

Tutorial  
Education  
Software Tutorial



Классмейт.  
Ноутбук школьника на базе  
процессора Intel

e-Learning Class V6.0  
Руководство для учителя

# Содержание

1. **e-Learning Class V6.0. Руководство для учителя**
  1. Условия использования руководства
2. **Запускаем виртуальный класс**
  1. Создание виртуального класса
  2. Соединение Классмейтов с ноутбуком учителя
  3. Подключение учащегося к виртуальному классу
  4. Предоставление доступа учащемуся в виртуальный класс
3. **Панель управления классом в программе e-Learning Class V6.0**
  1. Панель управления в программе e-Learning Class V6.0
  2. Панели задач в программе e-Learning Class V6.0
  3. Иконка панели задач в программе e-Learning Class V6.0
4. **Взаимодействие с учащимися**
  1. Наблюдение
  2. Удаленный контроль
  3. Трансляция экрана
  4. Инструмент перо
  5. Демонстрация экрана учащегося
  6. Режим молчания
  7. Передача видео
  8. Передача фалов
  9. Другие функции

# 1

**e-Learning Class V6.0**

**Руководство  
для учителя**

Цель данного руководства помочь учителю, использующему Классмейты (ноутбуки учеников на базе процессора Интел), в учебной деятельности. Руководство снабжено техническими рекомендациями, идеями уроков и поможет в использовании программы e-Learning Class V6.0 в организации работы учащихся на их ноутбуках.

Классмейт на базе процессора Интел разработан для использования учащимися при посредничестве учителя. На ноутбуке учителя должна быть установлена программа Master Program. Эта программа позволит Вам легко следить за ноутбуками учащихся и помогать им, предоставляя возможность позитивного и продуктивного учебного взаимодействия с учащимися, когда они используют свои ноутбуки в классе.

Программный продукт e-Learning Class V6.0 включают в себя следующие функции:

- Ноутбуки учащихся и педагога используют беспроводную связь, чтобы виртуально «видеть» друг друга и объединять компьютеры в виртуальную учебную сеть
- Учителя могут удалённо наблюдать или контролировать экраны школьников для уверенности в том, что они заняты в своё рабочее время выполнением безопасной и продуктивной работы.
- Учителя могут временно по своему желанию блокировать работу учащихся на ноутбуках для привлечения внимания школьников к задачам, не требующим компьютера.
- Учителя могут показывать содержимое своего экрана учащимся или транслировать мультимедийные материалы на ноутбуки школьников.

# 1.1

## Условия использования руководства

Для того, чтобы извлечь максимальную пользу из данного руководства, Вы должны настроить виртуальный класс, состоящий из одного Коассмейта на базе процессора Интел и Вашего собственного ноутбука. Это позволит Вам попрактиковаться в изучении свойств этих компьютеров до того, как Вы представите их учащимся. Для настройки такого маленького класса, Вам необходимо сделать следующее:

- взять ноутбук учителя и как минимум один Классмейт;
- установить программу e-Learning Class V6.0 Teacher на учительский ноутбук;
- Классмейт на базе процессора Интел должны поставляться с предустановленной программой e-Learning Class V6.0 Student, поэтому Вам не придётся устанавливать её за исключением случая несовпадения версии с Вашей учительской версией;
- оба ноутбука – учительский и Классмейт должны быть подключены к одной и той же сети;
- оба ноутбука – учительский и Классмейт должны быть подключены к сети одним и тем же методом (или оба по кабелю или оба по беспроводной связи)

# 2

**Запускаем  
виртуальный класс**

## 2.1

# Создание виртуального класса

- Программа e-Learning Class V6.0 даёт возможность создать безопасную и увлекательную среду в Вашем классе. Ваши ученики смогут использовать свои ноутбуки для доступа к информации, для сотрудничества с другими учащимися, для просмотра материалов с Вашего ноутбука и создания своих собственных материалов, демонстрирующих их понимание учебного материала.
- Виртуальный класс управляется Вашим учительским ноутбуком;
- Виртуальный класс (**модель класса**) открывается тогда, когда вы заходите в свой ноутбук и закрывается, когда Вы выходите из системы
- Для того, чтобы действовали большинство функций виртуального класса, необходимо, чтобы хотя бы один учащийся зашёл в него и работал

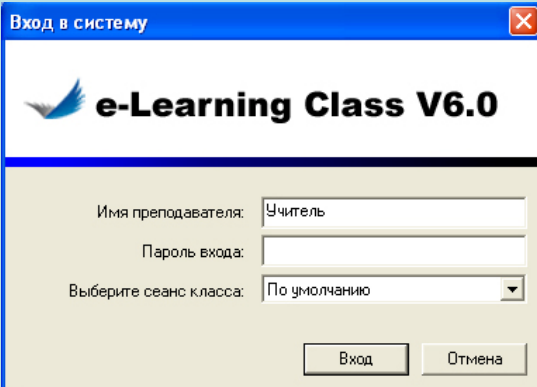
1. Для создания виртуального класса запустите программу Master Program щелкая по объекту на экране:

- доступному через ярлык на рабочем столе;
- доступному через меню Пуск (Пуск – Программы – Mythware – e-Learning Class V6.0 - Master Program)


2. ВАЖНО: открывая программу в первый раз, Вы должны ввести своё имя и пароль для входа. Это имя будет видно Вашим учащимся, поэтому используйте имя, которое они узнают (например, Елена Сергеевна).

- Впервые входя в программу, создайте пароль для входа. Это будет гарантией того, что никто, кроме Вас не зайдёт в систему.
- Вы должны подобрать пароль, который легко запомнить, но который не очевиден для учащихся.
- Пароль будет запрашиваться каждый раз при Вашем входе в систему. Учтите, что при вводе пароля в строке будут отображаться звёздочки, поэтому печатайте пароль аккуратно и без ошибок.

3. Войдите в виртуальный класс.



Вход в систему

 **e-Learning Class V6.0**

Имя преподавателя:

Пароль входа:

Выберите сеанс класса:

## 2.2

# Соединение Классмейтов с ноутбуком учителя

Программное обеспечение e-Learning Class V6.0 уже установлено на Классмейт.

Если иконка e-Learning на панели задач активна, то Классмейт готов к подключению к виртуальному классу! Классмейт, подсоединится к виртуальному классу одним из двух методов в зависимости от того, запустил ли учитель виртуальный класс или нет в то время, когда учащийся подключился к сети.

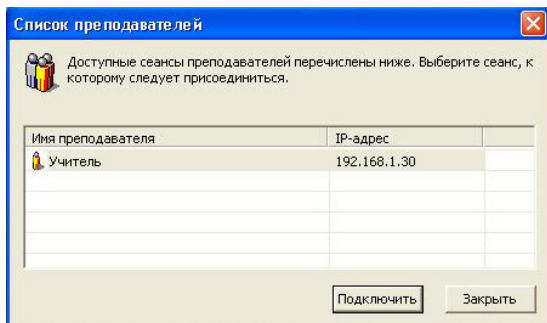


Запуск e-Learning на Классмейте

### Ручной способ



### Список учителей



Имя учителя является логином

### Инструкции по подсоединению Классмейта

#### Автоматическое подключение

Преподаватель запустил виртуальный класс до того, как учащийся вошёл в сеть

- Войти в сеть
- Программа e-Learning Class V6.0 автоматически обнаружит в сети учителя и отобразит следующее всплывающее окно на рабочем столе учащегося

- Будет показан список учителя

#### Подключение вручную

- Преподаватель ещё не запустил виртуальный класс, а учащийся уже вошёл в сеть

- Щёлкните правой кнопкой мыши на иконку e-Learning Class V6.0 на панели задач

- Выберите «Соединить»

- Будет показан список учителя

## 2.3

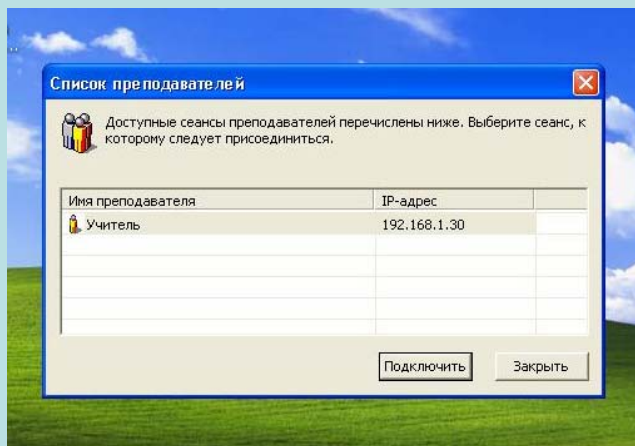
# Подключение учащегося к виртуальному классу

После того, как ученик обнаружит в школьной сети одного учителя или более, он должен уточнить, в какой виртуальный класс он хочет войти.

### Пошаговая инструкция

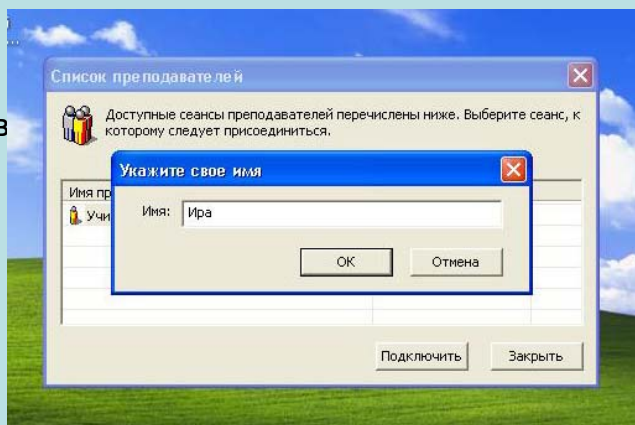
1. Выбери требуемого учителя и нажми «Соединить»

Имя преподавателя появится тогда, когда он вошёл в свой виртуальный класс.

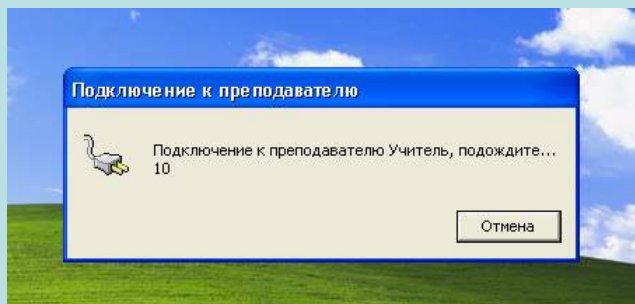


2. Введи имя учащегося и нажми ОК для того, чтобы попытаться войти в виртуальный класс.

Каждый ученик должен ввести своё имя для входа в виртуальный класс учителя. Все имена учащихся сохраняются до следующей сессии.

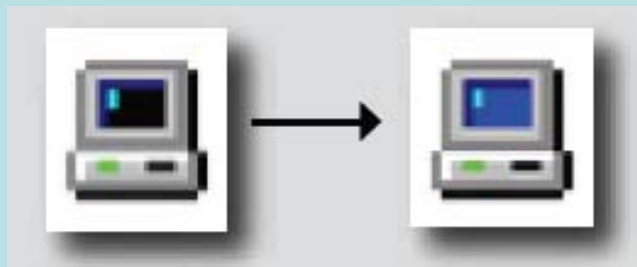


3. Подожди подтверждения учителя.



4. Если доступ получен:

#### НА КЛАССМЕЙТЕ УЧЕНИКА

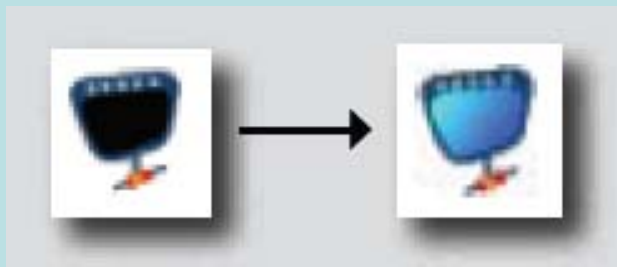


Иконка на панели задач изменится: тёмный экран на иконке превратится в синий, означая, что ученик вошёл в виртуальный класс.

#### Заметки

Подтверждение от учителя требуется только **единожды**. Каждый последующий раз учащийся сможет войти в любой виртуальный класс без запроса преподавателя.

#### НА НОУТБУКЕ УЧИТЕЛЯ



Иконка, соответствующая данному ученику, изменится: тёмный экран на иконке превратится в синий, означая, что ученик находится в режиме онлайн и готов к взаимодействию с учителем и виртуальными одноклассниками

## 2.4

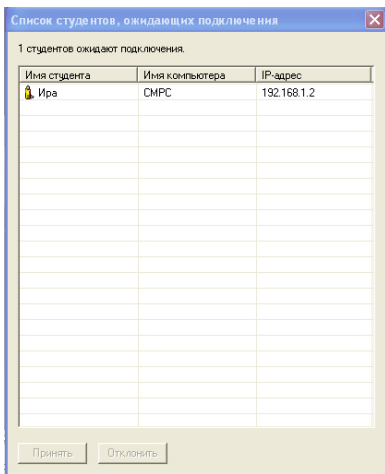
# Предоставление доступа учащемуся в виртуальный класс

Учитель определяет, кто из учащихся принадлежит его виртуальному классу.

Педагог использует e-Learning Class V6.0 для предоставления доступа в своей виртуальный класс.

Когда учащийся впервые пытается подсоединиться к виртуальному классу, он будет нераспознанным пользователем, к которому будет обращён запрос на регистрацию. Вы сможете взаимодействовать только с теми учащимися, которые зарегистрированы в модели Вашего класса. Регистрация, однако, проводится единожды, и зарегистрированный учащийся будет автоматически добавлен с этого момента в виртуальный класс.

### ОКНО УЧИТЕЛЯ

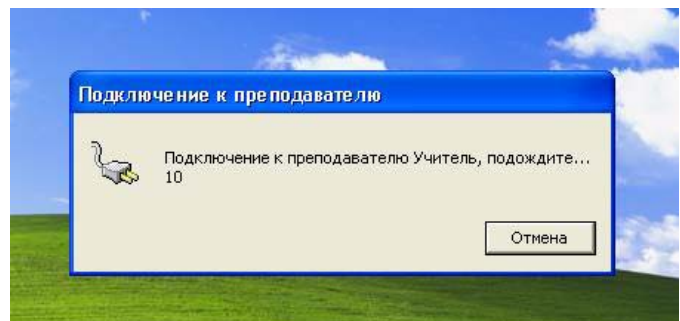
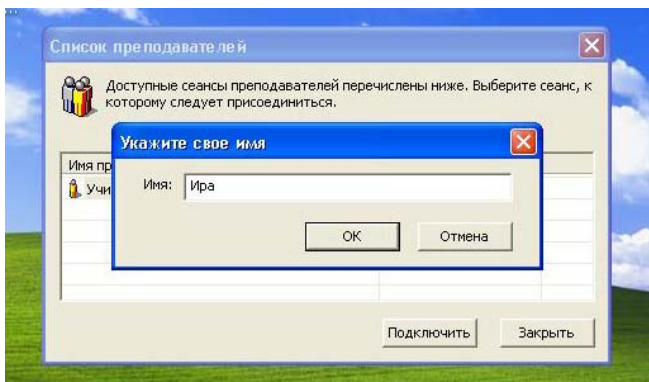


Вы можете дать доступ или отказать в доступе более, чем одному учащемуся одновременно.

### Пошаговая инструкции для предоставления доступа учащемуся:

*На Класмейте учащегося*

1. Введите своё имя и нажмите ОК
2. Всплывающее окно проинформирует учащегося, что он ожидает подтверждения от учителя
3. После того, как учитель авторизует учащегося, его Класмейт подсоединится к виртуальному классу и иконка на панели задач изменится: темный экран на иконке превратится в синий, показывая, что учащийся подключён к компьютеру преподавателя.
4. Учащийся может продолжать работу на своём ноутбуке.



### На ноутбуке учителя

1. Учащиеся должны подключиться к Вам в виртуальной комнате, чтобы начать процесс обучения
2. Когда учащийся подключится к Вашему ноутбуку в первый раз, всплывающее окно известит Вас об этом
3. После того, как учащийся принят в Ваш класс, маленькая иконка будет идентифицировать его на классной доске. Начиная с этого момента, Вы сможете взаимодействовать с ним.

### КЛАССМЕЙТ



### НА ЭКРАНЕ УЧИТЕЛЯ



Учащийся в онлайн готовый к обучению

# 3

**Панель управления  
классом  
в программе  
e-Learning Class V6.0**

## 3.1

# Панель управления в программе e-Learning Class V6.0



- 1. Модель класса.** Показывает, какие пользователи Классмейтов зарегистрированы как учащиеся Вашего виртуального класса
- 2. Иконка статуса учащегося.** Показывает, кто из учащихся в настоящее время вошёл в виртуальный класс. Статус определяется цветом иконки.
- 3. Блокировка/разблокировка учащихся.** Позволяет учащимся в Вашей модели класса автоматически подключаться к Вашей классной комнате, как только Вы входите в неё. Учащиеся не смогут отсоединиться, если вы блокируете их.
- 4. Настройка аудиозаписи.** Контролирует уровень громкости Вашего микрофона в программе e-Learning Class V6.0 виртуальной классной комнаты.
- 5. Настройка проигрывателя.** Контролирует проигрывание e-Learning Class V6.0
- 6. Протокол событий.** Отображает события, участников и время, когда они произошли.
- 7. Панель отправляемых сообщений.** Отправляет сообщения с экрана учащимся, которые находятся в онлайн
- 8. Функциональная панель.** Позволяет взаимодействовать с учащимися, которые находятся в онлайн



## Функциональная наблюдения

**Расположение:** Эта панель размещается в правом верхнем углу учительского рабочего стола тогда, когда преподаватель отслеживает деятельность учащихся.

**Описание:** Позволяет Вам, как учителю, осуществлять наблюдение за деятельность учащихся.



## Панель контроля

**Расположение:** Появляется в правом верхнем углу рабочего стола Классмейта, когда преподаватель контролирует работу на ноутбуке ученика

**Описание:** Позволяет Вам, как учителю, контролировать ученические ноутбуки, предоставляя простой путь для направления деятельности учащихся, когда им требуется дополнительная помощь



## 3.3

### Иконка панели задач в программе e-Learning Class V6.0

Иногда у Вас может возникнуть желание минимизировать окно программы e-Learning Class V6.0 до панели задач, для того чтобы использовать другие программы на вашем ноутбуке.

Важно отметить, что даже минимизировав, мы можем иметь доступ к большинству интерактивных функций, которые e-Learning Class V6.0 предлагает посредством всплывающей панели, расположенной в верхнем левом углу Вашего экрана, или вызываемую щелчком правой кнопки мыши по иконке Master Program на панели задач

# 4

**Взаимодействие с  
учащимися**

# 4.1

## Наблюдение

**Описание:**

Позволяет отслеживать содержание рабочих столов учащихся.

**Типичное использование:**

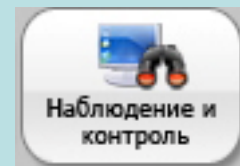
Удостовериться, что все ученики работают над заданием.

**Иконка статуса учащегося**



### Пошаговые действия

1. В основном интерфейсе выберите учащегося (учащихся) для наблюдения.
2. Нажмите кнопку «Наблюдение и контроль»
3. Окно e-Learning Class v6.0 будет свёрнуто в панель задач.
4. Рабочие столы учащихся появятся как маленькие окна на Вашем экране
5. Есть 5 различных путей для остановки этой трансляции:
  - нажать кнопку «Наблюдение и контроль» на функциональной панели
  - нажать кнопку «Стоп» на панели задач
  - нажать Alt+F4 в окне учащегося
  - нажать X в правом верхнем углу наблюдаемого окна
  - щёлкнуть правой клавишей мыши по окну ученика и выбрать опцию «Закрыть это ОКНО».



### ЭКРАН УЧИТЕЛЯ



Во время наблюдения оба ноутбука будут продолжать функционировать без каких-либо заметных изменений в работе.

### ЭКРАН КЛАССМЕЙТА



У учащегося не отображается, что учитель наблюдает за его экраном.

## Заметки

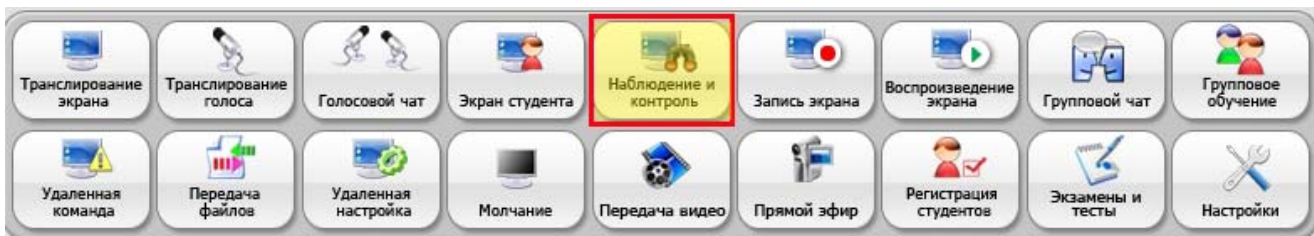
Использование функции контроля предусматривает наличие хотя бы одного учащегося, действия которого Вы отслеживаете с помощью функции «Наблюдение и контроль».

Каждый раз, когда Вы наблюдаете экран ноутбука ученика, картинка его рабочего стола будет раскрываться на весь экран учительского компьютера. Это также активирует Панель контроля, отображаемую при подведении курсора мыши к правому верхнему краю рабочего стола.

Во время контроля ноутбука ученика дополнительно становится доступным электронное перо.



Панель задач функции наблюдения



«Наблюдение и контроль» на функциональной панели

## 4.2

## Удаленный контроль

**Описание:**

Позволяет контролировать Классмейт

**Типичное использование:**

В удалённом режиме Вести за собой учащихся шаг за шагом

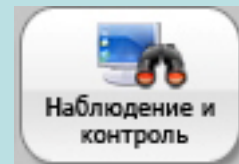
**Иконка**



**статуса учащегося:**

### Пошаговые действия

1. В основной панели управления выберите учащегося для наблюдения.
2. Нажмите кнопку «Наблюдение и контроль»
3. Окно e-Learning Class v6.0 будет свёрнуто в панель задач.
4. На рабочем столе учителя появится окно, транслирующее выбранный ученический экран.
5. Выделите окно ученика и щёлкните по нему правой клавишей мыши для вызова меню наблюдения и контроля.
6. Выберите Удалённый контроль (Remote control)
7. Ученическое окно раскроется на полный экран Вашего рабочего стола, позволяя Вам контролировать работу на ученическом ноутбуке
8. Для прекращения контроля, выберите функцию «Прекратить контроль» на панели контроля, помещая курсор мыши на верхнюю правую границу Вашего рабочего стола и выбирая функцию «Остановить контроль».



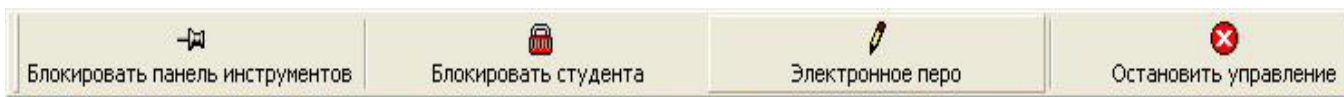
## Заметки

Использование функции контроля предусматривает наличие хотя бы одного учащегося, действия которого Вы отслеживаете с помощью функции «Наблюдение и контроль».

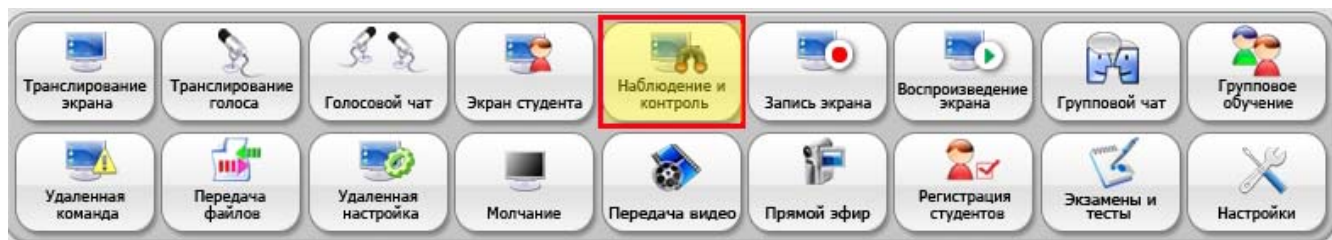
Каждый раз, когда Вы наблюдаете ноутбук ученика, картинка его рабочего стола будет раскрываться на весь экран учительского компьютера. Это также активирует **Панель контроля**, отображаемую при подведении курсора мыши к правому верхнему краю рабочего стола.

Во время контроля ноутбука ученика дополнительно становится доступным электронное перо.

По умолчанию, учащийся не управляет своим Классмейтом, когда его контролирует учитель. Управление может быть возвращено обратно учащемуся нажатием кнопки «Блокировка ученика» на Панели контроля.



## Панель задач функции контроля



«Наблюдение и контроль» на функциональной панели

## 4.3

## Трансляция экрана

**Описание:**

Позволяет показывать Ваш рабочий стол учащимся виртуального класса

**Типичное использование:**

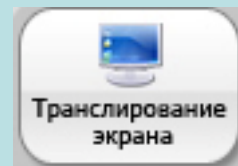
Вести занятие, передавая содержимое и презентации с учительского стола

**Иконка статуса учащегося:**



### Пошаговые действия

1. В панели управления классом выберите учащегося (учащихся), которым нужно показать рабочий стол
2. Выберите кнопку «Трансляция экрана»
3. Ваша панель будет свёрнута в панель быстрого запуска
4. Выбранные увидят картинку Вашего рабочего стола на своих Классмейтах
5. Для того, чтобы остановить эту трансляцию:
  - выберите «Трансляция экрана» на функциональной панели учительского ноутбука
  - щёлкните по кнопке All reset на панели трансляции экрана



## Заметки

По умолчанию, если Вы не выберете ни одного учащегося после того, как нажали «Трансляция экрана», Ваш экран будет показан всему виртуальному классу.

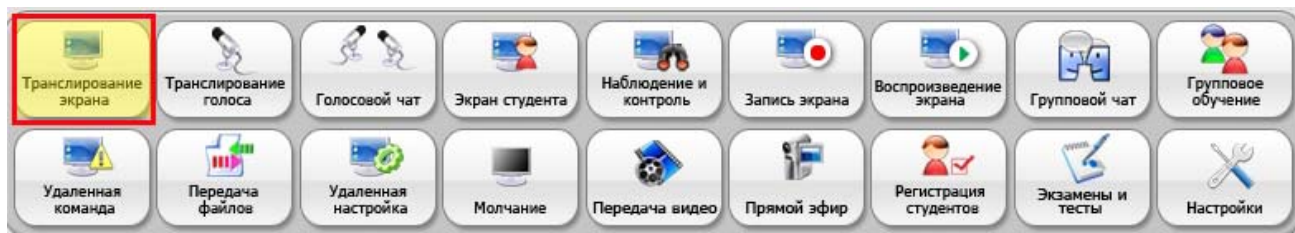
Функция транслирования экрана срабатывает только тогда, когда в Вашем виртуальном классе есть хотя бы один учащийся онлайн.

Всякий раз, когда вы транслируете свой рабочий стол, **Всплывающая панель** будет доступна при помещении курсора мыши на верхнюю правую границу Вашего рабочего стола.

В ходе трансляции будут доступны дополнительные функции, такие как цифровое перо, микрофон, блокировка и др.



Всплывающая панель



Расположение кнопки «Трансляция экрана» на функциональной панели

## 4.4

## Инструмент перо

### Описание:

Позволяет писать заметки и комментарии поверх своего рабочего стола или столов учащихся

### Типичное использование:

Вести занятие, передавая содержимое и презентации с учительского стола

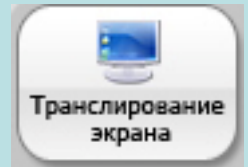
### Иконка



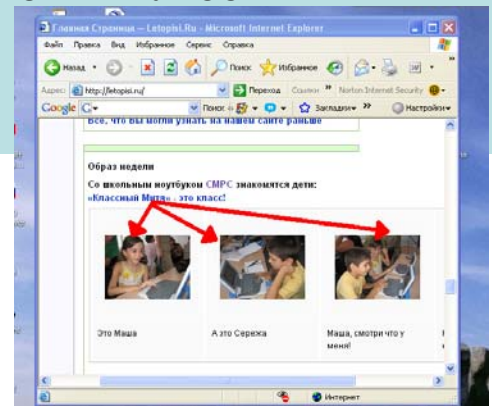
### статуса учащегося:

### Пошаговые действия

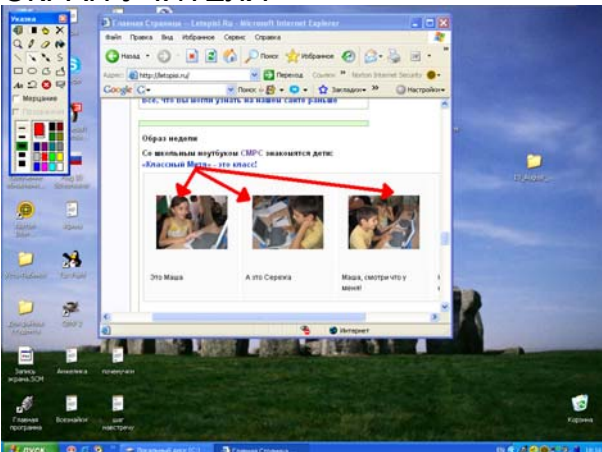
1. На панели управления классом выберите ученика (учеников), которым Вы покажете свой рабочий стол
2. Нажмите кнопку «Трансляция экрана»
3. Окно e-Learning Class v6.0 будет свёрнуто в панель задач.
4. выбранные учащиеся начнут видеть картинку Вашего рабочего стола на своих Классмейтах
5. Поместите указатель мыши на правый верхний угол Вашего рабочего стола
6. В появившейся всплывающей панели выберите «Электронное перо»
7. С этой минуты Ваш рабочий стол превратится в доску и Вы сможете рисовать на ней с помощью инструментов с панели указателя
8. Для прекращения работы пера:
  - закройте панель указателя
  - нажмите «скрыть указатель» на панели указателя



### ЭКРАН КЛАССМЕЙТА



### ЭКРАН УЧИТЕЛЯ



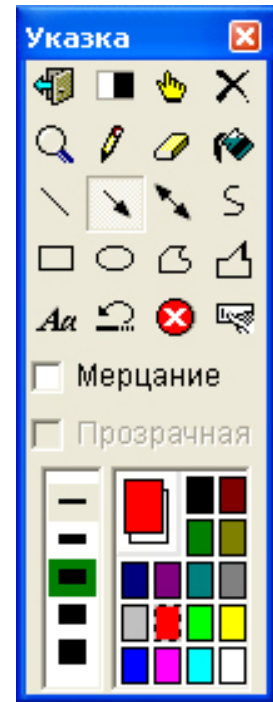
С помощью пера Вы можете рисовать на рабочем столе, чтобы больше акцентировать внимание на определённом содержании

## Заметки

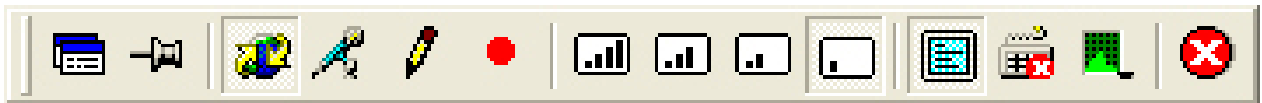
Функция транслирования экрана требует присутствия хотя бы одного учащегося онлайн.

Всякий раз, когда вы транслируете свой рабочий стол, **Всплывающая панель** будет доступна при помещении курсора мыши на верхнюю правую границу Вашего рабочего стола.

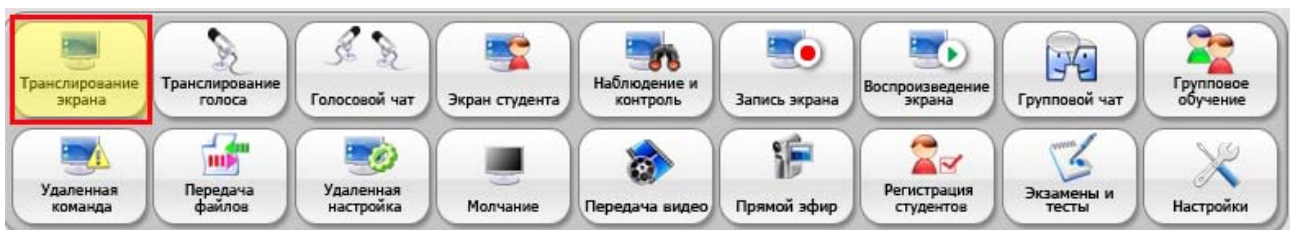
Работая с **Электронным пером**, Вы не сможете выполнять обычные функции мыши, такие, как щелчок правой кнопкой.



Панель инструментов указателя



Всплывающая панель



Расположение кнопки «Трансляция (транслирование) экрана» на функциональной панели

## 4.5

## Демонстрация экрана учащегося

**Описание:**

Позволяет учащимся показывать свой рабочий стол одноклассникам

**Типичное использование:**

Даёт возможность учащемуся показать содержание своей работы остальному классу и быть примером для остальных

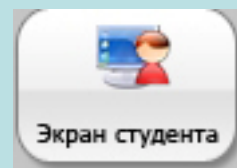
**Иконка**

**статуса учащегося:**



### Пошаговые действия

1. На панели управления классом выберите ученика, который будет лидировать в классе
2. Нажмите кнопку «Экран студента»
3. e-Learning Class v6.0 начнёт трансляцию окна выбранного учащегося всему классу
4. Для остановки этой демонстрации:
  - закройте окно этого учащегося на своём ноутбуке
  - выберите «Экран студента» на функциональной панели
  - примените Alt+F4 к окну ученика
  - щёлкните правой кнопкой мыши по окну ученика и выберите опцию «Закрыть окно».



### ЭКРАН УЧИТЕЛЯ



### КЛАССМЕЙТ УЧАЩЕГОСЯ-ЛИДЕРА



В то время как лидирующий ученик проводит демонстрацию для класса, Вы можете наблюдать за этим и даже работать в фоновом режиме, готовясь к следующему уроку!

## Заметки

Лидировать в классе (показывать свои демонстрации) может только один учащийся.

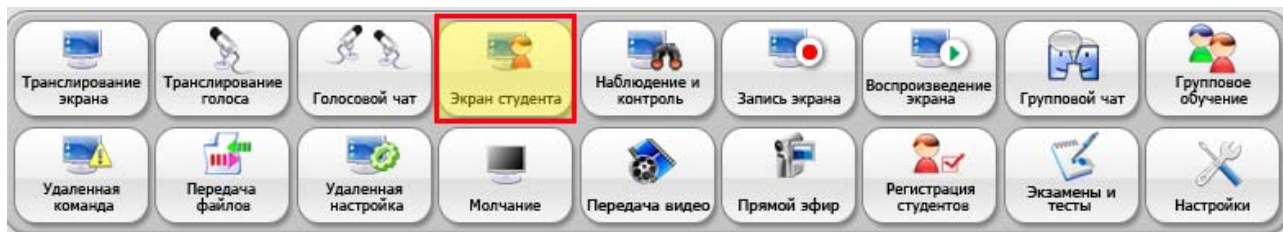
Только ученик-лидер будет иметь контроль над ноутбуками других учеников. Это предназначено для того, чтобы другие учащиеся не отвлекались во время ученической демонстрации.

Вы, как учитель, можете продолжать готовить образовательный контент на своём компьютере, не оказывая никакого влияния на ученический показ.

## ЭКРАНЫ КЛАССМЕЙТОВ ОСТАЛЬНЫХ УЧАЩИХСЯ



Учащийся показывает другим ученикам фотографию Классмейта



Расположение кнопки «Экран студента» на функциональной панели

# 4.6

## Режим молчания

### Описание:

Отключает ввод и вывод информации на Классмейте

### Типичное использование:

Дает возможность отвлечь внимание учащихся от Классмейтов, в то время как преподаватель работает с ними в другой форме

### Иконка

статуса учащегося:



### Пошаговые действия

1. На панели управления классом выберите ученика (учеников), для которых Вы включите режим молчания.
2. Нажмите кнопку «Молчание»
3. Выбранные учащиеся увидят, что на их экранах появится заставка программы e-Learning Class v6.0. После этого ноутбуки учеников будут заблокированы для ввода и вывода информации.



### Заметки

Разблокировка «молчащего» Классмейта может быть произведена только учителем.

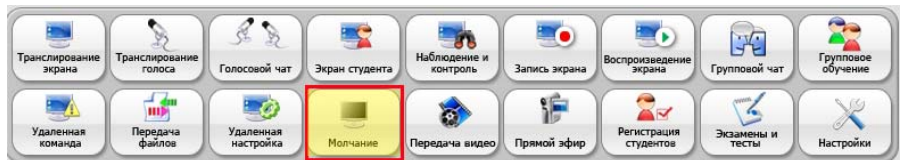
Как только преподаватель выйдет из виртуально класса, ученики с молчащими ноутбуками получают снова контроль над своими ними.

Сообщение, высвечиваемое на экране молчащего ноутбука может быть заменено при выборе «ОПЦИЯ». Откроется окно опций. Выберите слева «Молчание», а затем введите новое сообщение

### ЭКРАН УЧИТЕЛЯ



### ЭКРАН КЛАССМЕЙТА



Расположение кнопки «Молчание» на функциональной панели

# 4.7

## Передача видео

### Описание:

Позволяет передавать потоковое видео на Классмейты учащихся

### Типичное использование:

Даёт возможность показывать образовательные видеофрагменты всем учащимся

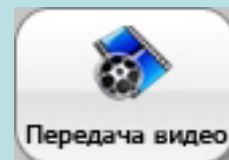
### Иконка

статуса учащегося:



### Пошаговые действия

1. На панели управления классом выберите ученика (учеников), которым Вы будете показывать видео. Если никто из учеников не выбран, то показ пройдёт для всего класса.
2. Нажмите кнопку «Передача видео»
3. Программа e-Learning Class v6.0 откроет Окно передачи видео и Панель передачи видео.
4. На Панели передачи видео нажмите «Открыть»
5. Выберите видеофрагмент для показа.
6. Нажмите «Открыть»
7. Видеофрагмент начнёт транслироваться на все Классмейты.
8. Для закрытия видеофрагмента щёлкните по кнопке «Закрыть» на Панели передачи видео.



### ЭКРАН УЧИТЕЛЯ



### ЭКРАН КЛАССМЕЙТА



В то время как учащиеся смотрят видеофрагмент, Вы можете работать с другими программами

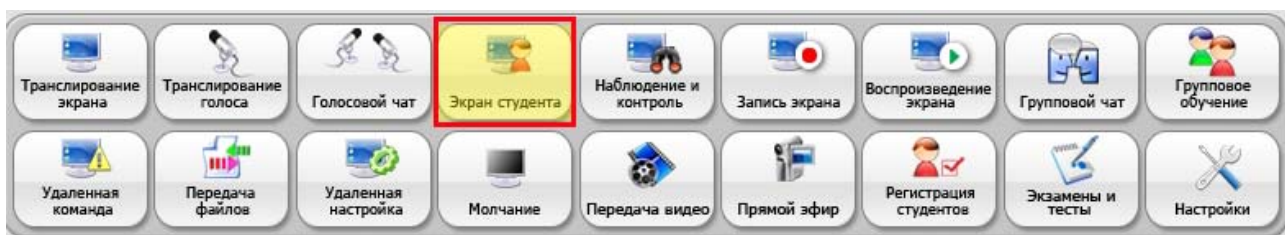
## Заметки

В то время, когда преподаватель будет выбирать видео для просмотра, выбранные ноутбуки учеников будут находиться в режиме молчания.

Тип видеофайлов, поддерживаемых для передачи – это тот тип, который поддерживается ноутбуком учителя.

Не все видеофайлы могут быть переданы из-за ограничений пропускной способности сети и характеристик видеоролика (чем больше скорость передачи битов, предусмотренная во фрагменте, тем требуется большая пропускная способность канала).

Если ваша локальная сеть имеет достаточно большую пропускную способность, но Вы всё равно не можете передать видео, то увеличьте максимальную скорость передачи:  
функциональная панель e-Learning Class v6.0 -> Опции -> Сеть -> макс. скорость передачи.



Расположение кнопки «Передача видео» на функциональной панели

# 4.8

## Передача фалов

**Описание:**

Позволяет передавать учителю файлы на ноутбуки учащихся

**Типичное использование:**

Передача документов или мультимедийных файлов Вашим ученикам

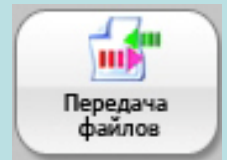
**Иконка**



**статуса учащегося:**

### Пошаговые действия

1. На панели управления классом выберите ученика (учеников), которым Вы будете передавать файлы.
2. Нажмите кнопку «Передача файлов». После её нажатия Вы заметите:
  - окно передачи файлов на экране ноутбука учителя
  - окно получения файлов на ноутбуке ученика
4. В Окне передачи файлов выберите те файлы, которые хотите передать, и нажмите кнопку «Добавить» (Add).
5. После этого откройте меню передачи (Transfer) и выберите «Послать» (Send to)
6. Выберите папку назначения (очень рекомендуется выбирать папку «Мои документы»)
7. Нажмите ОК
8. Файлы будут посланы на ученические ноутбуки
9. Для того, чтобы закрылись окна передачи файлов и получения файлов, закройте окно передачи файлов на своём ноутбуке учителя.

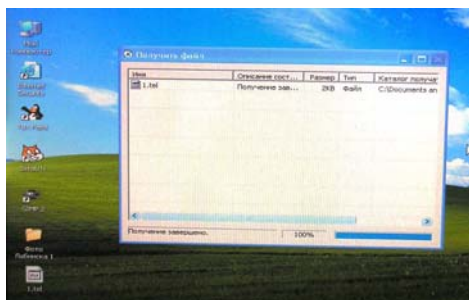


### Заметки

Для срабатывания функции передачи файлов требуется наличие хотя бы одного учащегося в Вашем виртуальном классе.

Ученики не могут закрыть сами окно получения файлов

### ЭКРАН КЛАССМЕЙТА

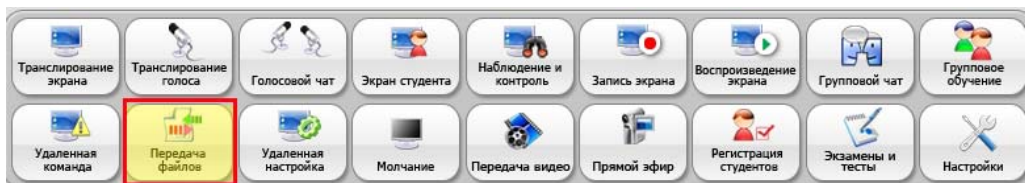


Окно получения файлов на ноутбуке ученика

### ЭКРАН УЧИТЕЛЯ



Окно передачи файлов на ноутбуке учителя




Расположение кнопки «Молчание» на функциональной панели

## 4.9


## Другие функции

### Панель группового чата и учительских функций

<b>Описание</b>	Выбор учащихся и разбиение их на группы для работы или чата.
<b>Типичное использование</b>	Коллективная работа ученических групп.
<b>Иконка статуса учащегося</b>	


---

### Прямой эфир

<b>Описание</b>	Запускает трансляцию в режиме онлайн на все ученические ноутбуки .
<b>Типичное использование</b>	Позволяет обучать школьников с помощью видео и аудио трансляции на расстоянии, когда учитель и ученики находятся в одном виртуальном классе, но физически в различных помещениях
<b>Иконка статуса учащегося</b>	

---

### Экзамены и тесты

<b>Описание</b>	Позволяет создавать, раздавать и оценивать тесты с помощью программного обеспечения e-Learning Class v6.0.
<b>Типичное использование</b>	Позволяет преподавателю применять онлайн-тесты и отслеживать результаты тестирования учащихся
<b>Иконка статуса учащегося</b>	

## Удаленная команда

### Описание

Позволяет взаимодействовать с ноутбуком ученика по заранее определённым действиям

### Типичное использование

Упрощает и ускоряет действия, отнимающие много времени, такие, как открывание и закрывание программ, оставляя больше времени на обучение

### Иконка

статуса учащегося



---

## Удалённая настройка

### Описание

Позволяет конфигурировать некоторые основные функции ученического ноутбука на расстоянии.

### Типичное использование

Упрощает изменения основных настроек системы

### Иконка

статуса учащегося



---

## Воспроизведение экрана

### Описание

Воспроизводит сессию или урок виртуального класса

### Типичное использование

Проигрывает сохранённые записи уроков позже, для повторения и лучшего освоения содержания

### Иконка

статуса учащегося



---

## Запись экрана

### Описание

Сохраняет сессию или урок виртуального класса

### Типичное использование

Сохраняет урок, который может затем использоваться как пример, руководство, справочный материал и т.д.

### Иконка

статуса учащегося



## Регистрация учащихся

### Описание

Определяет и отслеживает все ученические ноутбуки в виртуальном классе

### Типичное использование

Создаёт автоматически список класса, освобождая преподавателя от этой ежедневной рутины

### Иконка

статуса учащегося



---

## Трансляция голоса

### Описание

Разрешает трансляцию голоса учителя на все ученические ноутбуки

### Типичное использование

Позволяет преподавателю учить школьников с голосовым сопровождением в удалённом режиме, когда учитель и ученики находятся в одном виртуальном классе, но физически в различных классных комнатах

### Иконка

статуса учащегося



---

## Голосовой чат

### Описание

Разрешает голосовой чат между двумя учащимися

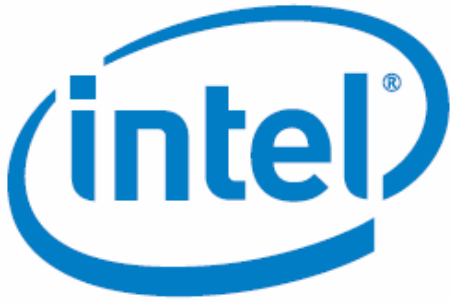
### Типичное использование

Позволяет преподавателю и ученику беседовать друг с другом, когда они находятся в одной сети, но необязательно физически в одной классной комнате

### Иконка

статуса учащегося





Более подробную информацию можно найти: [www.intel.com/worldahead](http://www.intel.com/worldahead)

Copyright © 2007, Intel Corporation. All rights reserved. Intel, the Intel logo, Intel. Leap ahead., the Intel. Leap ahead. logo, and Pentium are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries.

\*Other names and brands may be claimed as the property of others.

316751-001US