

Вебинар "Инновационный подход в обучении"

открытие областной стажерской площадки

«Электронные образовательные ресурсы как средство повышения эффективности  
и качества обучения в дополнительном образовании детей»



**Тема: «Применение сервисов Google Classroom и Google Hangouts в образовательном процессе дополнительного образования детей»**

(на примере работы объединения «Объектив»)

Карягина Валентина Васильевна  
педагог дополнительного образования  
СП «Поиск» ГБОУ СОШ №1  
«Образовательный центр» с.Сергиевск

**Актуальность** заключается в том, что применение сервисов Google Classroom и Google Hangouts в образовательном процессе дополнительного образования детей в период дистанционного образования являются одной из самых современных форм получения знаний.

**Цель** - разработать и экспериментально проверить содержание и применение сервисов Google Classroom и Google Hangouts в образовательном процессе дополнительного образования детей.

**Задачи:**

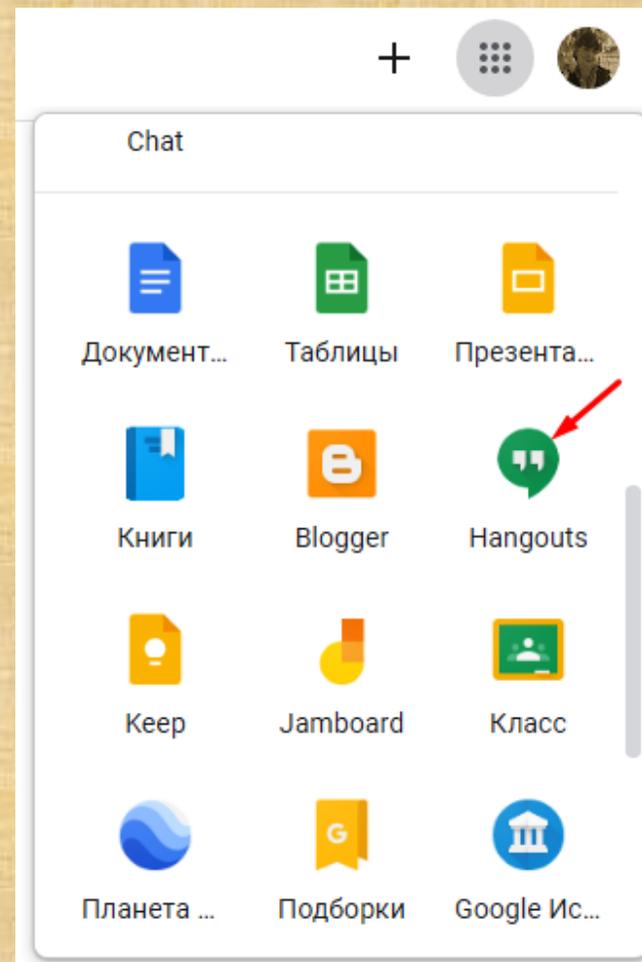
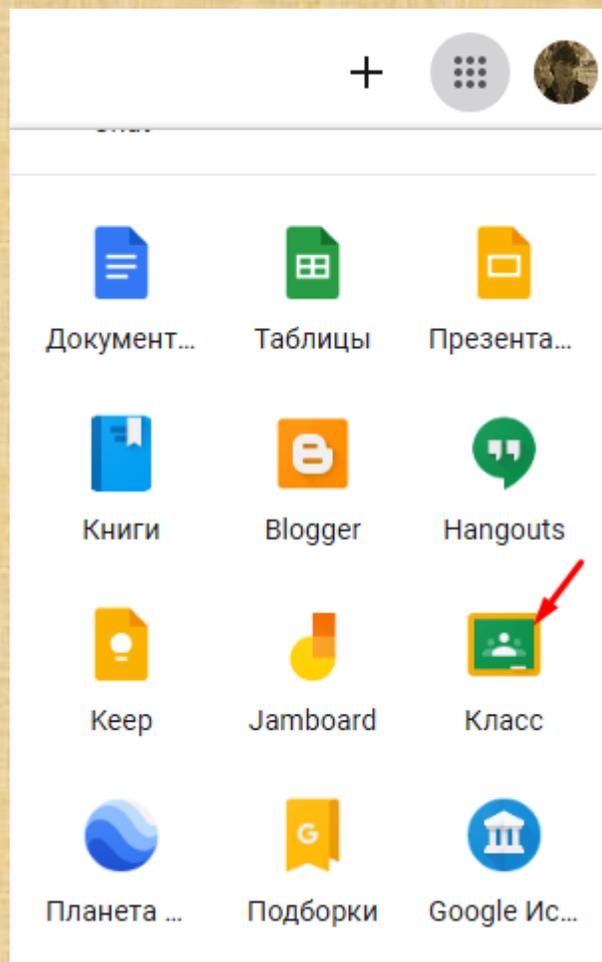
1. Изучить особенности применения сервисов Google Classroom и Google Hangouts в образовательном процессе дополнительного образования детей;
2. Выявить уровень использования сервисов Google Classroom и Google Hangouts в образовательном процессе дополнительного образования детей;
3. Сформировать коммуникативные умения и познавательный интерес к информационным технологиям, направленных на становление личности и развития детей.



Правовые основы дистанционного обучения указаны в Законе Российской Федерации «Об образовании». Порядок использования дистанционных образовательных технологий утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об использовании дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» от 23 августа 2017 г. №816

# Платформы и сервисы для дистанционного обучения

## Google Classroom и Google Hangouts



# Создание курса объединения «Объектив»

Лента    Задания    Пользователи    Оценки



## Объединение "Объектив"

Код курса    ⋮

Предстоящие  
Ничего сдавать не нужно  
Все задания

Обратитесь к курсу

Валентина Карягина  
25 апр.  
Основные жанры в фотографии

Основные жанры в фото...  
Word

Основные жанры в фото...  
PowerPoint

Добавьте комментарий...

Валентина Карягина  
25 апр.  
Спортивная  
съемка

Спортивная съемка.doc  
Word

Спортивная съемка.ppt  
PowerPoint

# Элементы курса объединения «Объектив» содержат: ленту, задания, пользователи, оценки

Лента    Задания    Пользователи    Оценки

**Валентина Карягина**  
29 окт. 2020 г. (Изменено: 29 окт. 2020 г.)

Тема 5. Устройство хранения информации, применяемые в цифровых камерах.

 **Устройство хранения ин...**  
PowerPoint

 **Тема 5. Устройство хране...**  
Word

Добавьте комментарий...

**Валентина Карягина**  
20 окт. 2020 г. (Изменено: 29 окт. 2020 г.)

Тема 4. Типы фотоаппаратов

 **Типы фотоаппаратов.ppt**  
PowerPoint

 **Тема 4. Типы фотоаппара...**  
Word

Добавьте комментарий...

**Валентина Карягина**  
21 сент. 2020 г. (Изменено: 21 сент. 2020 г.)

Тема 3. Устройство фотоаппарата

 **Тема 3. Устройство фото...**  
Word

 **Устройство фотоаппарат...**  
PowerPoint

Лента    Задания    Пользователи    Оценки

## Преподаватели

**Валентина Карягина**

## Учащиеся

15 учащихся

Действия

- Наталья Александрова
- Женя
- Лиля Конева
- Надежда Суровикова
- Михаил Туркин
- Ксеша Тэйлор
- Виктория Хондюкова
- Dasha Koroleva
- Slava
- aw woow

# Учебный материал для изучения и просмотра

Лента    Задания    Пользователи    Оценки

---

 **Валентина Карягина**  
22 нояб. 2020 г.

Тема 10. Светофильтры и их назначение



**Светофильтры.docx**  
Word



**Светофильтры.ppt**  
PowerPoint



**Практикум е03 - Основн...**  
Видео YouTube 5 минут



---

 **Валентина Карягина**  
29 окт. 2020 г. (Изменено: 29 окт. 2020 г.)

Тема 9. Фотовспышки и импульсивные источники света



**Фотовспышки и импульс...**  
Word



**Виды вспышек и примеры**  
Видео YouTube 7 минут

Открыть в приложении "Googl..."

## Тема 2. Взгляд фотографа.

### Три принципа отличной фотографии

Неважно, хотите ли вы просто лучше фотографировать для себя или подняться на уровень профессионала и зарабатывать фотографией. Не имеет значения, снимаете вы простенькой компактной или продвинутой зеркальной фотокамерой. А может вы хотите освоить искусство видеосъемки? Какой бы ни была ваша цель, для того чтобы преуспеть в этой сфере, вам необходимо знать, как создаются фотографии. Красивые фотографии. Особенные. Фотографии, который можно с гордостью показать друзьям. Которые будут побеждать в конкурсах и получать восторженные отзывы.

Наверное, вы в тысячу раз рассматривали красивые фотографии в журналах. Большинство людей, глядя на них, думают: «Хотел бы я так фотографировать!» Но от такого любования ваши собственные работы лучше не станут.

Почему? Да потому, что вы не знаете, как создать такие снимки. Вы видите красивую фотографию. Понимаете, что она действительно хороша. Но не можете сформулировать почему. Вы ломаете голову над тем, что сделал фотограф, чтобы получить такой замечательный кадр. Возможно, в журнале или книге указан производитель фотоаппарата и объектива или даже значение диафрагмы тип пленки. Но это всего лишь технические характеристики, они не помогут вам снимать лучше.

Чего вам не хватает, так это знания того, на что нужно обращать внимание в фотографии. Это, пожалуй, самое важное. Это умение видеть красоту в привычном окружении мы и называем взглядом фотографа.

**На что следует обращать внимание. Основные принципы.**

**1. В хорошей фотографии сразу виден главный объект.**

Фотография должна быть о чем-то или о ком-то. Она даже может рассказать историю об объекте съемки. Но при этом сам объект должен быть ясно и однозначно определен. Любой, кто посмотрит на фотографию, сразу должен понять, о чем или о ком она.

**2. На хорошей фотографии сразу видно внимание фотографа на объекте.**

Страница 1 из 4

# Оценивание знаний обучающихся (тесты, задания, опросы)

## «Введение в фотографию»

Что означает слово фотография?

5 баллов

- Черчу
- Рисую
- Отражение
- Пишу
- Свет

Три принципа хорошей фотографии

5 баллов

- Фотография должна быть резкой
- На фотографии должен быть виден главный объект
- Композиция должна быть не загружена, или сведена к минимуму.
- Кто посмотрит на фотографию, должен понять о ком или чем она
- На фотографии должен быть четко виден объект
- Другое: \_\_\_\_\_

Устройство фотоаппарата

5 баллов

- Окно видоискателя
- Кнопка спуска затвора
- Объектив

## «Введение в фотографию»

Что означает слово фотография?

5 баллов

- Черчу
- Рисую
- Отражение
- Пишу
- Свет

Три принципа хорошей фотографии

5 баллов

- Фотография должна быть резкой
- На фотографии должен быть виден главный объект
- Композиция должна быть не загружена, или сведена к минимуму.
- Кто посмотрит на фотографию, должен понять о ком или чем она
- На фотографии должен быть четко виден объект
- Другое: \_\_\_\_\_

Устройство фотоаппарата

5 баллов

- Окно видоискателя
- Кнопка спуска затвора
- Объектив

Лента    **Задания**    Пользователи    Оценки

**+** Создать    Google Календарь    Папка курса на Диске

Какие выдержки предоставлены на к...    25 апр. 2021 г.

«Введение в фотографию»

Внимательно прочитайте вопрос. Выберите один или несколько ответов.

 «Введение в фотографи...  
Google Формы    29 окт. 2020 г.

Изменить задание

"Цвет и свет в фотографии" Экспозиция. В...    22 нояб. 2020 г.

Диaphragma – это устройство контролиру...    22 нояб. 2020 г.

# Видеоконференций в режиме on-line в Google Hangouts

The screenshot displays a Google Hangouts video conference interface. At the top, the browser address bar shows the URL `meet.google.com/kkh-hpkj-cko`. The main content area is a shared Microsoft PowerPoint presentation. The current slide features a textured yellow background with the Russian text "Фотовспышки и импульсивные источники света" (Flashlights and impulsive light sources) centered on it. To the left of the main slide, a vertical sidebar shows a list of six slides, each with a small thumbnail image of a camera flash. The top of the interface includes a dark bar with the text "Вы сейчас на главном экране" (You are currently on the main screen) and a button "Остановить показ" (Stop sharing). On the right side, a grid of participant avatars is visible. The participants shown are: Slava (blue circle with 'S'), Ксеша Тэйлор (circular profile picture), Dasha Koroleva (purple circle with 'D'), Виктория Хондюкова (pink circle with 'B'), Надежда Сурикова (orange circle with 'H'), and "Вы" (You, highlighted with a blue border, showing a circular profile picture). At the bottom of the screen, there is a control bar with icons for microphone, video, chat, screen sharing, and a red phone icon. The time "19:55" and the meeting ID "kkh-hpkj-cko" are displayed in the bottom left corner.

# Просмотр видеоматериала с канала YouTube

MKMPayer

Виды вспышек и примеры - YouTube (360p).mp4

## Виды вспышек

✓ Встроенная вспышка → 

[vk.com/shanovru](https://vk.com/shanovru)

00:01:02

3D VR

⏪ ⏩ ⏸ ⏹



# Общение педагога и обучающихся сообщениями в чате

The screenshot shows a Google Meet interface with a 3x3 grid of participants. The participants are: Slava (blue circle with 'S'), Ксеша Тэйлор (circular profile picture), Надежда Сурикова (orange circle with 'H'), Виктория Хондюкова (pink circle with 'B'), Dasha Koroleva (purple circle with 'D'), and Вы (circular profile picture). The chat window on the right is titled 'Чат встречи' and shows a list of messages:

- Ксеша Тэйлор 20:00  
СПАСИБОООО
- Надежда Сурикова 20:00  
спасибо за занятие! было очень интересно)
- Dasha Koroleva 20:00  
Спасибо за занятие
- Виктория Хондюкова 20:00  
спасибо за занятие)
- Slava 20:02  
Спасибо большое

At the bottom of the chat window, there is a text input field with the placeholder 'Отправьте сообщение всем' and a send button. The bottom status bar shows the time '20:02', the meeting ID 'kkh-hpkj-cko', and various meeting controls like mute, video, chat, and end call.



Для проведения on-line занятий с применением дистанционно образовательных технологий необходимо, следующее программное и техническое обеспечение:

- ✓ наличие интернет-браузера;
- ✓ сеть Интернет;
- ✓ аккаунт Google;
- ✓ программное обеспечение Google Classroom и Google Hangouts;
- ✓ веб-камера;
- ✓ микрофон;
- ✓ наушники;
- ✓ компьютер/ноутбук/телефон.

Вебинар "Инновационный подход в обучении"

открытие областной стажерской площадки

«Электронные образовательные ресурсы как средство повышения эффективности  
и качества обучения в дополнительном образовании детей»



**Тема: «Применение сервисов Google Classroom и Google Hangouts в образовательном процессе дополнительного образования детей»**

(на примере работы объединения «Объектив»)

Карягина Валентина Васильевна  
педагог дополнительного образования  
СП «Поиск» ГБОУ СОШ №1  
«Образовательный центр» с.Сергиевск