### Управление образования Администрации города Новочеркасска

Методический кабинет Управления образования

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 37

**Сообщение**

**«Организация онлайн-конференций в сети интернет на площадках Skype, Zoom, MicrosoftTeams, YouTube,возможности их использования в работе педагога»**

(в рамках второго занятия муниципальной опорной площадки

«Использование ИКТ в ДОУ как условие реализации ФГОС ДО (освоение и внедрение технологии в деятельность ДОУ)»)

Подготовила:

педагог-психолог Яненко Н.Н.

МБДОУ №37

2021г.

Цель: формирование компетентности педагогов в области использования ИКТ в сети интернет на площадках Skype, Zoom, MicrosoftTeams, YouTube, возможности их использования в работе педагога»

**Задачи:**

* Формировать необходимые знания у педагогов в части общепользовательской ИКТ-компетентности и общепедагогической ИКТ-компетентности,
* Систематизировать знания в отборе компьютерных образовательных ресурсов.

Если вы приняли решение проводить консультации онлайн, самое время обзавестись надежным и доступным инструментом для видео-встреч.

Найти хорошую программу для проведения видеоконференций непросто. Но еще труднее откопать **действительно бесплатную**. Правильное решение зависит от типов встреч, которые вы проводите:

* *Каково среднее количество участников?*
* *Сколько времени занимает встреча?*
* *Какой уровень сотрудничества вы предпочитаете для успешного проведения мероприятия?*

С приходом высокотехнологических решений, заточенных строго под корпоративную деятельность, команды обрели новый уровень общения внутри компании, и с отдаленными партнерами.

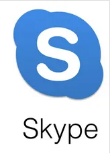
Присмотритесь к бесплатным тарифам: возможно вы найдете то, что так долго искали.

В процессе выбора платформы для конференций пользователи обычно смотрят на предложенные провайдером опции:

* возможность демонстрации презентации;
* возможность показать происходящее на экране;
* возможность поделиться файлами;
* размер хранилища;
* возможность записать конференцию;
* служба поддержки;
* необходимость или отсутствие установок;
* длительность конференции;
* количество участников.

Давайте посмотрим, какой провайдер дарит нам наибольшее количество возможностей в бесплатном тарифе.

**Skype**



<https://www.skype.com/>

Привычное популярное решение для общения онлайн в реальном времени.

[Skype](https://www.skype.com/ru/get-skype/) всегда был популярен для общения в реальном времени. Давайте взглянем, подходит ли эта программа для деловых встреч и что предлагает бесплатная версия:

* до 50 человек в видео звонке
* хранение ваших файлов до 30 дней
* обеспечивает совместное использование экрана.

Недостатки:

* требует загрузки
* без поддержки.

**Что нравится**

1. Платформа практически бесплатная, деньги просят лишь за звонки на обычные телефоны.

2. Программа очень широко распространена, есть почти у всех и проста в использовании.

3. Время видеоконференции не ограничено.

4. В последней версии появилась хорошая опция – размытие фона, так что не надо беспокоиться о беспорядке за спиной.

5. Зато можно показать свой экран другим участникам встречи.

6. В разговорах, конференциях, встречах и так далее участвуют только включённые в группу лица. Чужие сюда не пролезут.

7. Можно звонить в другие страны по очень хорошей цене.

**Что не нравится**

1. Платформа не отличается высокой стабильностью. В любой момент можешь «вылететь» из разговора и больше в него не войти. Может «отвалиться» микрофон или видеокамера.
2. Показывать свой экран всем можно, но это почему-то далеко не всегда получается.
3. Посредственное качество видео в видеоконференциях.

**«Яндекс-Телемост»**

# 

К звонку могут одновременно присоединиться до 35 человек, а время не ограничено.

Ссылку-приглашение на встречу можно открыть в браузере, мобильных и десктопных приложениях «Диска» и в приложениях «Почты» для iOS и Android. Создать встречу можно по [ссылке](https://telemost.yandex.ru/).

  
**Мicrosoft Тeams**

<https://ms-teams.ru>

На официальном сайте указан лаконичный слоган: **«Широкие возможности для командной работы»**. Эта фраза объясняет всю суть программы, ведь она предназначена для совместной работы в режиме Онлайн. Причем это относится еще к образованию и домашнему использованию.

**Общая информация**

Цифровая платформа [Microsoft Teams](https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-365/microsoft-teams/group-chat-software" \t "_blank) входит в программный пакет Office 365 c 3 вариантами подписки:

* Office 365 A1 — бесплатная. Преподаватели могут общаться с учениками и коллегами в чате и по видеосвязи, вместе удаленно работать над проектами в PowerPoint, Word и Excel. Планом предусмотрена стандартная защита информации и данных.

О том, как работать с документами, презентациями, таблицами без офисного пакета Майкрософт, можно узнать на [курсе](http://znanio.ru/kurs/346?utm_source=yandex&utm_medium=cpc&utm_campaign=14%2F10).

* К трансляции в Microsoft Teams можно подключить до 10 000 человек.
* Есть возможность договариваться о встречах с родителями через интернет. В этом плане есть служба, которая предупредит, если появится угроза потери данных.
* Всё из первого и второго планов плюс:

— интеллектуальная защита облачного хранилища;

— интеллектуальная защита от вредоносных программ;

— восстановление работоспособности;

— и возможность подключить участника к видеоконференции через телефонный звонок.

Плюсы:

1. Есть место, где хранить файлы для работы

2. Подробное руководство на русском языке

3. Быстро организовать онлайн-конференцию

4. Удобно раздать задания

5. Рутинный процесс проверки удастся довести до автоматизма

Microsoft Teams предусмотрели все возможные сценарии, по которым школьный учитель проверяет работы. А все оценки легко экспортировать в Excel.Как работать с Excel, можно узнать [здесь](http://znanio.ru/kurs/list?title=Excel&utm_source=yandex&utm_medium=cpc&utm_campaign=14%2F10).

Недостатки:

1. Платформа работает с ошибками

По [отзывам](https://otzovik.com/reviews/microsoft_teams-programma_dlya_windows/) пользователей платформа работает неровно, долго и некорректно загружает файлы, может вывести из строя всю систему устройства.

2. Не работает с файлами DOC, XLS и PPT

Документы, таблицы, презентации нужно будет перевести в актуальный формат — docx, xlsx, pptx соответственно.

3. Не самый простой функционал

Из-за большого количества функции платформы не сразу удастся разобраться в ее работе. Придется потратить время.



**Zoom**

<https://zoom.us/ru-ru/resources.html>

[Zoom](https://zoom.us/ru-ru/resources.html) - провайдер видеоконференций, который в свое время привлек огромное количество пользователей на рынке США. **Что нравится**

1. Платформа работает очень стабильно.
2. Возможность собрать до 100 человек единовременно.
3. Совместная демонстрация экрана. Можно показывать презентации, совместно просматривать видео.
4. Возможность делиться на виртуальные комнаты (залы), что-то обсуждать в малых группах и затем возвращаться в общий зал для обмена мнениями.
5. Одновременно видно достаточно большое число человек.
6. Возможность ставить виртуальные фоны, если не хочешь, чтобы кто-то видел беспорядок у тебя за спиной.

**Что не нравится**

1. Если не поставить пароль при создании ссылки на конференцию и эта ссылка потом случайно попадёт в открытый доступ, ждите незваных гостей с неприличными намерениями.  
2. Нет возможности отправлять в чат кликабельные ссылки.

3. При делении на виртуальные комнаты у людей в этих комнатах нет связи с организатором видеоконференции

Вот что предлагает бесплатная версия этого сервиса:

* до 100 участников
* до 40 минут записи
* до 40 минут конференции
* служба поддержки.

Недостатки:

* не предоставляет облачное хранилище
* необходима загрузка.

Таким образом, если ваш бизнес требует профессионального решения для частых бизнес-совещаний, воспользуйтесь Proficonf, Zoom и Appear.in. У каждого из них есть свои особенности, подбирайте по вкусу.

Если же у вас экстремально ограничен бюджет, а также общение с меньшим количеством человек и функционалом поуже удовлетворит ваши потребности, пробуйте ooVoo, Uberconference, Google Hangouts и Skype.

Видеоконференция добавляет в процесс коллаборации то, чего нам всем не хватает в чатах: личностный фактор. В бизнесе человеческое взаимодействие чаще всего меняет ход игры. Люди, которые каждый день общаются на расстоянии по работе, не глядя выступят в поддержку качественного сервиса для веб-конференций.