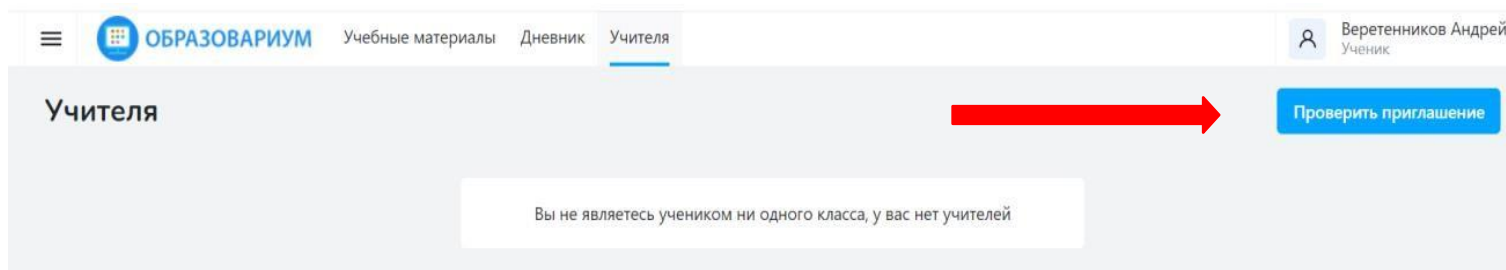
Войти по пин-коду

Пин-код

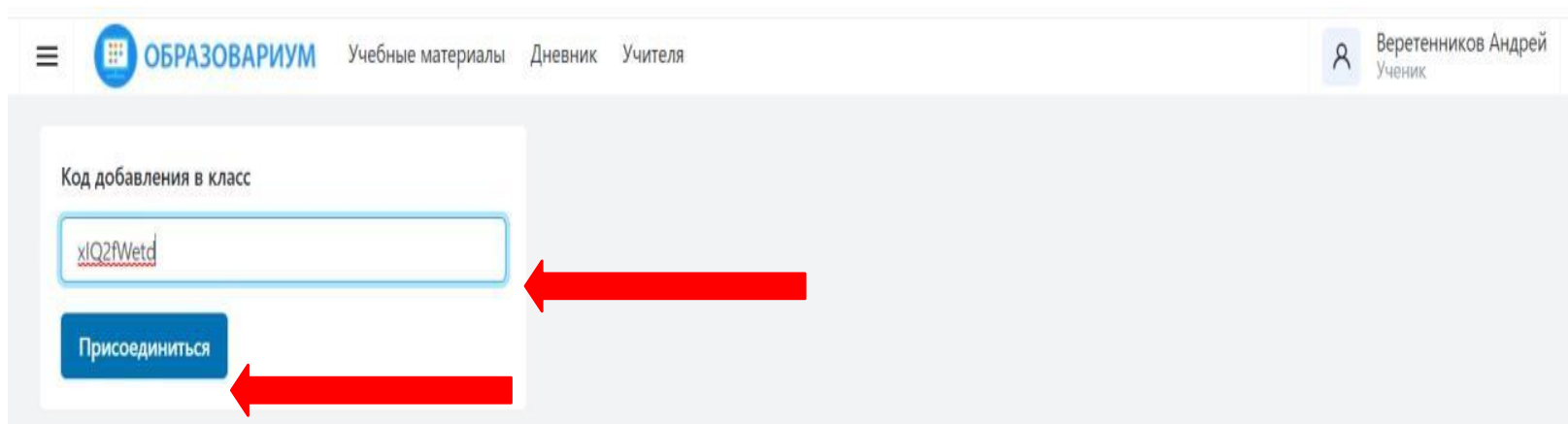
Войти



При первом входе, соответственно, у ученика не будет привязки ни к какому классу.



*Необходимо кликнуть по кнопке Проверить приглашение
В открывшемся окне ставить в нужное поле полученный от
учителя код приглашения и нажать Присоединиться*





В открывшемся окне необходимо подтвердить приглашение к указанному классу

The screenshot shows the 'Образовариум' (Obrazovarium) interface. At the top, there is a navigation bar with a menu icon, the logo 'ОБРАЗОВАРИУМ', and links for 'Учебные материалы', 'Дневник', and 'Учителя'. On the right, the user profile 'Веретенников Андрей Ученик' is visible. The main content area features a 'Код добавления в класс' (Class addition code) section with a text input field containing 'xIQ2fWetd' and a blue 'Присоединиться' (Join) button. A white modal dialog box is open in the foreground, titled 'Приглашение в класс' (Class invitation). The dialog text reads: 'Учитель Бурлакова Елена приглашает вас в класс 'За'. Подтвердите, пожалуйста, вступление в класс.' (Teacher Burlakova Elena invites you to the class 'Za'. Please confirm your entry into the class.) At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'Подтвердить' (Confirm) and 'Отмена' (Cancel). A red arrow points to the 'Подтвердить' button.





*Теперь можно начинать работать! Ученик видит свой класс.
Учитель видит у себя ученика в классе.*

The screenshot shows the 'Образовариум' (Obrazovarium) platform interface. At the top, there is a navigation bar with a hamburger menu icon, the 'Образовариум' logo, and links for 'Учебные материалы', 'Дневник', and 'Учителя'. On the right side of the navigation bar, there is a user profile for 'Веретенников Андрей' (Veretennikov Andrey), identified as a 'Ученик' (Student). The main content area displays a 'Код добавления в класс' (Class addition code) section. It features a text input field with the placeholder 'Введите код' (Enter code), a blue 'Присоединиться' (Join) button, and a green confirmation message: 'Вы успешно присоединились к классу' (You have successfully joined the class).

Если ученик еще не зарегистрирован на платформе Образовариум, ему необходимо пройти регистрацию.





УПРАВЛЕНИЕ
ОБРАЗОВАНИЯ И СПОРТА
АДМИНИСТРАЦИИ ВОЛЬСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Плодотворной работы!