

Облачные и социальные технологии в образовании

Учитель информатики МБОУ СОШ пос. Мизур

Ревазова Фатима Феликсовна

Облачные сервисы в образовании:

1

Электронные дневники

2

Журналы

3

Личные кабинеты преподавателей

4

Личные кабинеты учеников

5

Тематические форумы

Как учитель может использовать облачные хранилища в своей работе?

- Предоставлять доступ к документам и учебным материалам родителям и учащимся.
- Сохранять планы уроков, ведомости и другие документы, которые должны быть «под рукой».
- Совместно с другими преподавателями работать над учебными планами или совместными проектами.
- Отправлять учебные материалы, созданные дома, в облако, чтобы иметь к ним доступ с рабочего компьютера.

Как учащийся может использовать облачные хранилища в своей работе?

- Размещать учебные материалы.
- Использовать их для совместной работы над проектами.
- Сдавать работы преподавателю, предоставляя доступ по ссылке или пересылая работу по почте.



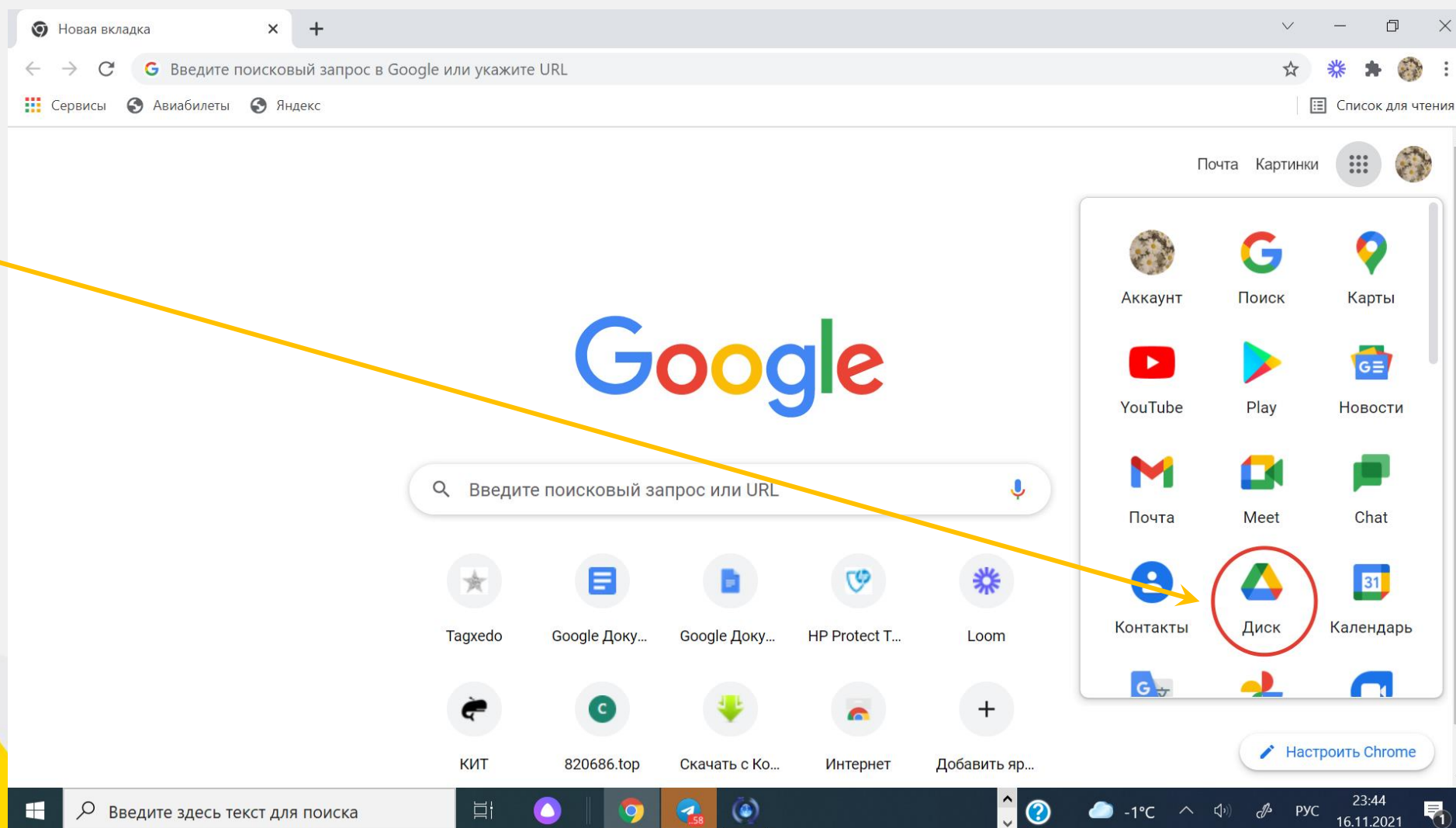
*Можно ли использовать
несколько облачных хранилищ
одновременно?*

КОНЕЧНО МОЖНО!

Сравнительная характеристика облачных хранилищ

Наименование	Объем бесплатного хранилища	Режим офф-лайн	Примечание	Сайт
1.GoogleDrive	15 Гб	есть	Интегрируется с Google Docs и другими сервисами Google	http://google.com
2.OneDrive	5 Гб для пользователей Dnevnik.ru - 1 Тб.	есть	Интегрирован с Office365 или Office Online	http://onedrive.com
3.Dropbox	2 Гб	есть		http://www.dropbox.com
4. Яндекс.Диск	10 Гб	есть	Интегрирован с Office Online	http://disk.yandex.ru/

Облачное хранилище Google-Диск



Google - документы



Документы Google - бесплатный онлайн-офис, разрабатываемый компанией Google. Образован в итоге слияния Writely и Google Spreadsheets.

В состав входят приложения для работы с текстовыми документами (компонент **Writely**, или **Docs**), таблицами (**Sheets**), презентациями (**Slides**), формами (**Forms**), рисунками (**Drawings**).

Google-формы

Google Forms



Вопросы Ответы **33** Настройки

Про Zoom

Анализ наличия приложения Zoom у учащихся и их родителей

Фамилия Имя ребенка (ученика 7б класса) *

Краткий ответ

Для уроков в режиме дистанционного обучения мой ребенок будет использовать *

- Личный телефон
- Телефон родителя
- Ноутбук (компьютер)
- нет устройства для участия в дистанционном обучении

Приложение Zoom *

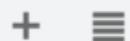
- Установлено
- Не получается установить

Google-формы

Google Forms



	A	B	C	D
1	№	Фамилия Имя ребенка (ученика 7б класса)	Для уроков в режиме дистанционного обучения мой ребенок будет использовать	Приложение Zoom
2		Агаханова Алия	Личный телефон	Установлено
3	2	Габолаев Осман	Телефон родителя	Установлено
4	3	Гаглоева Сюзанна	Телефон родителя	Установлено
5	4	Гацоева Дзерасса	Телефон родителя	Установлено
6	5	Жукаева Жанна	Личный телефон	Установлено
7	6	Кайтмазов Сармат	Личный телефон	Установлено
8	7	Маргиева Кристина	Личный телефон	Установлено
9	8	Подчередниченко Мадина	Личный телефон	Установлено
10	9	Марзоев Заур	Личный телефон	Установлено
11	10	Парахин Максим	Ноутбук (компьютер)	Установлено
12	11	Снегирёв Никита	Телефон родителя	Не получается установить
13	12	Таугазова Елизавета Алан	Личный телефон	Установлено
14	13	Хетагуров Чермен	Личный телефон	Установлено
15	14	Ханикаев Хетаг	Личный телефон	Не получается установить
16	15	Хохова Алена	Личный телефон	Установлено
17	16	Шухов Батра	Ноутбук (компьютер)	Установлено



Ответы на форму (1) ▾

Облако OneDrive



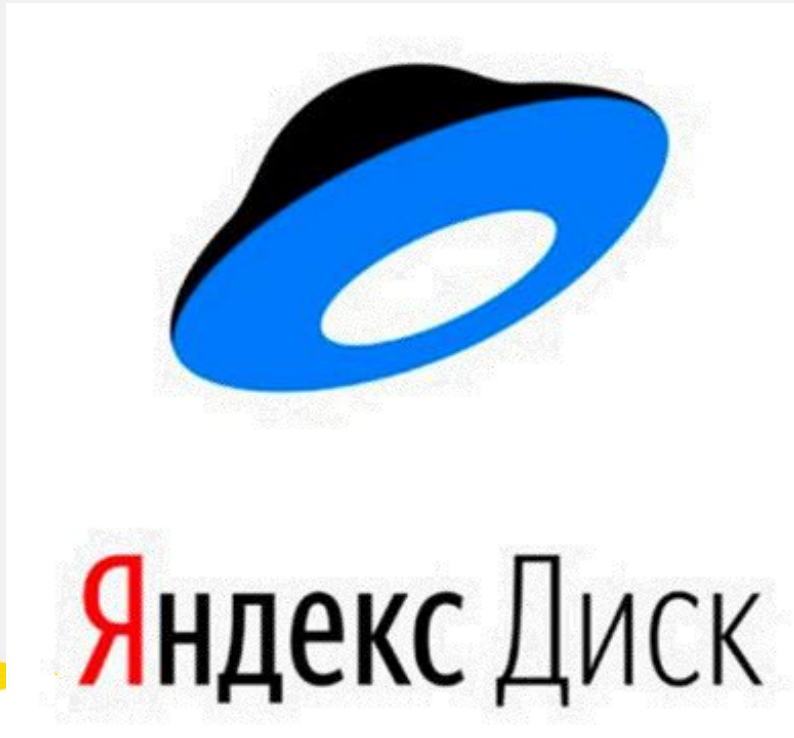
OneDrive

Создано Microsoft и интегрировано с Office Online. Поэтому файлы, подготовленные в MS Office, претерпевают наименьшие искажения при использовании приложений Onedrive.

Подключившись к OneDrive, Вы получаете доступ к онлайн-приложениям и файловому хранилищу 5 Гбайт. **Для**

пользователей портала Dnevnik.ru предлагается еще и уникальная возможность **бесплатной установки **Office365** и хранилище в **1 Тбайт.****

Облако Яндекс



Яндекс Диск – это облачное хранилище с совместным доступом и веб-приложениями для совместного создания и редактирования документов различных форматов (рисунки, тексты, таблицы, презентации и формы).

Объем бесплатного пространства можно расширить до 10 Гбайт.

Типы образовательных ресурсов в интернете

- веб-страницы (сайты), на которых размещаются учебные материалы в текстовом, графическом, видео- и аудио-представлении (<http://school-collection.edu.ru/>)
- специализированные каталоги поисковых машин (Яндекс каталог «Учеба»
<https://yandex.ru/yaca/cat/Science/>)
- информационно-библиотечные системы, энциклопедии и справочники
- файлохранилища и файлообменники
- информационные системы для управления образовательным процессом (dnevnik.ru)
- интернет приложения

Возможности облачных сервисов

Наименование	Используемое облако
Создание рассылок.	Google или Яндекс
Чат "Hangouts".	Google
Открытие доступа к файлам, совместная обработка документов.	Onedrive, Google или Яндекс
Инструменты обработки графики в Яндекс.	Яндекс
Оформление текстовых карточек для контроля знаний.	Onedrive, Google или Яндекс
Работа с векторной графикой.	Google
Создание теста при помощи опроса Excel.	Onedrive
Создание теста при помощи формы Google.	Google
Обработка числовых данных в электронных таблицах.	Onedrive, Google или Яндекс
Деловая графика	Onedrive, Google или Яндекс
Подготовка демонстрационных презентаций	Onedrive, Google или Яндекс

Онлайн-сервисы образовательного назначения

- **MindMap** - ментальные карты.
- **LearningApps.org**
- кроссплатформенное приложение **Sway** для создания презентаций
- **Canva** - кроссплатформенный сервис для графического дизайна
- Интерактивные доски: **LinoIt** (linoit.com).
- **OnlineTest Pad** – создание тестов и игр
- Онлайн органайзеры: **Миниплан** (miniplan.ru), **Трелло** (trello.com), **Тимер** (teamer.ru).
- Создание и настройка блога: **Блог.ру** (<http://blog.ru/>), **Blogger** (www.blogger.com) в Google, социальные сети

Microsoft Teams



Корпоративная платформа, объединяющая в рабочем пространстве чат, встречи, заметки и вложения.

Microsoft Teams для образовательных учреждений



[Узнать больше о Teams](#)

Краткое руководство по началу работы

Недавно начали пользоваться Microsoft Teams для образовательных учреждений? Изучите это руководство и ознакомьтесь с основными возможностями.

Создание чата
Запускайте приватные или групповые беседы.

Использование командного поля
Находите определенные элементы или людей, быстро выполняйте действия и запускайте приложения.

Управление параметрами профиля
Изменяйте параметры приложений или свой аватар, а также скачивайте мобильные приложения.

Навигация в Microsoft Teams
С помощью кнопок переключайтесь между лентой действий, чатом, своими командами, заданиями, календарем и файлами.

Просмотр и упорядочение команд
Выберите, чтобы просмотреть свои команды. Перетаскивайте плитки команд и размещайте их в удобном для себя порядке.

Поиск личных приложений
Нажмите для поиска личных приложений и управления ими.

Добавление приложений
Откройте раздел с приложениями и выберите подходящее для добавления в Teams.

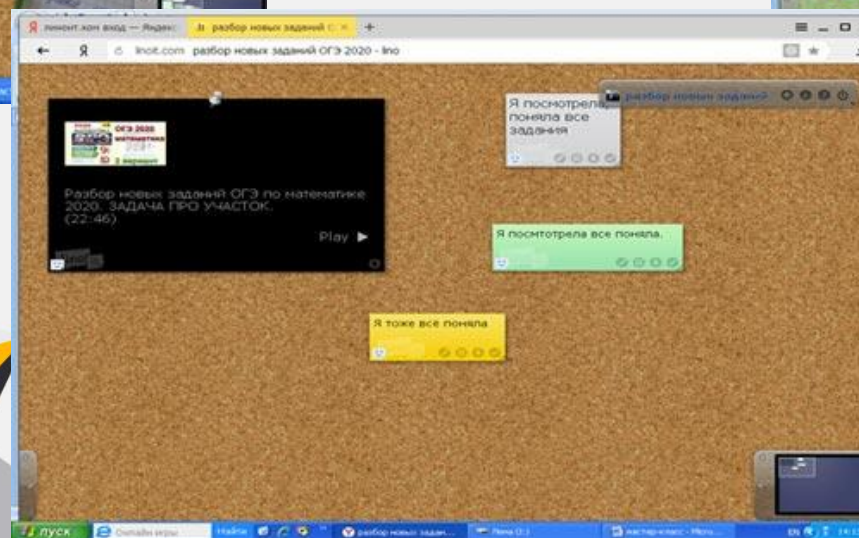
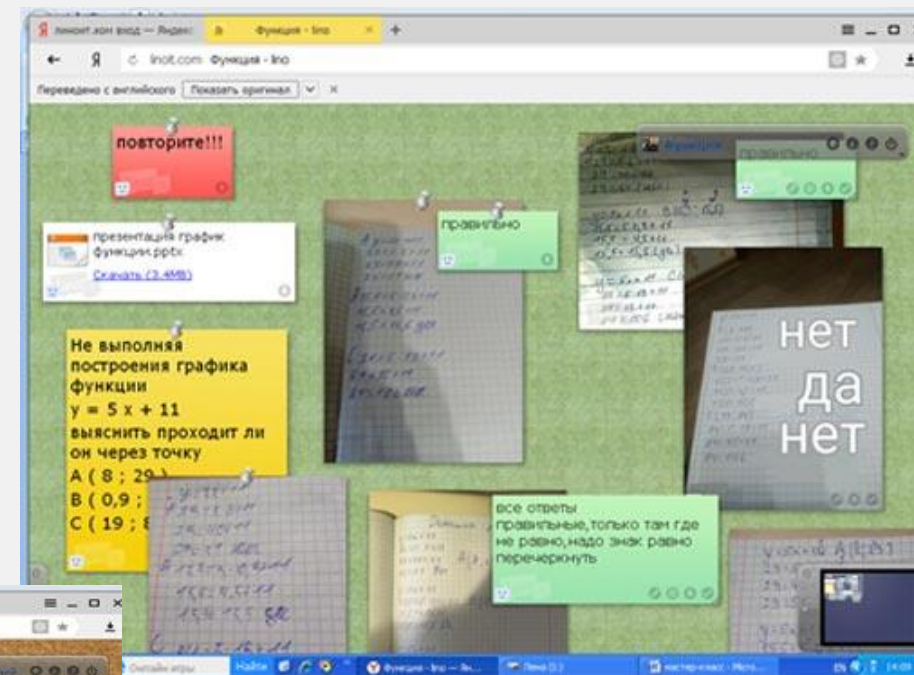
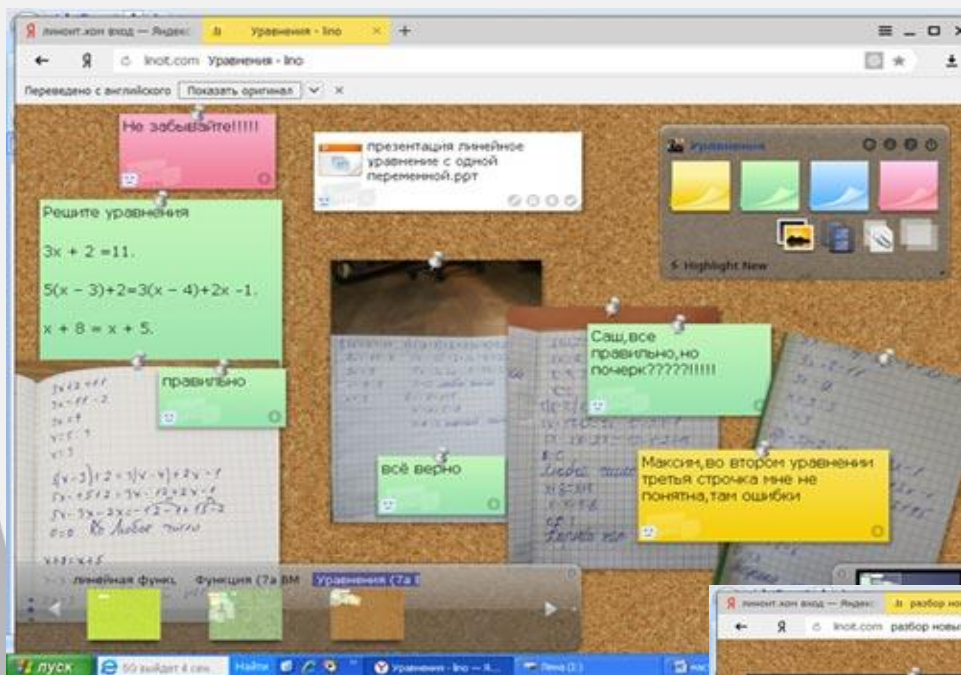
Возможность присоединиться к команде или создать свою
Находите нужные команды, присоединяйтесь с помощью кода или создавайте собственные.

Управление командой
Добавляйте и удаляйте участников, создавайте новые каналы и получайте ссылку на команду.

Просмотр своей команды
Выберите нужную плитку, чтобы перейти к команде учащихся или сотрудников.

Что такое команда?
Вы можете присоединиться к команде или создать собственную, чтобы организовать совместную работу с определенными группами людей. Общайтесь в беседах, делитесь файлами и используйте общие инструменты — все это доступно в рамках одной платформы. Можно создать группу для преподавателей и учащихся из одного класса или преподавателей и других сотрудников, работающих над одной темой, или даже отдельную группу для студенческого клуба и других факультативов.

Linolt (linoit.com) - универсальная доска



https://yadi.sk/i/E_ky8jttwqme-g

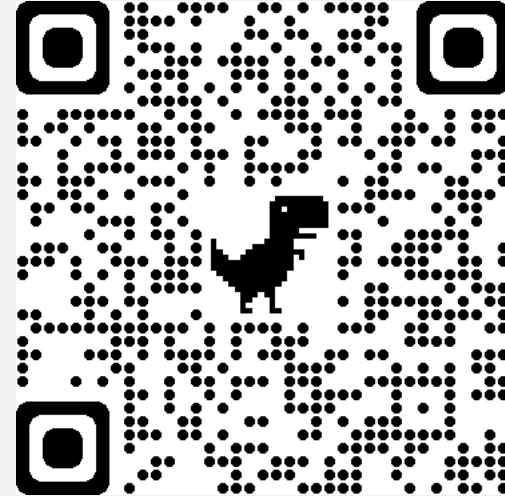
Plickers

- <https://www.plickers.com/library>

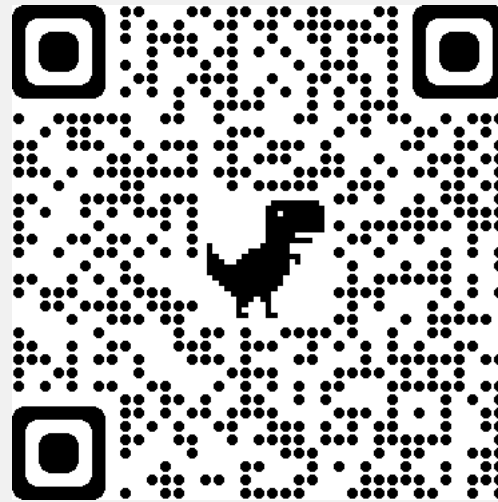


Kahoot

- <https://kahoot.com/>



coggle.it – создание ментальных карт



menti.com

1128 1465



Спасибо за внимание) До встречи!

