

Как адаптироваться к  
изменениям и преподавать  
эффективно

Технологии:

Блог

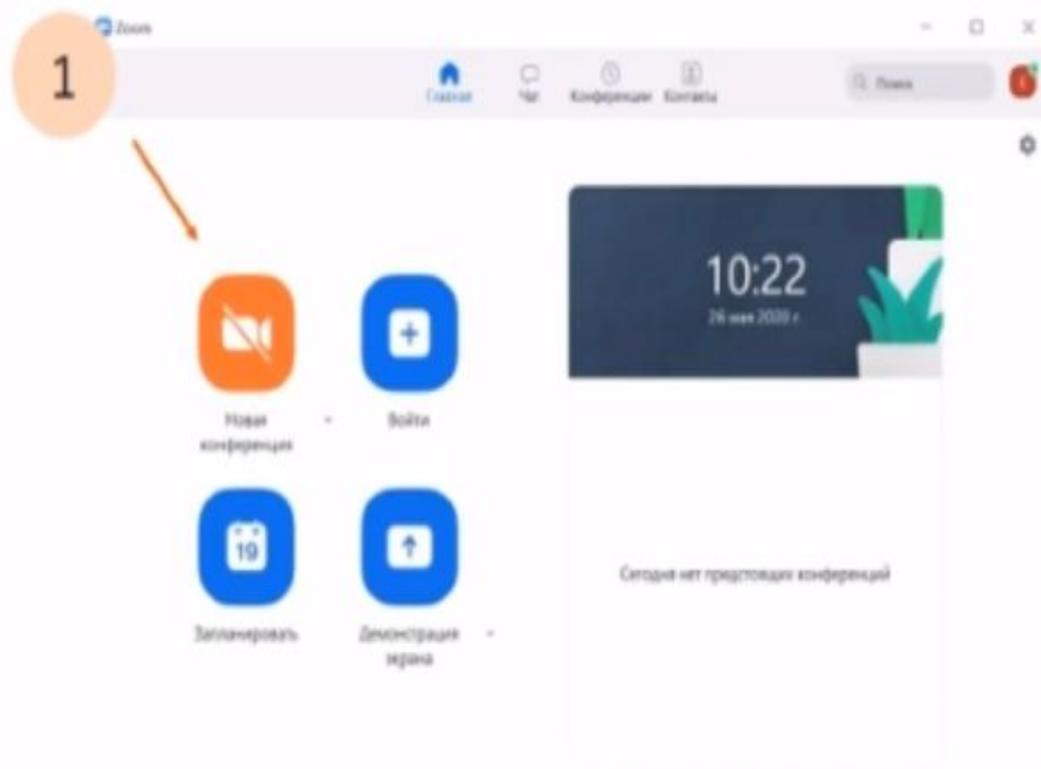
Квест

Форум

<https://sites.google.com/site/vebportfolioucitelasiloglavnaa-stranica>

# Инструменты online-платформ для преподавания

## Создание вебинаров



Быстрое создание  
конференции

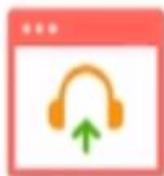
# Инструменты online-платформ для преподавания



## Создание вебинаров

2

Создание ссылки для подключения. Число в ссылке = идентификатор подключения



Войти в  
аудиоконференцию  
Звук компьютера  
подключен



Демонстрация экрана



Пригласить других  
участников



Включить звук   Включить видео   Безопасность   Участники   Чат   Демонстрация экрана   Запись   Еще   **Завершить**   Пригласть   Вы

# Инструменты online-платформ для преподавания



## Создание вебинаров

2

### Календарь

- Outlook  Google Календарь  Другие календари

### Расширенные параметры -

- Вкл. зал ожидания
- Включить вход раньше организатора
- Выключить звук участников при входе
- Могут подключаться только авторизованные пользователи: Вход в Zoom
- Автоматически записывать конференцию
- Включить регионы дополнительных центров обработки данных для этой конференции

### Альтернативные организаторы

Пример: john@company.com; jane@school.edu

Запланировать

Отмена



Расширенные  
параметры

Зал ожидания – ученики не попадут на урок, пока вы не разрешите им зайти

Вход раньше организатора – ученики смогут заходить до того, как вы запустили конференцию

Лучше выключать звук участников при входе

При запуске конференции сразу будет включаться запись (на компьютер или в облако)

## Проведение вебинара: возможные сложности

4

В расширенных параметрах можно выбрать, кто может включать демонстрацию



### Расширенные параметры совместного использования..

Сколько участников могут одновременно осуществлять совместное использование

- Демонстрацию может осуществлять одновременно только один участник
- Несколько участников могут осуществлять демонстрацию одновременно (ги

Кто может осуществлять демонстрацию?

- Только организатор
- Все участники

Кто может включить демонстрацию экрана, когда кто-то уже осуществляет демонс

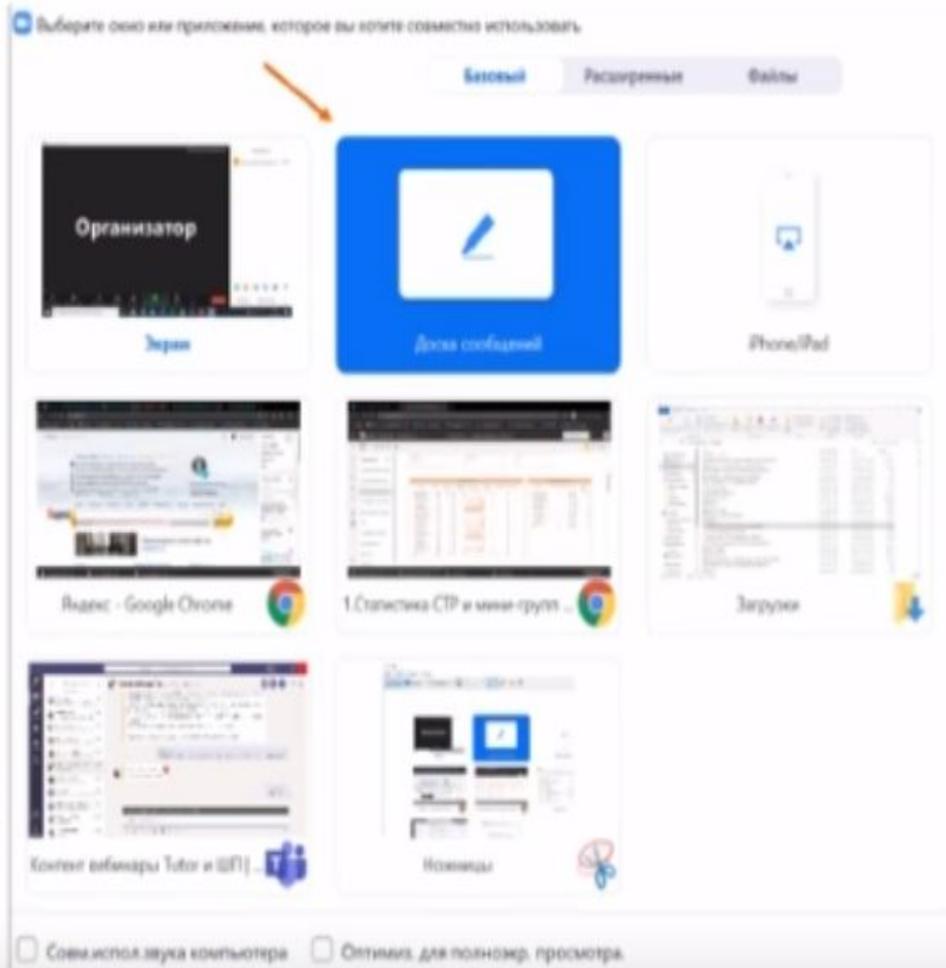
- Только организатор
- Все участники

# Инструменты online-платформ для преподавания

## Проведение вебинара: возможные сложности

Выберите окно или приложение, которое вы хотите совместно использовать.

Базовый Расширенные Файлы



Организатор  
Экран

Доска сообщений

iPhone/iPad

Яндекс - Google Chrome

1. Статистика СТР и мини-групп ...

Загрузки

Контекст вебинара Tutor и (ИП) ...

Ножницы

Совм. испол. звука компьютера  Оптимиз. для полноэкр. просмотра

Можно демонстрировать «экран» – все, что видит организатор

Можно демонстрировать конкретную программу/файл

Для совместного просмотра видео или прослушивания аудио выберите «совм. испол. звука компьютера»

Можно демонстрировать интерактивную доску

# Инструменты online-платформ для преподавания



## Проведение вебинара: возможные сложности

Вы запустили демонстрацию экрана

Чат

Сессионные залы

Записывать на этот компьютер

Запись в облако

Отключить комментарии участников

Показывать имена авторов комментариев

Скрыть перемещаемые элементы управления конференцией Ctrl+Alt

Самостоятельная работа компьютера

Оптимизировать демонстрацию для полноэкранного просмотра видеоролика

Завершить

ТЕКСТ

$\sin^2 x$

Запустить инструменты рисования при демонстрации через «редактирование» или «доска сообщений»

## Проведение вебинара: возможные сложности

### Возможные проблемы при ведении вебинара

Не отображается  
камера и микрофон

- Проверить соединение с интернетом
- Проверить, что выбрана нужная камера и микрофон

У учеников не отображается  
видео/не заходит

- Скинуть ученикам инструкцию по настройке вебинара

У учеников не отображается  
презентация

- Ставить на повторную демонстрацию экрана

Посещаемость

- Рассылка-напоминание о занятии перед уроком
- Контроль после урока

# Инструменты online-платформ для преподавания



## Итоги:

1. Важно провести тестовый урок, чтобы разобраться со всеми инструментами.
2. Любая новая система поначалу кажется сложной и непонятной, нужно время привыкнуть.
3. Будьте готовы к техническим трудностям, но пусть они вас не останавливают. Вы справитесь!



# Как эффективно работать в Microsoft Teams

## Возможности MS Teams

- 1) Создавать **Команды** и объединять в них классы
- 2) Передавать ученикам любые **файлы** и открывать к ним совместный доступ
- 3) Создавать **задания**
- 4) Проводить **онлайн-уроки**
- 5) Отправлять сообщения и общаться с учениками
- 6) Выставлять оценки за задания

## Как создать класс

4. Выберите тип команды. Для наших целей лучше всего подходит тип команды:  
Класс

Выберите тип команды



**Класс**

Обсуждения, групповые  
проекты, задания



**Профессиональное  
педагогическое  
сообщество (PLC)**

Рабочая группа  
преподавателей



**Персонал**

Администрирование и развитие  
учебного заведения



**Другой**

Клубы, учебные группы,  
внеклассные мероприятия



Отмена

## Как создать класс

6. Добавьте участников команды (введите ФИО нужного вам человека).

### Добавление пользователей в команду "Физика"

Учащиеся Преподаватели

Добавить

КВ

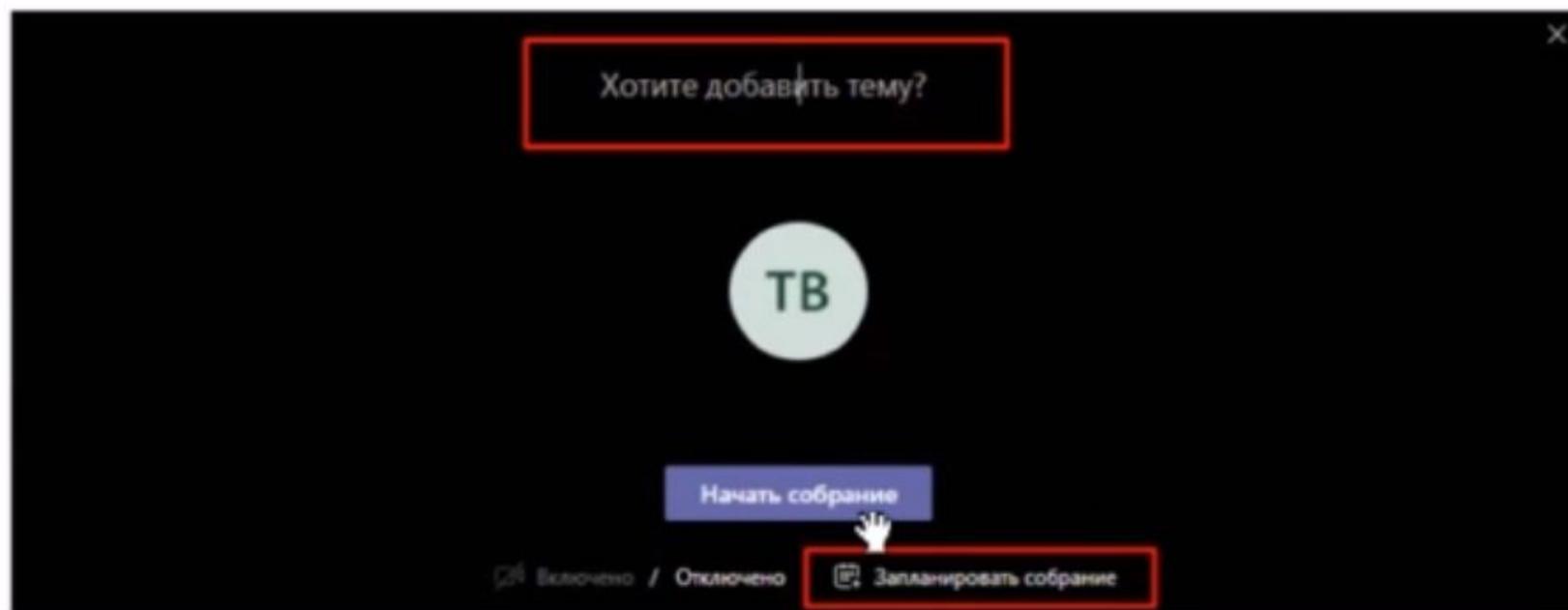
**Кузнецова Галина Вениаминовна**  
GALINA.KUZNETSOVA

или имя нужного вам человека.



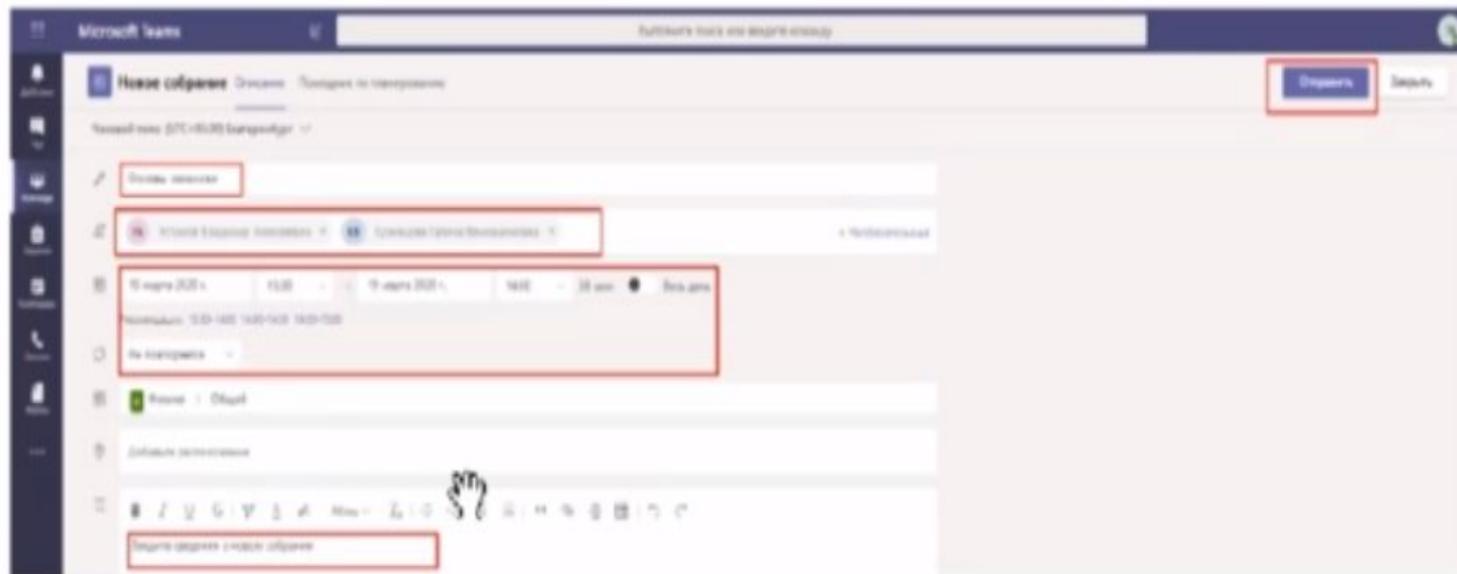
## Как проводить уроки

2. Введите тему собрания и нажмите на кнопку «Запланировать собрание».



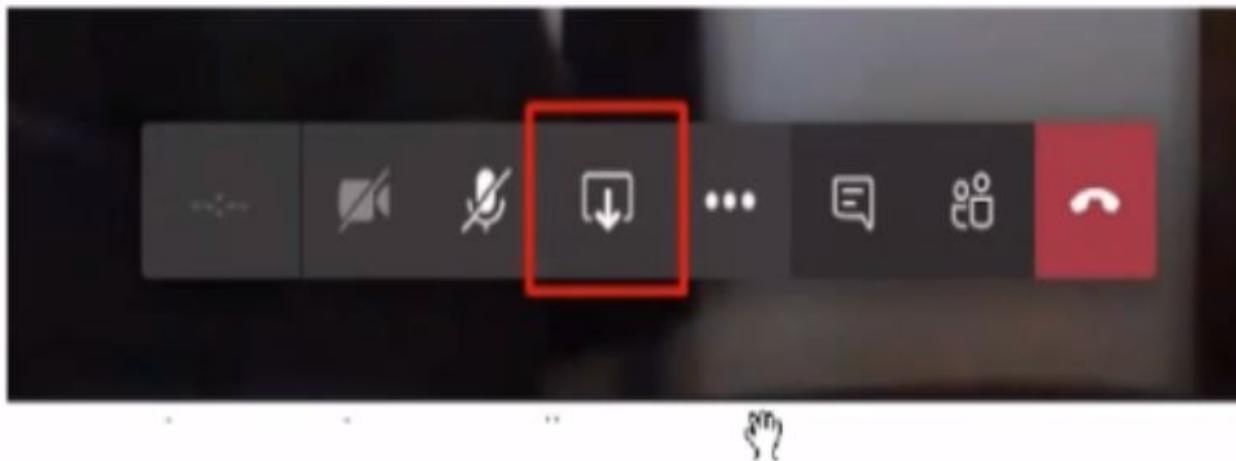
# Как проводить уроки

- Введите название собрания, добавьте участников, запланируйте время. При необходимости введите дополнительные сведения о собрании и нажмите на кнопку «Отправить».



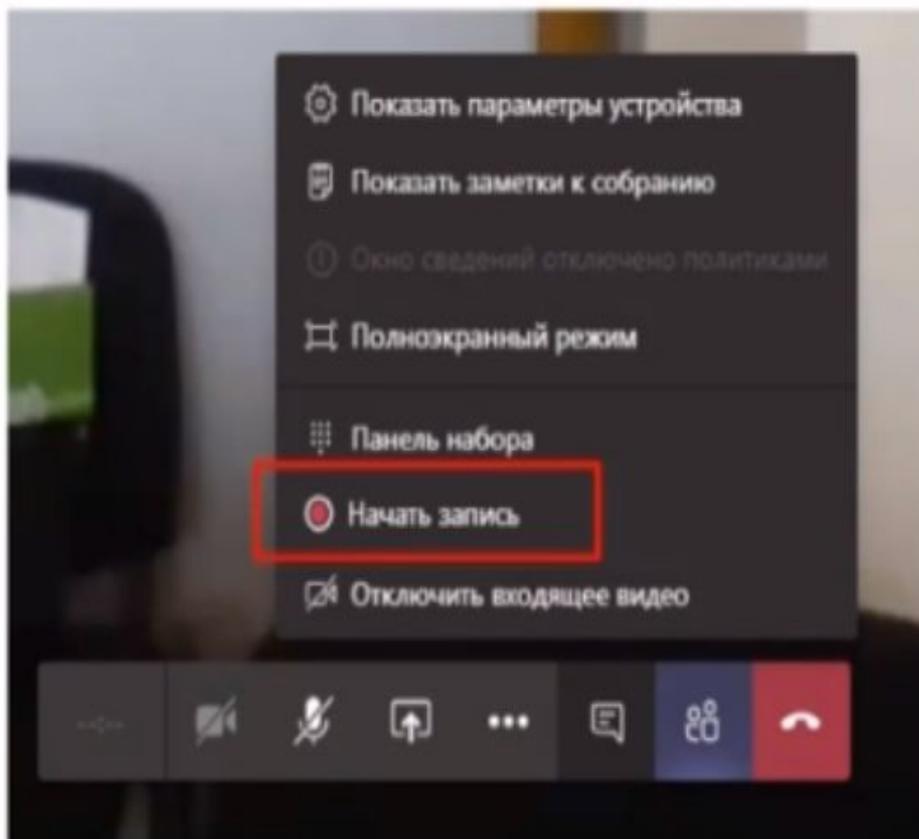
## Как проводить уроки

Можно обмениваться файлами во время видеозвонка, использовать интерактивную доску и демонстрировать презентации, экран и запущенные приложения. Для этого нажмите на кнопку «Поделиться».



# Как проводить уроки

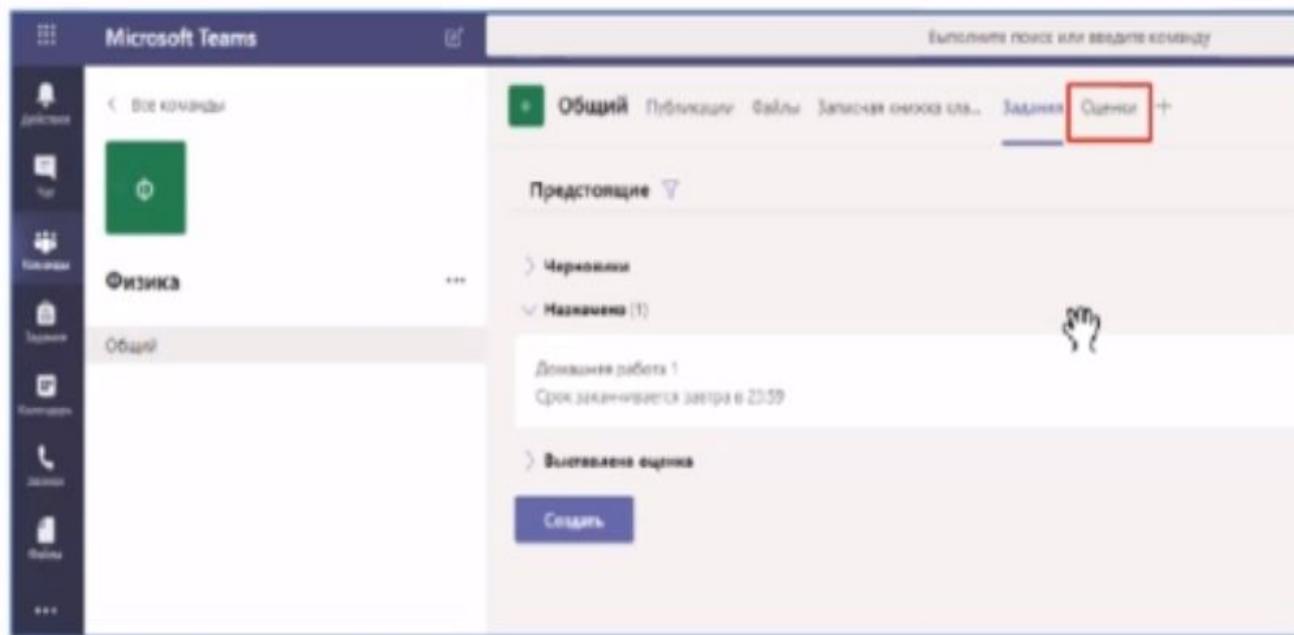
Вы можете записать собрание, нажав на кнопку «Три точки» и затем на кнопку «Начать запись».



# Как отправлять задания

В системе имеется инструмент **Оценки** для обработки и хранения результатов выполнения студентами полученных заданий.

1. Для того, чтобы проставить ваши оценки за выполненные студентами задания нажмите на кнопку «Оценки» в верхней строке меню.



## Год подготовки к ОГЭ и ЕГЭ — бесплатно

### Ученики смогут:



заниматься на онлайн-уроках по математике и русскому языку с преподавателем



изучать теорию и решать задания каждый день в мобильном приложении MAXIMUM



решать пробные варианты экзамена на тренажёре Решутест

### Регистрация по ссылке:

<http://mxedu.ru/lecture>

Идет  
набор

