



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«УРЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»  
(ГБПОУ «УИЭТ»)

# Использование облачных технологий в работе педагога



«Никогда не теряйте святой  
искры любопытства»  
Альберт Эйнштейн

# ЦЕЛЬ и ЗАДАЧИ:

- Цель: Познакомить педагогов с популярными облачными хранилищами.
- Задачи:
  - Продемонстрировать возможности облачных сервисов для создания цифровых образовательных ресурсов;
  - Как создать гугл диск?
  - Установить гугл диск на компьютер;



# Облачные технологии

Облака, облака — гигабайтные площадки!

Интернет!!  
!

- **Облачное хранилище данных** — модель онлайн-хранилища, в котором данные хранятся и обрабатываются на многочисленных, распределённых в сети серверах, предоставляемых в пользование клиентам, в основном третьей стороной.
- **Облако** представляет собой, с точки зрения клиента, один большой, виртуальный сервер.



# Актуальность облачных технологий

- Экономия.
- Приватность.
- Надежность.
- Оперативность.
- Удобство.
- Интегрированность.
- Синхронизация.
- Мультиформатность.



# Обзор облачных хранилищ



OneDrive

Бесплатно:

**5 Гбайт**

Другие тарифы:

50 Гбайт - \$1,99/мес.

Особенности:

Клиент входит в базовый набор программ Windows 10 и сразу интегрирован с Office 365

Сайт:

<http://onedrive.com>

**OneDrive**



# Обзор облачных хранилищ



Бесплатно:

**2 Гбайт**

Другие тарифы:

1 ТБ (1 000 ГБ) - €9.99/мес.

Особенности:

Работает быстрее аналогов. Можно получить дополнительные Гб бесплатно, участвуя в реферальной программе (правда, они имеют срок годности)

Сайт:

<http://www.dropbox.com>

**Dropbox**



# Обзор облачных хранилищ



Яндекс



Бесплатно:

**10 Гбайт**

Другие тарифы:

10 Гбайт - 30 руб./мес

100 Гбайт - 80 руб./мес

1 Тб - 200 руб./мес

Особенности:

Автоматическая загрузка фото и видео с внешних носителей информации. Пользователь получает дополнительные 32 ГБ пространства на полгода.

Сайт:

<http://disk.yandex.ru/>

**Яндекс.Диск**



# Обзор облачных хранилищ



Google Drive

Бесплатно:

**15 Гбайт**

Другие тарифы:

100 GB - \$1.99/мес.

1 TB - \$9.99/мес.

Особенности:

30 типов файлов для хранения.

Приложения для Windows, Mac OS и Android, iOS.

Сайт:

<https://drive.google.com>

**Google Drive**



# Обзор облачных хранилищ



Бесплатно:

**25 Гбайт**

Другие тарифы:

100 ГБ – 99 руб./мес  
1 Тб – 499 руб./мес

Особенности:

Мобильные приложения для Android и iOS, специальный клиент под Linux. Автозагрузка фотографий.

Сайт:

<https://cloud.mail.ru/>

**Облако@[mail.ru](mailto:mail.ru)**



# Другие облачные хранилища данных (файл-хостинги)

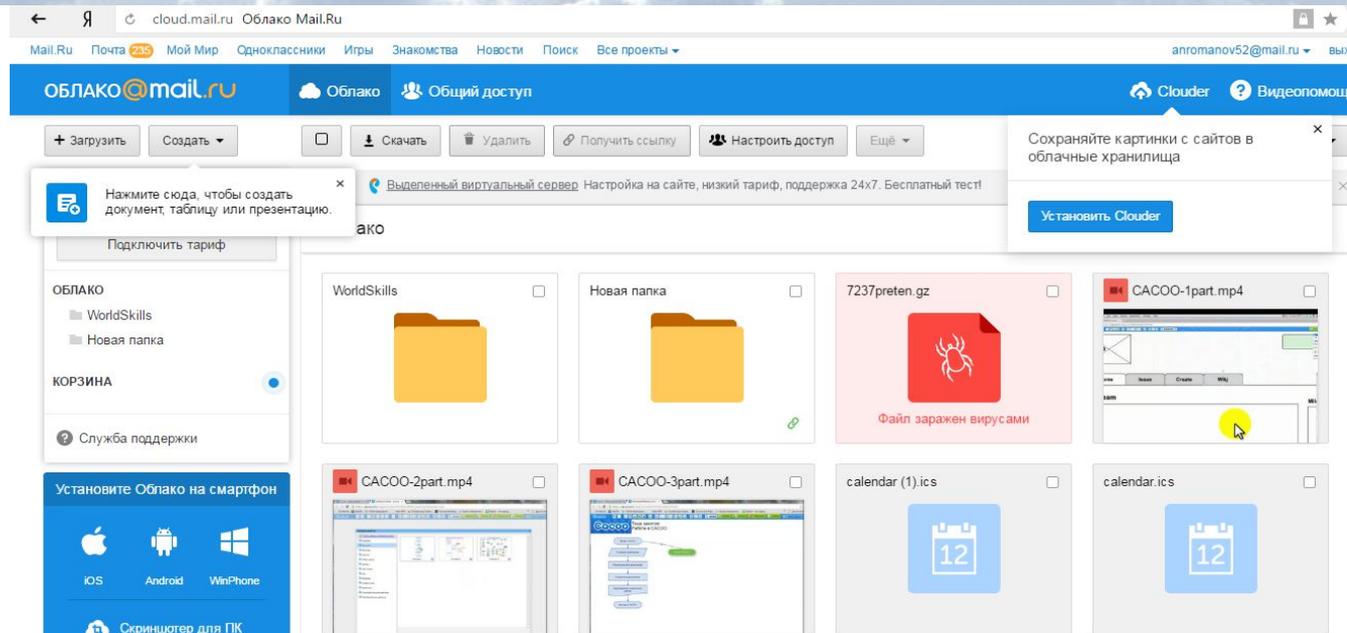
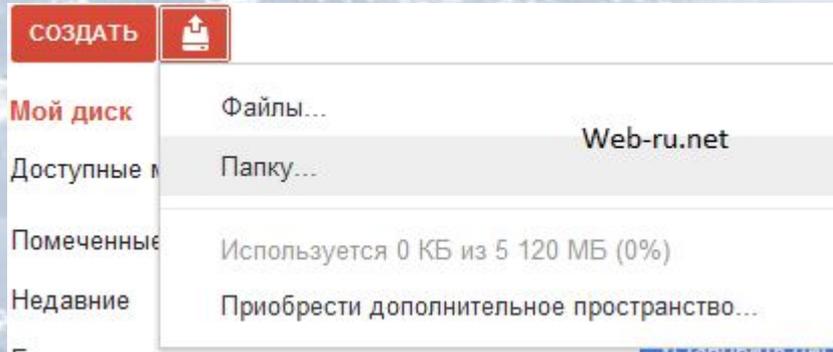
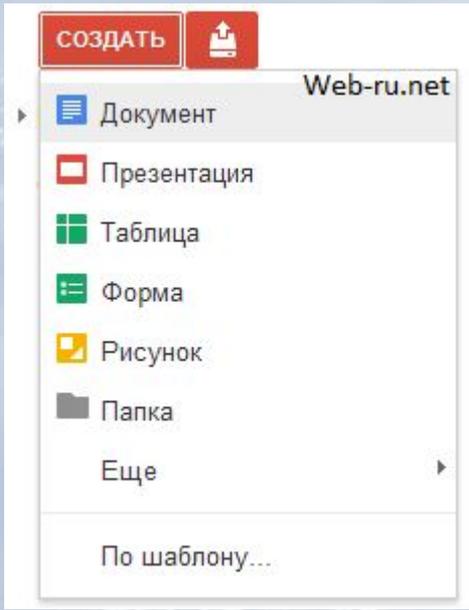
- Amazon Web Services: <https://aws.amazon.com>
- Box.net: <http://box.net>
- Mega: <https://mega.co.nz>
- ADrive: <http://www.adrive.com/>
- Bitcasa: <http://bitcasa.com>
- 4shared: <http://www.4shared.com>
- Yunpan 360: <http://yunpan.360.cn/>
- SugarSync: <https://www.sugarsync.com>
- iDrive: <http://www.idrive.com>
- MediaFire: <http://www.mediafire.com/>



# Идеи использования облачных технологий в техникуме



# Почему именно Гугл или Майл?



# Очевидные ПРЕИМУЩЕСТВА

- Доступ к личной информации в любой точке мира с любого компьютера, подключённого к Интернету.
- Можно работать с информацией с разных устройств (ПК, планшеты, телефоны и т.п.).
- Одну и ту же информацию вы и окружающие могут просматривать и редактировать одновременно с разных устройств.
- Не нужно хранить информацию в памяти компьютера, на флешках и продолжать дублировать её

# Вероятные ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышение креативного потенциала преподавателя.
- Повышение мотивации обучающихся за счет нестандартного подхода.
- Возможность совместной работы в режиме реального времени.
- Создание единого для техникума образовательного пространства.

# Недостатки

- Для работы со многими приложениями необходимо, чтобы устройство было подключено к Интернету на некоторый период времени (а для некоторых сервисов требуется высокая скорость подключения к интернету).
- Загруженные данные хранятся на удалённых серверах. Если будут проблемы на сервере, то нельзя будет воспользоваться размещёнными там данными.
- Владельцы веб-сервисов могут отслеживать действия и иметь доступ к пользовательским данным, что является угрозой нарушения конфиденциальности.

**Спасибо за внимание!  
Плодотворной работы  
всем Вам в этом  
учебном году!**



# ИСТОЧНИКИ:

- <http://www.voblakah.com/>
- [http://www.tadviser.ru/index.php/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%82%3A%D0%9E%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D0%BA%D0%BE\\_Mail.Ru](http://www.tadviser.ru/index.php/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%82%3A%D0%9E%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D0%BA%D0%BE_Mail.Ru)
- [http://www.searchengines.ru/seoblog/v\\_oblake\\_mai\\_l\\_ru\\_vvedeny\\_.html](http://www.searchengines.ru/seoblog/v_oblake_mai_l_ru_vvedeny_.html)
- <http://www.topobzor.com/>

Яна Литовченко, [webinar@mega-talant.com](mailto:webinar@mega-talant.com)



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«УРЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»  
(ГБПОУ «УИЭТ»)

# Использование облачных технологий в работе педагога



«Никогда не теряйте святой  
искры любопытства»  
Альберт Эйнштейн