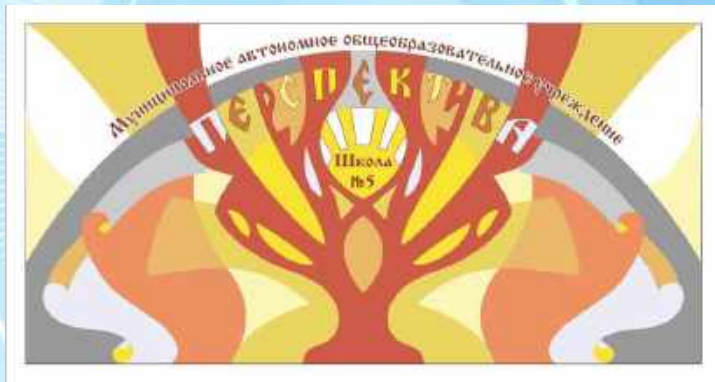


# Использование сетевых сервисов веб 2.0 на уроках географии как средства формирования коммуникативных компетенций обучающихся



**Пряженцова Мария  
Евгеньевна**

*учитель географии высшей квалификационной  
категории*

*Педагогический стаж 10 лет*

г. Богородск  
2020



# Актуальность личного вклада

## Национальный проект «Образование» 2019-2024 г

Федеральный проект  
«Современная школа»

Федеральный проект  
«Цифровая  
образовательная среда»

Федеральный проект  
«Успех каждого ребенка»

Возросший интерес  
учащихся к использованию  
Интернет- ресурсов;  
Стремительный рост  
информационного потока;  
Потребность учащихся к  
межличностным  
коммуникациям

**Сетевые  
сервисы  
Веб 2.0**

Низкая мотивация к изучению  
предметов,  
Низкий уровень  
самостоятельности,  
ОГЭ, стандарт общего  
образования  
Недостаточная коммуникативная  
активность



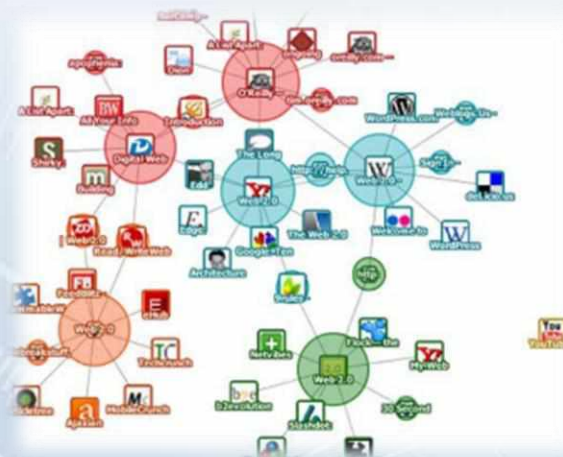
# Сетевые сервисы веб 2.0 на уроках географии

Вики Вики - WikiWiki

You Tube

Google Docs

Социальные медиа хранилища



Блоги - Blogs

Летописи

Коллективный гипертекст

Хранилище закладок

Сетевые сервисы веб 2.0 связывают людей с помощью программного обеспечения, компьютеров, объединенных в сеть и сети документов (Всемирной паутины). Сетевые сервисы служат для: общения; поддержки и развития социальных контактов, совместного поиска, хранения, редактирования и классификации информации; обмена медиа данными, творческой деятельности сетевого характера, выполнения множества других задач.



# *Применение сетевых сервисов на уроках географии*

## Этап актуализации знаний

- Чат в системе [classroom.google.com](https://classroom.google.com)
- Использование [learningapps](https://learningapps.org) для работы в группах
- Участие в zoom - конференции

## Этап изучения нового материала

- Создание совместных ментальных карт [app.lucidchart.com](https://app.lucidchart.com)
- Возможности совместного редактирования на платформе [classroom.google.com](https://classroom.google.com)
- Участие в zoom - конференции

## Этап закрепления полученных знаний

- Работа с виртуальной он-лайн доской
- Проведение обсуждений итоговых работ в сессионных залах возможности ZOOM –конференций
- [classroom.google.com](https://classroom.google.com) создание совместных проектов

## Этап контроля знаний

- Использование контента Интернет-ресурсов



# Создание авторских курсов на платформе classroom.google.com

Скриншот интерфейса платформы classroom.google.com, отображающий страницу курса "география 10 класс" с таблицей оценок.

В верхней части экрана видны вкладки браузера: "география 10 класс - журнал..." и "Новая вкладка". Адресная строка содержит URL: [classroom.google.com/c/NjQ0MjAzODkzODBa/ga/sort-first-name](https://classroom.google.com/c/NjQ0MjAzODkzODBa/ga/sort-first-name).

На странице курса "география 10 класс" (Регистрация характеристика мира) отображены следующие элементы:

- Вкладки: Лента, Задания, Пользователи, Оценки.
- Сортировка: Сортировать по имени.
- Таблица оценок с колонками: Задание, Пользователи, Оценки.

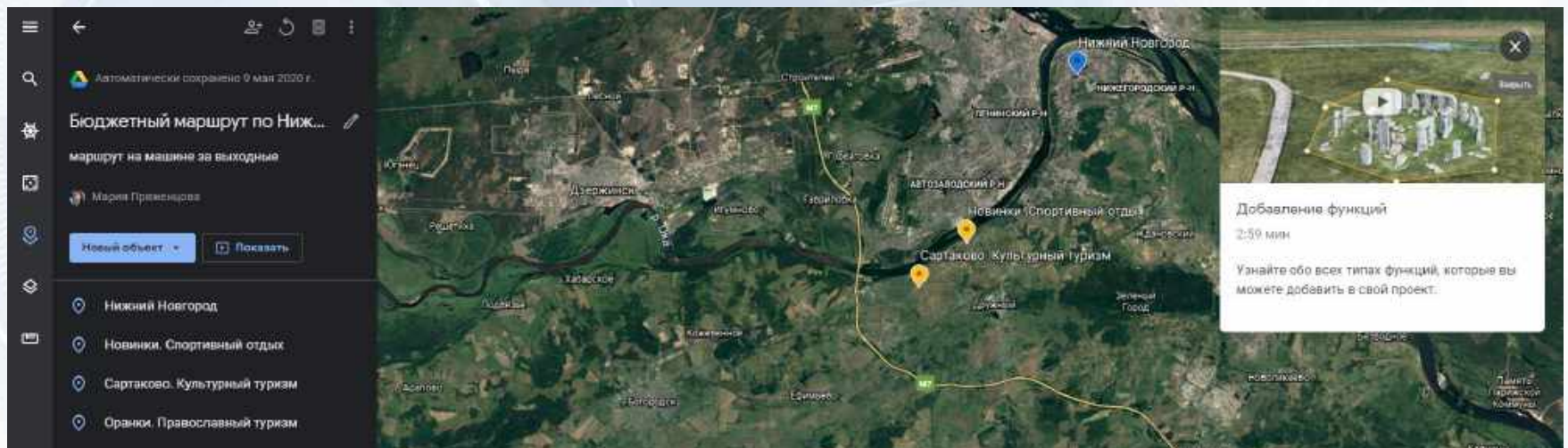
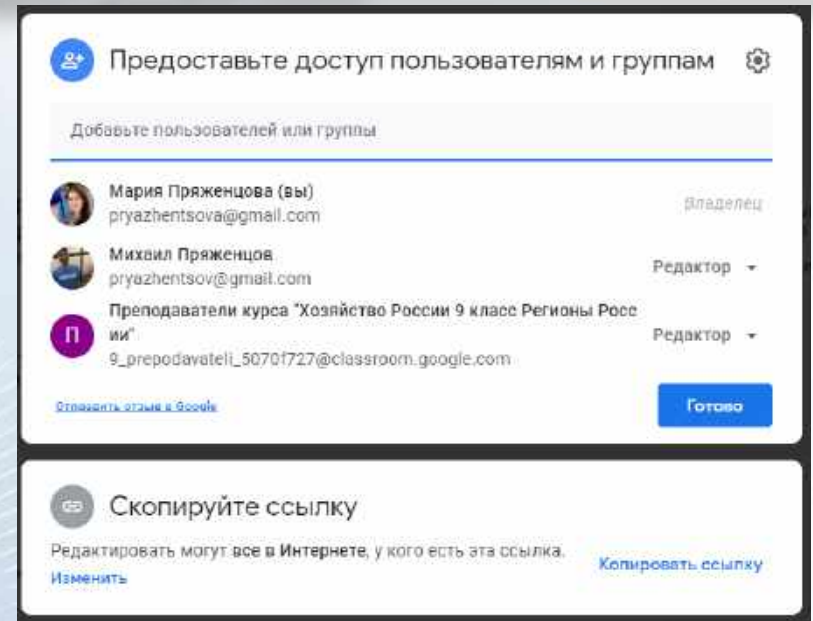
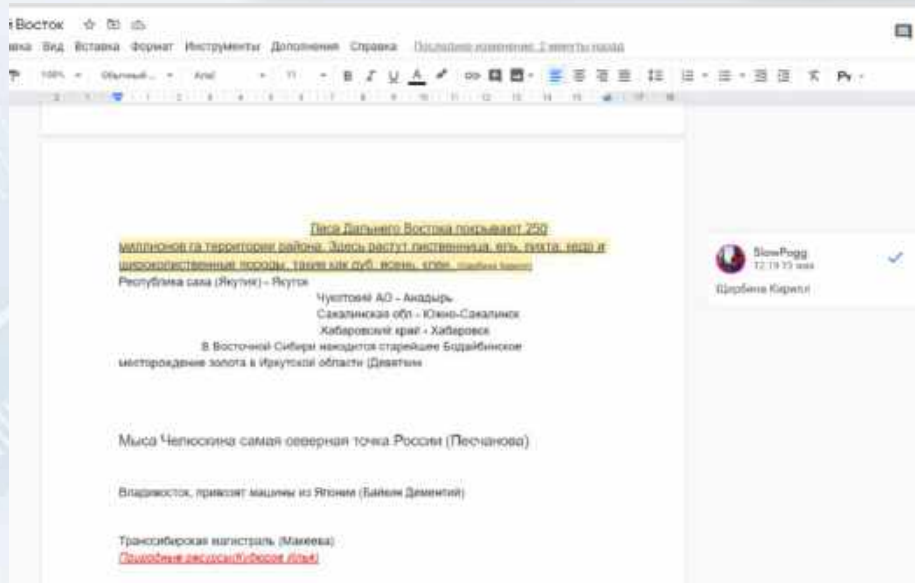
Таблица оценок (по состоянию на 18 апр.):

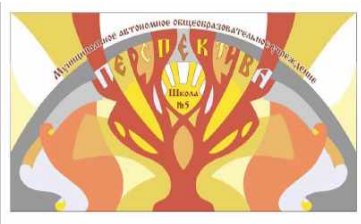
Задание	Пользователи	Оценки					
Срок сдачи... зачетный...	18 апр. Итоговая контроль...	12 мая Тест. Латинск...	30 апр. Тест Северн...	15 апр. Задание по теме...	28 апр. Творческ ое...	28 апр. Отрасли специал...	18 апр. необходи мо...
Средняя оценка по классу	—	4,88	4,75	5	3,7	—	—
Алексей Курилов	Пропущен с...	Пропущен с...	Пропущен с...	Пропущен с...	Пропущен с...	0 Не сдано	Пропущен с...
Ангелина Алёшина	— из 5	5 Черновик	5	Пропущен с...	5	5	✓
Даниил Палаш	— из 5	— из 5	5	5	5	5	✓
Данила Автономов	— из 5	Пропущен с...	4 Черновик	4 Не сдано	Пропущен с...	2 Не сдано	✓ Сдано с опозд...
Данила Жиринов	— из 5	— из 5	5	Пропущен с...	Пропущен с...	4	✓
Дарья Акаева	Пропущен с...	5 Черновик	5 Черновик	Пропущен с...	5 Черновик	5	✓
Даша Гурьянова	Пропущен с...	4 Черновик	5 Черновик	Пропущен с...	Пропущен с...	5	✓ Сдано с опозд...
Денис Пономарев	Пропущен с...	Пропущен с...	4	Пропущен с...	Пропущен с...	2 Не сдано	Пропущен с...
Дениска Лобастов	— из 5 Сдано с опозд...	— из 5 Сдано с опозд...	Пропущен с...	Пропущен с...	Пропущен с...	5	✓ Сдано с опозд...
Диана Евсеева	— из 5 Сдано с опозд...	— из 5 Сдано с опозд...	Пропущен с...	— из 5 Сдано с опозд...	Пропущен с...	2 Не сдано	Пропущен с...
Елизавета Канисеева	— из 5 Сдано с опозд...	— из 5	5	Пропущен с...	Пропущен с...	5	✓



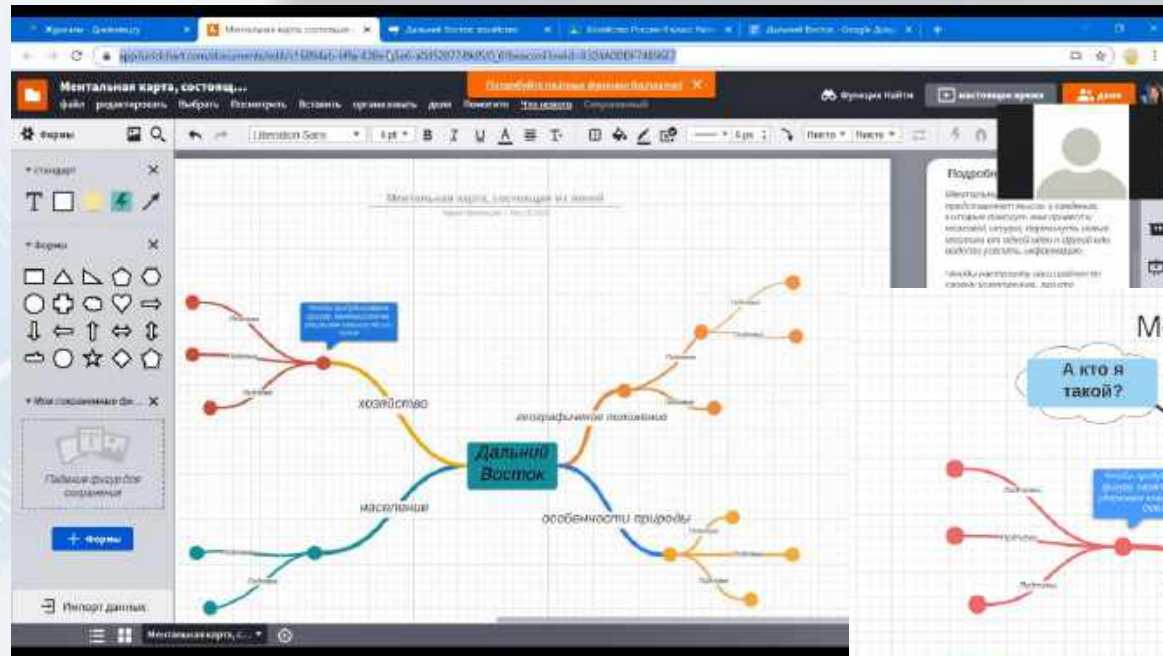
# Возможности совместного редактирования документа, создание проектов на карте

<https://earth.google.com/>





# Совместная работа при создании дистанционных ментальных карт



[Mind42](#) — онлайн-сервис для создания ментальных карт

[MindMeister](#) — онлайн-сервис для создания ментальных карт (в бесплатной версии только 6 карт)

[https://app.lucidchart.com/documents/edit/5f59d1f2-f128-457d-9f84-1a0592008de0/0\\_0](https://app.lucidchart.com/documents/edit/5f59d1f2-f128-457d-9f84-1a0592008de0/0_0) —

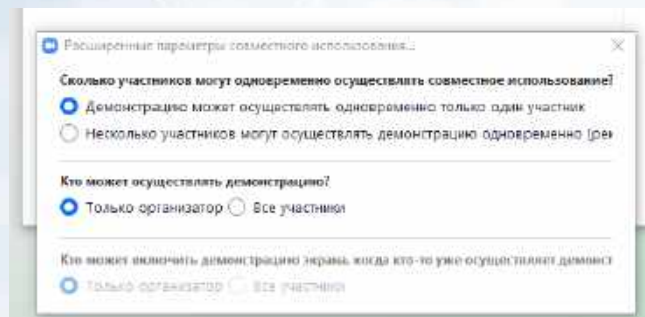
бесплатная программа для создания ментальных карт



# Возможности ZOOM-конференции



- ❖ Общение
- ❖ Создание сессионных залов для групповой работы;
- ❖ Транслирование экранов;
- ❖ Совместное редактирование документов;
- ❖ Возможность «отдавать» регулирование мышью;
- ❖ Чат;
- ❖ Эмоциональное состояние





# Возможности Интернет-контента для закрепления полученных знаний

Ментальная карта, состоящая из 10 карточек

Дальний Восток: хозяйство

Хозяйство России 9 класс Ртн

Дальний Восток - Google Диск

LearningApps.org

Due to maintenance work, LearningApps will not be available from: 15.05.2020 20:00 (GMT+2) to probably 16.05.2020 12:00 (GMT+2)

Настройки аккаунта: Мария Прованцова

природа дальнего востока

Все упражнения

Новое упражнение

Мои классы

Мои упражнения

Дальний Восток: хозяйство

2019-05-19 (19:59:19)

В структуре хозяйства Дальнего Востока ведущая роль принадлежит

А промышленности

В сельскому хозяйству

С транспорту

В сфере услуг

Создать подобное приложение

Запомнить и положить в Мои упражнения

<https://learningapps.org/>

<https://quizizz.com/>

Поделиться

15 вопросы

1к пьесы

Солнечная система

Igor Smirnov

Оценка: 8th

Сложный уровень: **средний**

Примеры вопросов:

1. Назови части из которых состоит Солнце?
2. За счет чего Солнце излучает теплоту и свет?

практика

Вызов друзьям

Сетевые сервисы веб 2.0 способствуют развитию коммуникационных и творческих способностей, развитию психологических особенностей внимания: сосредоточенности, устойчивости, распределения внимания и переключения.

