РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА»

663340, Красноярский край город Норильск район Кайеркан, ул. Победы дом 7

тел: (3919)39-17-14, факс:(3919) 39-39-63, Е-mail: <ddt\_@ mail. ru>

**План подготовки проведения консультации по теме:**

***«Создание видеороликов в мобильном приложении CapCut»***

в рамках ГМО педагогов дополнительного образования секции «ИКТ и медиаресурсов»

г. Норильск Красноярского края на 2022-2023 учебный год

**Дата:** 22.09.2023г., в 10.00

**Место проведения:** г. Норильск, ул. Кирова, 6 детская телестудия «Перемена».

**Тема:** «Создание видеороликов в мобильном приложении CapCut».

**Целевая аудитория:** ПДО МБ(А)У ДО.

**Ведущие консультации:**

1. руководитель ГМС «ИКТ и медиаресурсов» -Сумишевская Ю.В. - ПДО МБУ ДО «ДДТ».
2. руководитель ГМС «методистов» - Бруцкая Т.А. - ПДО МБУ ДО «ДДТ».

**Материально-техническое обеспечение:** рабочий кабинет, столы и стулья в расчете на 12 человек, личные смартфоны, компьютеры, лист регистрации.

**План подготовки**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Содержание деятельности** | **Сроки** | **Ответственный** |
| 1. | Согласование с МЦ сроков и времени проведения консультации. | До 15.09.2023 | Плеханова Е.К.,  Сумишевская Ю.В.  Зубченко О.П. |
| 2. | Подготовка плана работы | До 15.09.2023 | Сумишевская Ю.В. |
| 3. | Подготовка выступления: доклада и презентации | До 15.09.2023 | Сумишевская Ю.В. |
| 4. | Подготовка помещения и организации практической части | 21.09.2023 | Сумишевская Ю.В. |
| 5. | Подготовка листа регистрации | 15.09.2023 | Сумишевская Ю.В. |
| 6. | Проведение консультации | 22.09.2023 | Сумишевская Ю.В.  Бруцкая Т.А. |
| 7. | Написание протокола | 23.09.2023 | Сумишевская Ю.В. |

15.09.2023г. Ю.В. Сумишевская

**Содержание консультации по теме:**

**«Создание видеороликов в мобильном приложении CapCut»**

**1.Теоретическая часть. Знакомство с приложением «CapCut».**

**Демонстрация презентации: ««CapCut» - Популярная платформа для редактирования видео».**

**Многофункциональный инструмент редактирования**

CapCut — это бесплатное и удобное программное обеспечение для редактирования видео, удобное даже для менее технически подкованных пользователей. Одной из его привлекательных особенностей является простой и понятный интерфейс, позволяющий вам в кратчайшие сроки полностью освоить набор функций. Он подходит для любых целей видео, поскольку содержит на единой платформе различные переходы, эффекты, титры, фильтры, фоновую музыку. Также он предлагает функцию **преобразования текста в речь**, поддерживает широкий спектр языков, а также **голосовые эффекты**. Он предоставляет около **93 языков**, которые вы также можете использовать при применении **автотитров** к своим видео.

Кроме того, он ценит безопасность ваших данных, что делает его надежным редактором для хранения ваших видеопроектов. Это обеспечиваетбезопасная среда редактирования для своих пользователей, поскольку она защищает передачу данных с помощью шифрования SSL и HTTPS. Вам также предоставляется высокозащищенное облачное пространство, позволяющее загружать и хранить файлы, которые будут надежно защищены шифрованием AES128. Более того, для доступа к файлам каждый пользователь должен пройти строгий процесс аутентификации

Многие знают CapCut в различных социальных сетях, поскольку это известный редактор видео [TikTok](https://tik-tok.softonic.ru/" \t "_blank) , историй [Facebook](https://facebook.softonic.ru/" \t "_blank) , роликов [Instagram](https://instagram.softonic.ru/" \t "_blank) и так далее. Это простая и удобная альтернатива многим дорогим и сложным инструментам редактирования.

**Возможности программы**

Рассмотрим основные возможности приложения CapCut.

* С помощью CapCut можно редактировать и сохранять видео в высоком качестве, которое не всегда доступно для других аналогичных приложений. При этом качество не ухудшается. Эта программа может обрабатывать как видео с низким разрешением, так и HD. Количество кадров можно установить от 15 к/с, до 60 к/с.
* Также редактор CapCut позволяет применять множество фильтров, соответствующим различным местам, условиям съёмки и событиям. Например, есть фильтр для съёмок, сделанных на пляже, на новый год, на свадьбе и другие.
* В приложении имеются эффекты красоты, благодаря которым можно отредактировать кожу, чтобы она выглядела гладкой и изменить её тон.
* Также программа имеет свою медиа библиотеку, из которой можно брать бесплатный мультимедиа-контент. С его помощью можно добавить нужный звуковой фон для своего видео. Также в библиотеке можно найти множество стикеров и фоновых заставок.
* CapCut также позволяет добавить тексты к создаваемому видео. Можно выбрать шрифт, его размер и цвет. Также можно рисовать или писать не видео во время его воспроизведения.
* С помощью CapCut можно легко менять соотношение сторон, например, можно установить 16:9 на видео подготавливаемо для YouTube или 1:1 для рекламы размещаемой на Facebook.
* Также приложение позволяет накладывать на видео слой (фотографию, видео или музыку) и менять его прозрачность. При этом основное видео будет воспроизводиться под слоем. Это часто используют при создании свадебных фильмов.
* CapCut позволяет применять голосовые эффекты, например, «Искажённый», «Низкий», «Голос бурундука», «Высокий» и другие.
* Можно также заставить видео воспроизводиться в обратном порядке.

**Системные требования**

Для работы CapCut нужна операционная система Android 5, или более новая версия. Её также можно использовать на iPhone с установленной ОС iOS 10 и выше. Чтобы установить на iPad потребуется гаджет с установленной iPadOS 10, а для iPod нужна iOS 10. Для установки на ноутбук или компьютер с операционными системами от Windows 7 до Windows 11 потребуется установить эмулятор Android.

**Интерфейс программы**

Расскажем об интерфейсе, основных вкладках и кнопках меню программы. При старте CapCut появляется окно с надписью «New project» кнопкой «+». Чтобы добавить в создаваемый проект файлы видео, фото и музыки, с которыми вы будете работать, нажмите кнопку «+», которая находится сверху «New project».

После этого вы попадёте в рабочую зону проекта в нижней части которой находится меню. В нём есть такие пункты:

* Edit – в этом меню собраны функции с помощью которых можно обрезать видео, сократить время воспроизведения, разделить видео, увеличить или уменьшить громкость и другие подобные;
* Audio – содержит функции, для работы со звуком, включает в себя различные спецэффекты;
* Text – позволяет добавить в видео текст и задать его параметры (размер, шрифта, цвет и т.д.), а также применять различные эффекты, например, всплывающий текст, выпрыгивающий и другие.
* Sticers – позволяет добавлять различны стикеры, мемы и другие анимированные вырезки;
* Overlay – с помощью этой кнопки можно добавлять новые объекты поверх существующих;
* Effects – используется для добавления различных эффектов;
* Filters – содержит множество фильтров, которые
* Format – позволяет установить формат видео (16:9, 1:1 и другие);
* Canvas – используется для задания фона;
* Adjust – с помощью этого пункта можно задать яркость, цвет, контрастность и другие подобные параметры (всего 12 регуляторов).

**Как пользоваться Capcut**

* Чтобы начать пользоваться приложением нужно сначала скачать Capcut, желательно выбрать версию с интерфейсом на русском языке с официального сайта. После этого приложение можно будет установить и запустить.
* После загрузки вы увидите окно, в котором будет кнопка «+» и надпись: «Новый проект». После нажатия на кнопку можно добавить видео, аудио файлы и фотографии, с которыми вы будете работать.
* Также можно добавлять медиафайлы в процессе работы. Кроме этого есть возможность использования контента из библиотеки CapCut.

Всё это позволяет сделать красивый видео-контент.

**Преимущества и недостатки программы**

Среди преимуществ CapCut можно назвать следующие:

* простой, удобный и интуитивно понятный интерфейс;
* множество различных функций, которых с избытком хватит для обычного пользователя.

Можно назвать только один недостаток этого приложения, нет версии под операционные системы Windows.

**Аналоги**

Рассмотрим несколько похожих приложений аналогов для монтажа видео на мобильных устройствах, с помощью которых можно создавать и редактировать видео.

* PowerDirector – это приложение для Android и iOS, которое может работать с видео в высоком разрешении. Она может менять фон, устранять дрожание (если съёмка велась с рук), увеличивать и уменьшать скорость воспроизведения. В PowerDirector также включены готовые шаблоны, фильтры и звуковые эффекты.
* Video Shop – простое приложение для новичков, которое позволяет: создавать анимированные заставки, накладывать звук, регулировать яркость, контрастность, насыщенность, использовать фильтры.
* Kine Master – бесплатный видеоредактор, работающих на гаджетах с установленными операционными системами iOS и Android. Заточен под Тик Ток видео. Основные функции: приглушение, проигрывание видео в обратном порядке, добавление звуков.

**2.Демонстрация готовых материалов созданных в приложении CapCut.**

**3.Практическая работа:**

1. Скачивание приложения.
2. Установка приложения.
3. Создание нового проекта.
4. Выбор фото из личного альбома или галерее.
5. Создание монтажной ленты в приложении – 1 минута.
6. Добавление текста.
7. Создание и редактирование титров.
8. Добавление музыки – подбор аудиоматериала.
9. Работа с форматом видео – размер.
10. Редактирование видео – добавление эффектов.
11. Сохранение видео.
12. Размещение видео на платформах – мессенджеры, облачное хранилище.

**4.Подведение итогов работы. Завершение консультации.**

**Список интернет источников – полезные ссылки:**

1. <https://капкут.рф/faq/use>
2. <https://capcut.su/>
3. <https://filmora.wondershare.com.ru/more-tips/how-to-edit-on-capcut.html>
4. <https://journal.tinkoff.ru/how-to-use-capcut/>
5. <https://www.anymp4.com/ru/video-editing/capcut-review.html>
6. <https://snaptik.ru/instrukcziya-po-ispolzovaniyu-capcut-na-poslednem-kompyutere/>
7. <https://konkretniysite.ru/kak-rabotat-s-capcut-na-komp-yutere/>
8. <https://webtous.ru/audio/capcut-na-pk-populyarnyj-videoredaktor-dlya-windows-i-mac.html>
9. <https://www.youtube.com/playlist?list=PLiyWKwOxHe1NfaaWEitC4OB3k58vvMT5b>