



Добро пожаловать в виртуальный класс платформы для
дистанционного обучения eClass eclass.elearn.ru



Кому подходит платформа

Всем тем, кто хочет проводить онлайн-обучение



1. корпоративным тренерам
2. преподавателям курсов
3. организаторам онлайн-марафонов
4. экспертам и коучам
5. учителям и преподавателям учебных заведений


Суперудобные инструменты для занятий

- Демонстрация участникам материалов в разных форматах (pdf, ppt, doc и т.д.), включая показ экрана ведущего.
- Показ анимации и рисунков (gif, png, jpg).
- Синхронный показ видео с YouTube.
- Управление вниманием аудитории.
- Голосования и опросы.





Суперудобные инструменты для занятий



Рассылка приглашений и напоминаний о мероприятиях по e-mail.

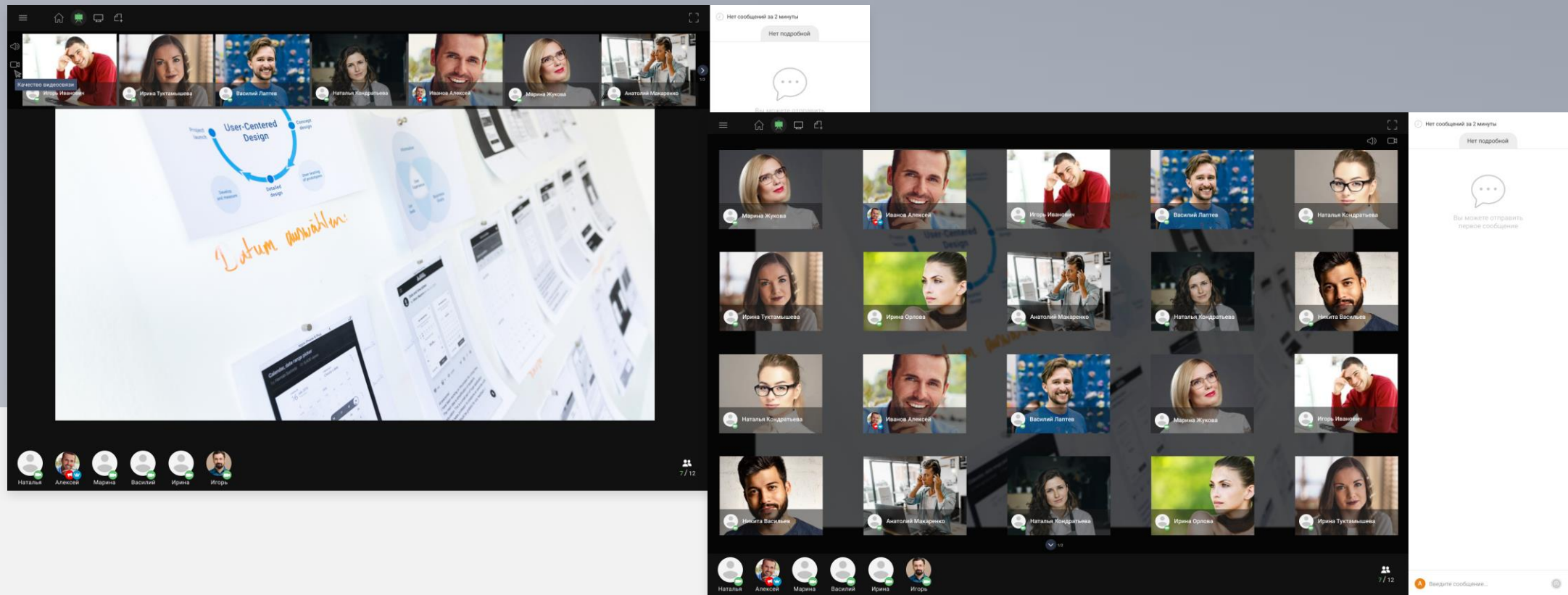
Загрузка в класс материалов, а также домашних заданий участников (в том числе через специальное мобильное приложение).

Вещание несколькими преподавателями в одной видеосессии. Можно передавать слово друг другу.

Запись всего мероприятия или его частей.

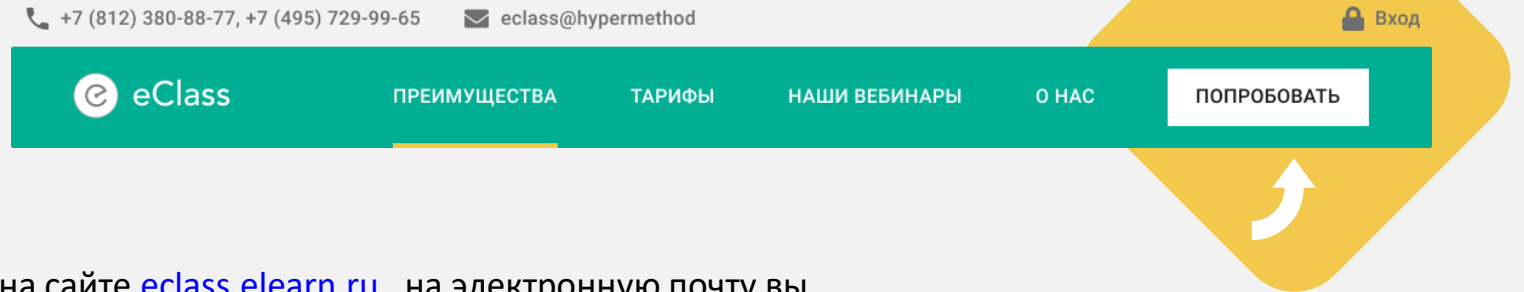
Возможность установить eClass на своём сервере или же арендовать место на диске у нас.

Детали: от первых шагов до онлайн-курса



eClass

Первый шаг



После того, как вы нажали кнопку «Попробовать» на сайте eclass.elearn.ru, на электронную почту вы получите письмо с приглашением на пробную сессию.

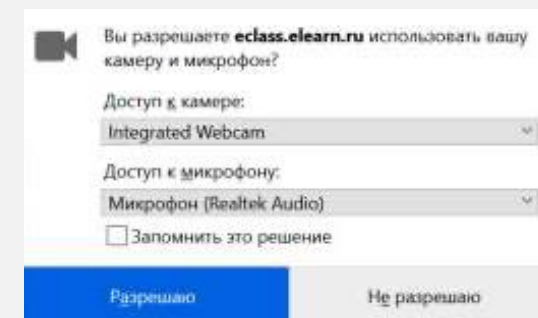
- В письме будет:
 - ссылка на вход в виртуальный класс
 - логин и пароль для входа в личный кабинет.
- Пройдя по ссылке, вы попадёте в класс для проведения онлайн-занятий. На следующих слайдах покажем, как в нём работать.
- Зайдя на сайт eclass.elearn.ru и введя логин и пароль из письма, вы попадёте в свой личный кабинет. О работе в нём – во второй части презентации.

Проверяем ГОТОВНОСТЬ

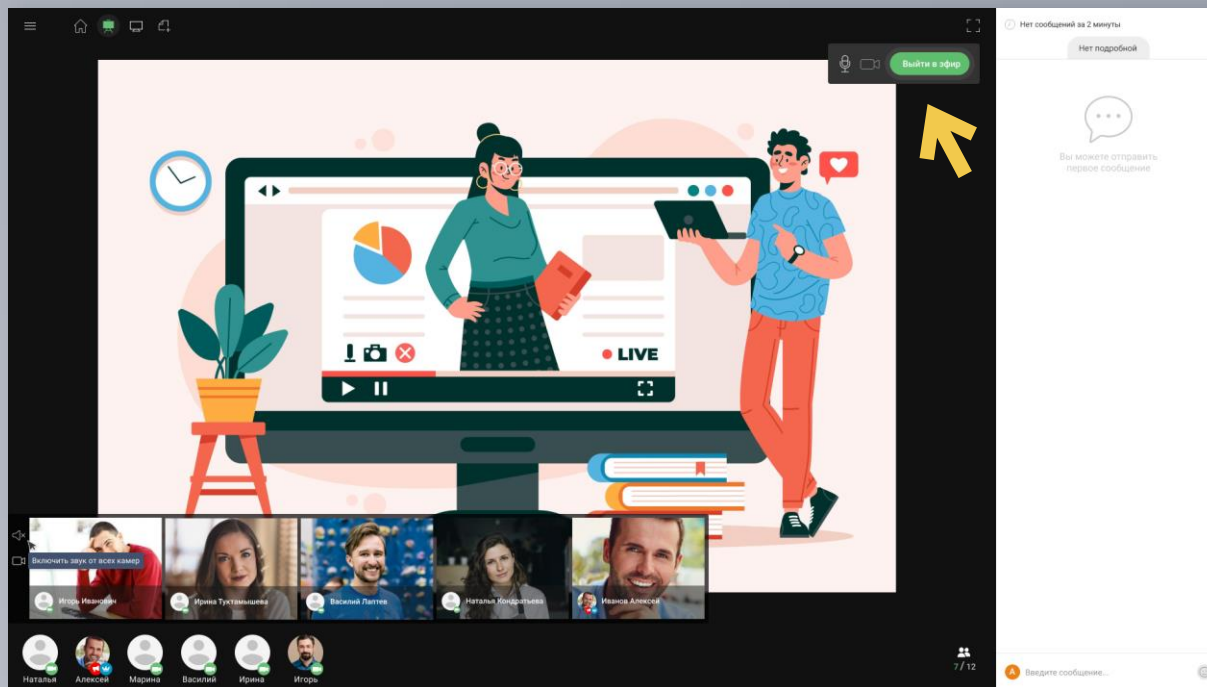
Если всё нормально, нажмите кнопку

Выйти в эфир

В окне браузера появится дополнительное окошко с запросом на разрешение использовать камеру и микрофон. В разных браузерах оно может выглядеть различным образом. К примеру, в Firefox оно выглядит вот так:



Далее нажмите «Разрешаю».



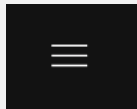
После входа в класс первым делом нажмите кнопку диагностики – платформа покажет, соответствует ли ваш компьютер требованиям работы с классом. Если есть проблемы, прочитайте рекомендации в окне диагностики.

Начало работы

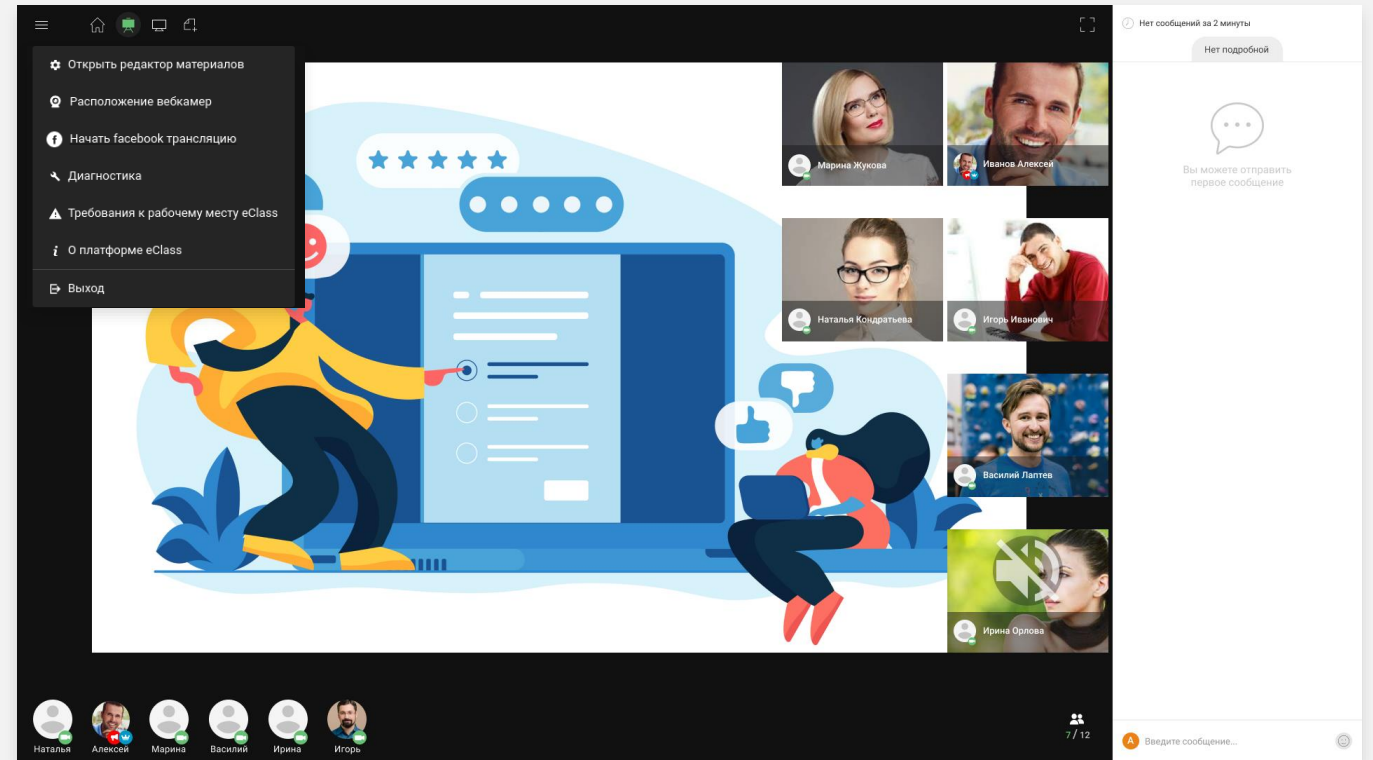
Для проведения занятия потребуется:

- Загрузить для демонстрации учебные материалы.
- Пригласить и зарегистрировать на занятие слушателей.

Для загрузки материалов щёлкните слева вверху по значку



Появится меню с основными функциями.
Выберите «Открыть редактор материалов».



Загрузка материалов занятия

1

Загрузить и использовать в качестве демонстрируемых материалов занятия можно:

Документы MS Office - *.docx, *.pptx, *.xlsx.

- Документы PDF, рисунки jpg, png, gif.
- Ссылки на внешние сайты.
- Видеоматериалы с YouTube.
- Электронную доску.

2

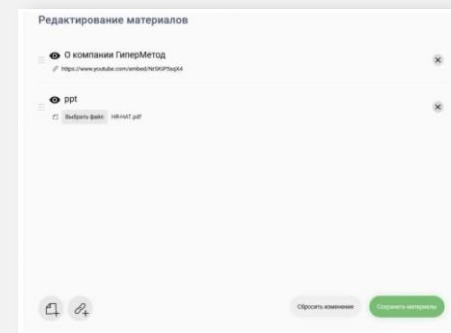
Для загрузки материалов щёлкните слева внизу по значку



Добавить файл

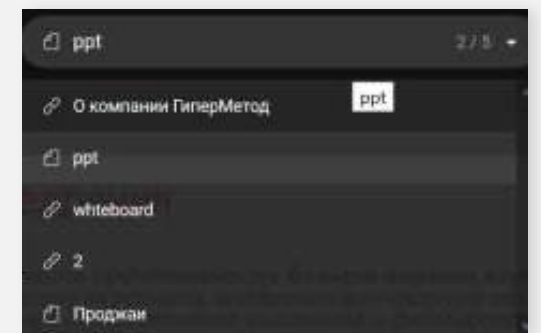
3

Выберите на вашем компьютере нужный файл. Далее дайте материалу название и нажмите кнопку «Сохранить»



4

Материал будет сохранён. Для демонстрации участникам выберите материал из списка




Приглашение участников на мероприятие

Для этого войдите в свой личный кабинет на eclass.elearn.ru. Используйте логин и пароль из письма.


В личном кабинете доступен список мероприятий.



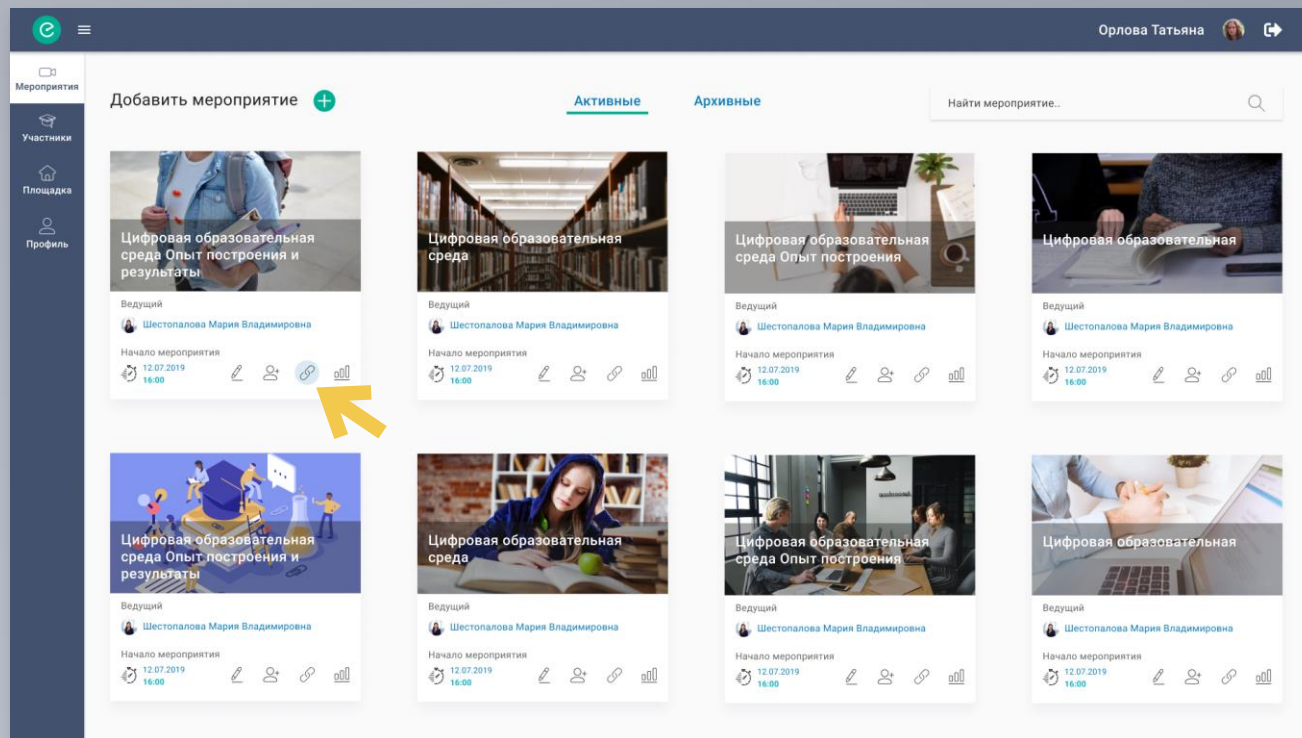
В карточке мероприятия выберите пункт «Участники».

Пригласить по Email 

— Выберите, если участники новые.

Выбрать 

— Выберите, если участники ранее уже были на ваших мероприятиях и зарегистрированы в системе.




Приглашение для новых участников

< Пригласить участников ×

E-mail

Поле email пусто. Вы можете внести список email, разделенных: точкой с запятой (;), запятой или пробелом

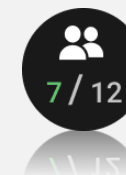
 Зарегистрировать пользователей*

(*)При включенном пункте "Зарегистрировать пользователей", пользователи регистрируются в системе автоматически при отправке приглашения, поэтому их количество проверяется сразу на максимально допустимое. При выключенном признаке, можно добавить любое кол-во email адресов, если есть хотя бы одно свободное место. Пользователям будут высланы письма со ссылкой на регистрацию, это ссылка будет действительна до тех пор, пока кол-во зарегистрированных по ней пользователей не превысит допустимый лимит.

- Для приглашения введите адреса электронной почты через пробел или запятую.
- Включите «Зарегистрировать пользователей». Если вы этого не сделаете, им придется регистрироваться самостоятельно.
- Нажмите кнопку «Сохранить».
- Людям из списка автоматически будет отправлено приглашение на участие в мероприятии, и они смогут попасть в ваш виртуальный класс по ссылке из письма.
- Для приглашения на мероприятие участников, которые уже были ранее зарегистрированы, используйте пункт «Выбрать».

Проверим участников

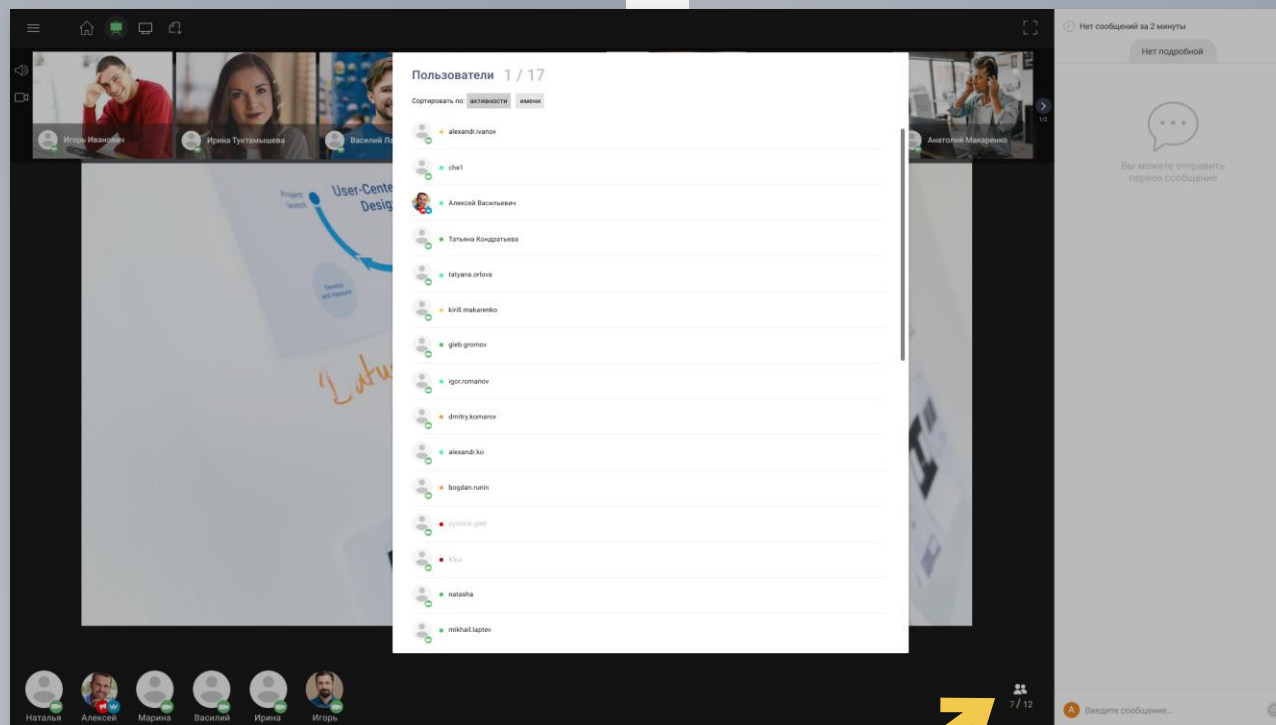
Убедитесь в том, что все требуемые участники зарегистрированы. Для этого в виртуальном классе нажмите на кнопку



В окне появится весь список.

Как только другие участники зайдут в виртуальный класс, используя полученное письмо, вы увидите их в нижнем блоке.

Все они будут видеть и слышать вас.



Далее вы узнаете, как



Использовать видеоматериалы

Записать мероприятие

Работать с электронным маркером

Вызвать участника для ответа

Провести опрос

Раздать задания
и собирать
результаты

Следить
за активностью
участников

Выставить оценки и отправить отчёт
по мероприятию

Показать экран своего
компьютера

Использовать электронный
флипчарт

Как использовать флипчарт

Для совместной работы с электронной доской создайте в «Материалах» электронную доску.

В рамках одного мероприятия досок может быть много и между ними можно переключаться.

На доске можно писать и рисовать, на неё можно загружать рисунки.

На доске может рисовать любой участник.



Заполнить Ширина Сгладить

1. Построение графиков функций, содержащих модуль
Пример 1.
Построить график функции $y = x^2 - 8|x| + 12$.

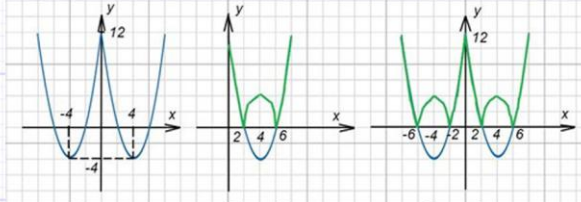


Рис. 1 Рис. 2 Рис. 3

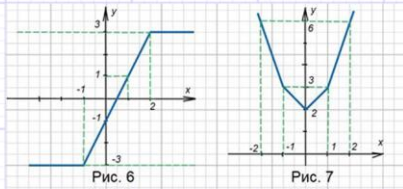
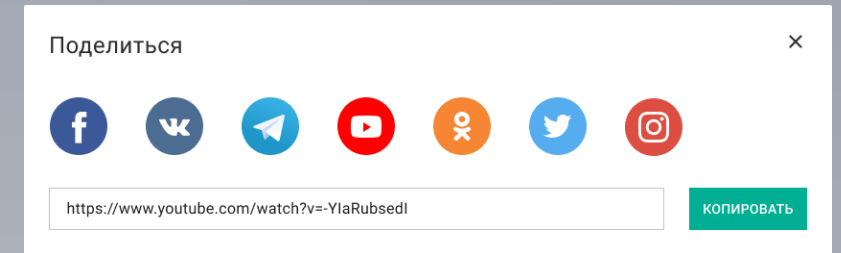
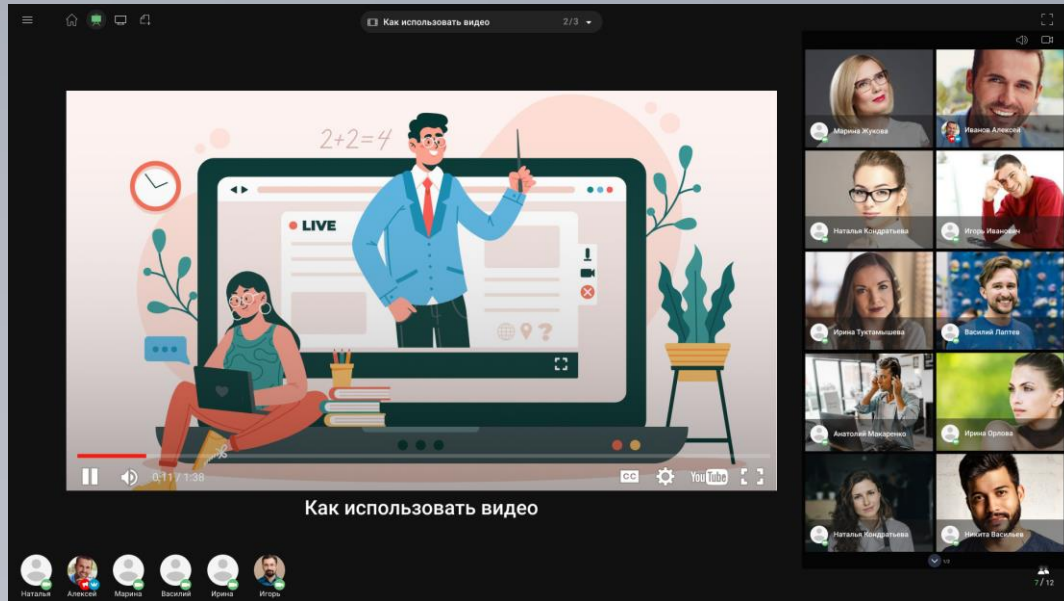


Рис. 6 Рис. 7

Пример 2.
Следующий график вида $y = |x^2 - 8x + 12|$.

- Какова область значений предложенной функции? ($y \geq 0$).
- Как расположен график? (Над осью абсцисс или касаясь ее).



Скопируйте в буфер обмена ссылку на ролик.
Для этого в окошке нажмите кнопку «Копировать».

Перейдите в eClass в раздел добавления материалов, создайте там материал с типом «Ссылка» и вставьте из буфера обмена скопированную ссылку. Затем введите название и нажмите «Сохранить».

Видео будет показываться всем участникам.

Как работать с видео

Для воспроизведения ролика с YouTube откройте в браузере ролик и нажмите кнопку «Поделиться».

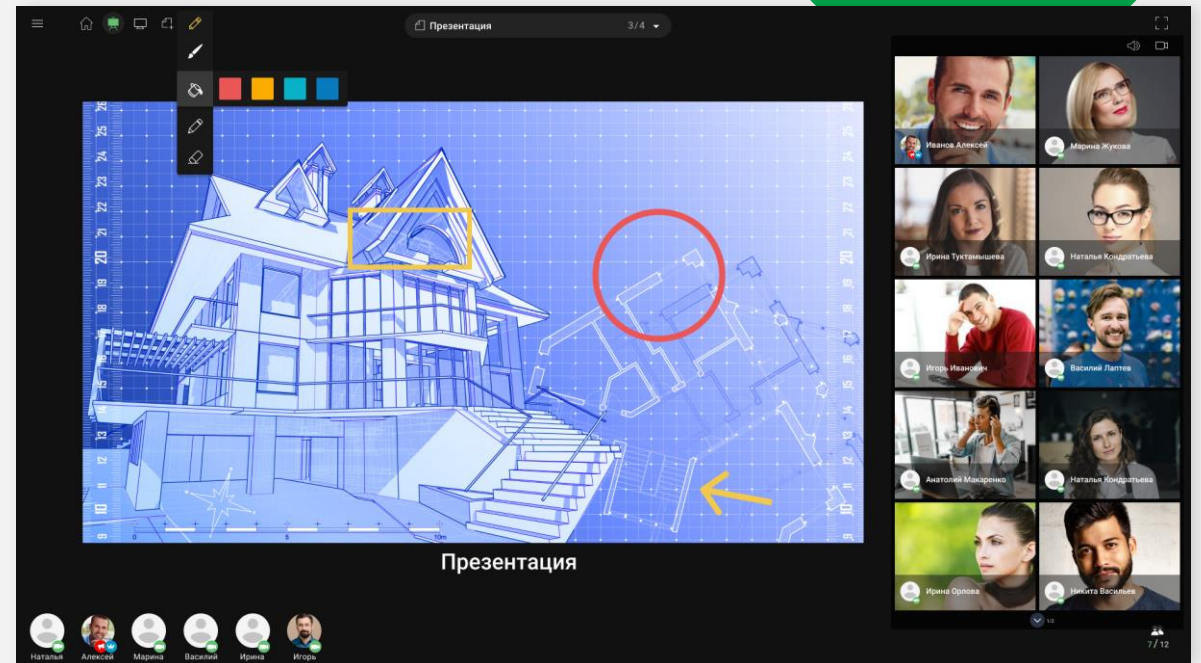
Как использовать электронный маркер



Для выделения на экране частей изображения щёлкните мышкой в верхнем меню по изображению маркера.

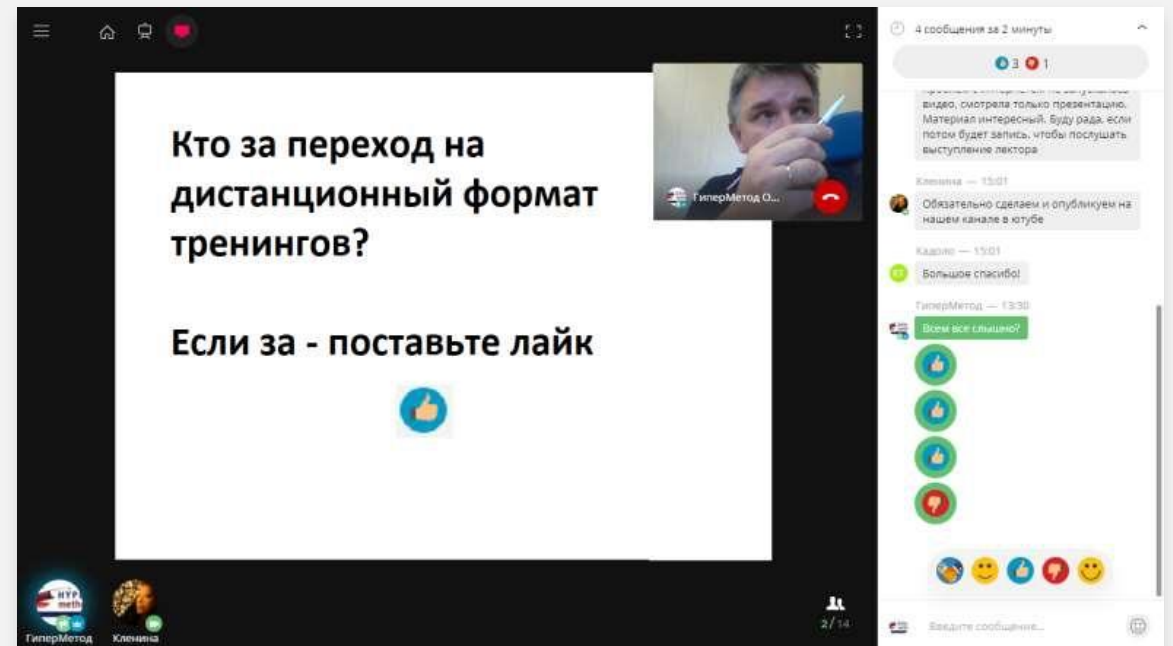
При необходимости выберите цвет и толщину.

Для выключения режима маркера повторно щёлкните мышкой в верхнем меню по изображению маркера.



Как провести опрос

- Для проведения опроса задайте вопрос аудитории. Сделать это можно вслух или заранее подготовив слайд с текстом вопроса.
- Варианты ответа участники могут ввести в чате цифрами либо использовать для этого готовые эмодзи.
- Количество введённых смайликов подсчитывается автоматически и выводится вверху над окном чата.



The screenshot shows a Zoom meeting interface. The main window displays a slide with the following text:

Кто за переход на дистанционный формат тренингов?

Если за - поставьте лайк

Below the text is a thumbs-up emoji.

The chat window on the right shows a message from the host: "4 сообщения за 2 минуты". Below this, there are several messages from participants, including one that says "Обязательно сделаем и опубликуем на нашем канале в ютубе". At the top of the chat, there is a summary of reactions: "3 👍 1 🙄".

Как следить за активностью участников

В окне появится список всех, кто зарегистрирован на мероприятие.



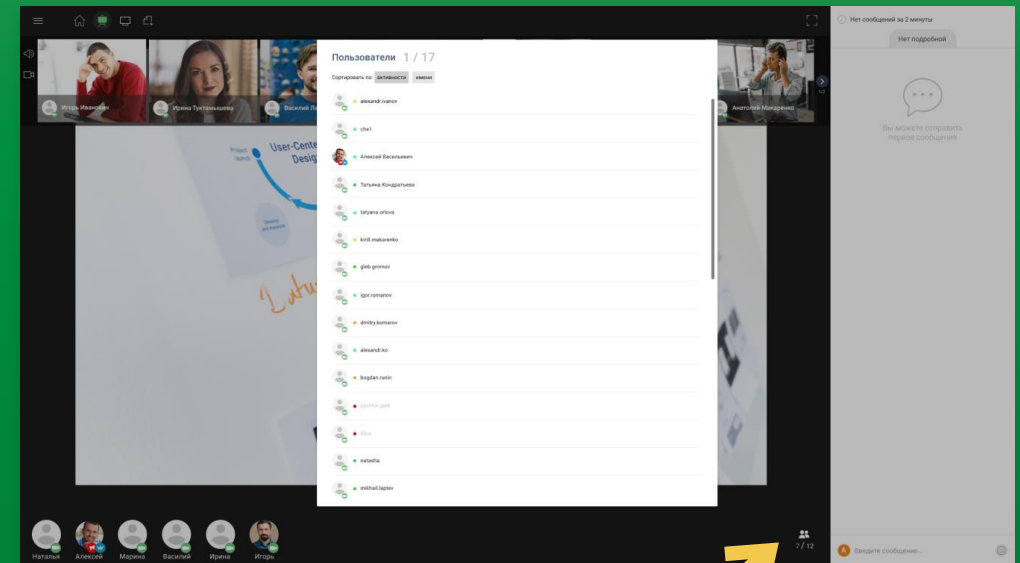
Те из них, кто в данный момент находится онлайн, подсвечены.



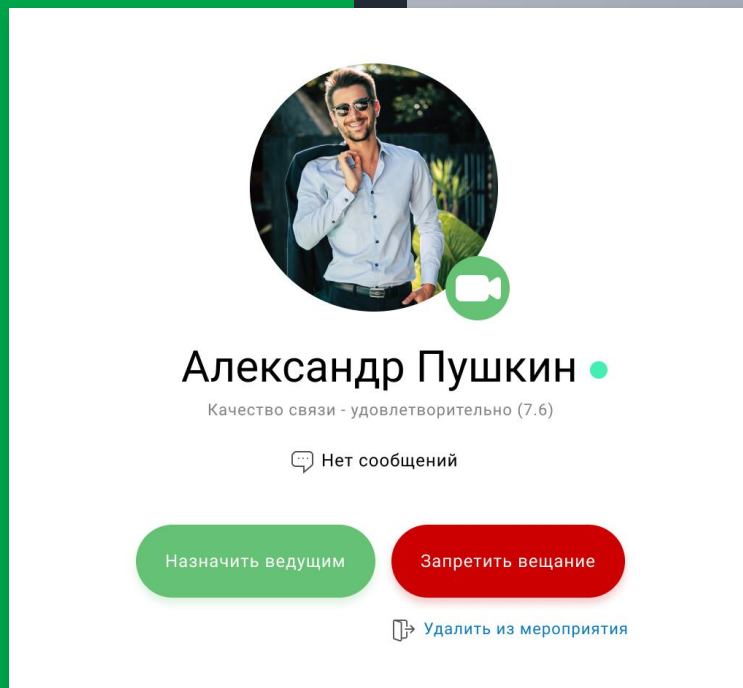
Интенсивность свечения вокруг аватарки участника показывает степень активности на уроке.



Щелкните мышкой по значку



Как вызвать участника для ответа



- Щёлкните по аватару участника и в появившемся окошке нажмите кнопку «Разрешить вещание».

- У участника в окне браузера появится запрос на использование камеры и микрофона. После подтверждения участник появится в дополнительном окошке вещания.

- Для завершения вещания повторно щёлкните мышкой по аватару участника и в появившемся окошке нажмите кнопку «Запретить вещание».

Как показать экран своего компьютера

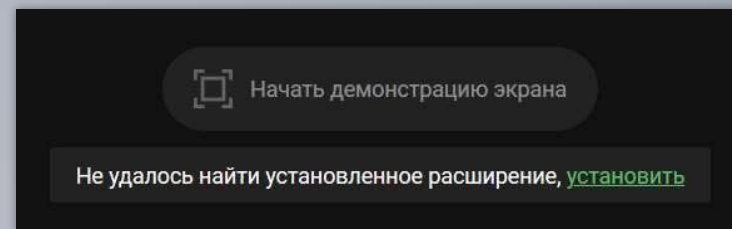
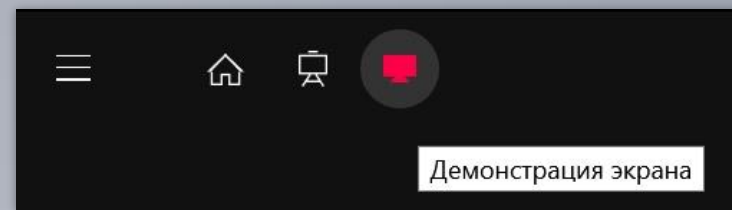
Эта функция доступна только
в браузерах Chrome.



Для демонстрации экрана компьютера или окна программы требуется установить плагин для браузера.

Нажмите на значок демонстрации вверху экрана.

После установки плагина можно будет выбрать либо демонстрацию всего экрана, либо какого-либо окна.



Для установки плагина
перейдите по ссылке.

Как записать мероприятие

Эта функция доступна только в браузерах Chrome.



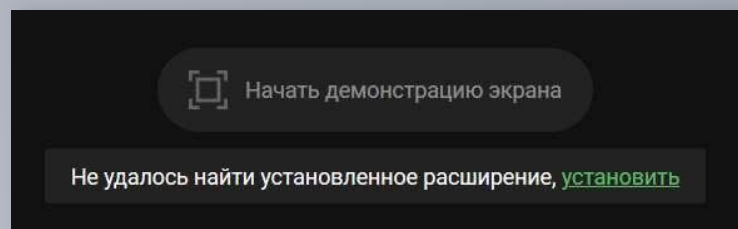
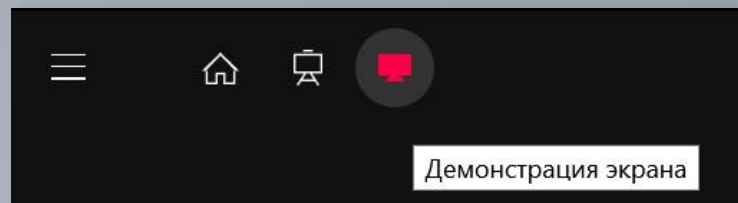
Для записи урока требуется установить плагин для браузера.

Нажмите на значок демонстрации экрана вверху экрана.

После установки плагина в системной строке браузера нажмите на значок начала записи.

По окончании урока нажмите значок остановки записи.

Запись будет доступна в личном кабинете.



Для записи урока требуется установить плагин для браузера.



Как раздать и собрать задания

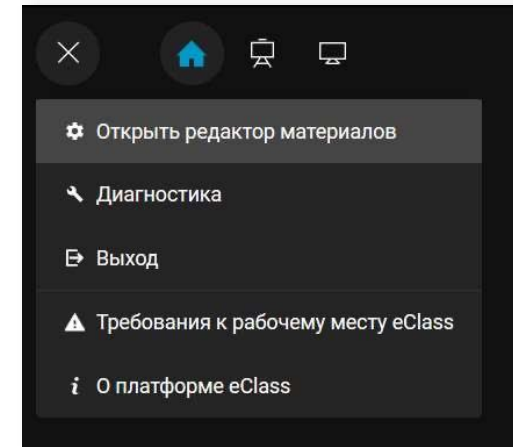
Для выдачи домашних заданий запишите на экране указания на страницы учебника или введите текст самого задания.

Для того чтобы во время урока или перед ним сдать домашние задания, ученикам потребуется нажать на экране кнопку «Добавить файл».

В файле могут быть материалы в электронном виде: сфотографированные страницы тетрадки, текстовые либо графические файлы различных форматов.

Нельзя сдавать исполняемые (.exe, .com и т.п.) файлы и файлы больших размеров – более 3 Мб.

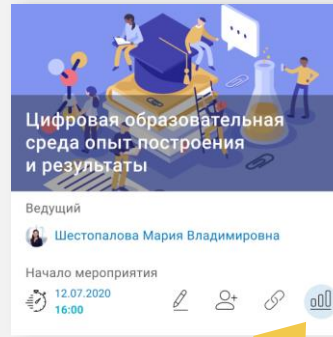
Для преподавателя файлы домашних заданий доступны на вкладке «Материалы» и в личном кабинете – в разделе «Результаты».



Добавить файл

Как выставить оценки за урок и отправить отчёт

В личном кабинете на карточке урока щёлкните по кнопке «Результаты».




В таблице результатов в поле «Комментарий» зафиксируйте оценку.

Если результаты требуется отправить по электронной почте, нажмите кнопку «Поделиться».

Отчет по вебинару

Демонстрационный вебинар для eClass

 Ведущий события: Александр Пушкин

⌚ Запланированное время начала: 03.09.2020 16:00

🕒 Фактическое время начала: 15:10

🕒 Продолжительность (минут): 60 минут

Всего участников: 4

Имя	Почта	Телефон	Время (мин)	Комментарий
Пименов Никита	(не задано)	(не задано)	0	5 - молодец!
Фролов Тимур	frolov.timur@yandex.ru	7 (921) 982-45-61	0	<input type="text"/>
Кондратьева Татьяна	(не задано)	(не задано)	0	<input type="text"/>
Орлов Олег	orlov.oleg@mail.ru	7 (911) 942-27-95	0	5

Отзыв о eClass

«....Преподаватели отмечают удобство решений: широкие возможности по работе с материалами, сопровождающими лекции; интерактивную доску, опции для опросов, голосований, контроля выполнения заданий и активности слушателей во время проведения занятий.

Рекомендуем программный продукт для организации видео-коммуникаций и дистанционного обучения, управления развитием персонала в учебных центрах и центрах повышения квалификации».



АДМИНИСТРАЦИЯ ГУБЕРНАТОРА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Московский областной учебный центр»
(ГБОУ ДПО «Московский областной учебный центр»)

«28» апреля 2020 г.

г. Одинцово

С 2018 года в Московском областном учебном центре используются продукты для дистанционного обучения разработки компании «Гиперметод»: eClass (для проведения он-лайн занятий в формате вебинаров), eLearning Server 4G (система управления обучением), Assessment Tools (система оценки персонала).

В ходе эксплуатации указанных систем преподавательский состав и методисты нашего Центра постоянно проводят дистанционные лекции и занятия с высокой степенью интерактивности. Преподаватели отмечают удобство решений и их незаменимые функции: широкие возможности по работе с материалами, сопровождающими лекции; интерактивную доску, опции для опросов, голосований, контроля выполнения заданий, контроля активности слушателей во время проведения занятий. Эти функции оказались чрезвычайно удобными и полезными как преподавателям, так и слушателям курсов.

Рекомендуем программные продукты компании «Гиперметод» для организации видео-коммуникаций и дистанционного обучения и управления развитием персонала в государственных структурах и учебных центрах, центрах повышения квалификации .

Директор



М.Ю. Кузина



Больше, чем платформа для вебинаров

Спасибо за **внимание**

С уважением, команда Гиперметода

eclass.elearn.ru

+7 (812) 380-88-77

eclass@hypermethode.ru

www.hypermethode.ru