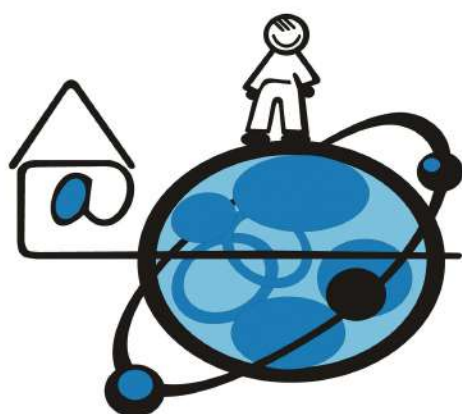


Департамент образования Ивановской области

**Региональный Центр по дистанционному образованию
детей с ограниченными возможностями здоровья
и детей-инвалидов**

**ОБЗОР ОНЛАЙН-СЕРВИСОВ
ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
ГРАФИЧЕСКОГО ДИЗАЙНА**

Методические рекомендации



Иваново 2023

Департамент образования Ивановской области

Региональный Центр по дистанционному образованию детей
с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов

**ОБЗОР ОНЛАЙН-СЕРВИСОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
ГРАФИЧЕСКОГО ДИЗАЙНА**

Методические рекомендации для педагогов

Иваново 2023

Авторы-составители:

Маркелова Ю.И., руководитель РЦДО

Крайнова М.В., методист РЦДО

Надельштехель М.В., методист РЦДО

Методические рекомендации «Обзор онлайн-сервисов для создания элементов графического дизайна»./Маркелова Ю.И., Крайнова М.В., Надельштехель М.В., Иваново, 2023 – 24 с.

Методические рекомендации содержат обзор актуальных онлайн-сервисов, предоставляющих возможность создавать разнообразный контент с элементами графического дизайна для реализации обучения школьников, в том числе с особыми образовательными потребностями.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
1. Использование графического дизайна в работе современного педагога	4
2. Обзор онлайн-сервисов для создания элементов графики	5
3. Источники.....	23

Введение

В жизни современного человека информация стала играть существенную роль, и это не могло не затронуть сферу образования, где активизировался процесс внедрения информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

Известно, что наиболее эффективным и удобным для восприятия видом информации является информация графическая, поэтому в процессе подготовки к учебным занятиям педагогам часто приходится работать с шаблонами электронных наглядных материалов, презентаций и т.п., которые помогают удерживать внимание обучающихся на уроке. А для такой деятельности учителю крайне необходимы специальные инструменты, которые должны быть, с одной стороны, простыми и понятными, позволяющими экономить время и силы, а с другой – должны помочь в создании нестандартных, ярких и полезных образовательных продуктов.

Методические рекомендации содержат обзор актуальных онлайн-сервисов, предоставляющих возможность создавать разнообразный контент с элементами графического дизайна для реализации обучения школьников, в том числе с особыми образовательными потребностями.

1. Использование графического дизайна в работе современного педагога

Поскольку в настоящее время наш мир перенасыщен большим количеством самой разной информации, то для современных школьников характерно клиповое мышление и отсутствие возможности длительное время удерживать внимание. К сожалению, большая часть информации без визуализации сейчас не воспринимается обучающимися, поэтому педагогам приходится адаптировать учебный материал под таких учеников.

Визуальное мышление определяется как «умственная деятельность, в основе которой лежит оперирование наглядными ... пространственно-структурированными схемами» [4]. Визуализация учебного процесса помогает

структурировать информацию, создавать зрительную модель [3]. Не случайно в современном образовании возрастает необходимость сопровождения учебного материала визуальным рядом, который:

- помогает обучающимся правильно организовывать и анализировать информацию (так, диаграммы, схемы, рисунки, карты памяти способствуют усвоению больших объемов информации, позволяют легко запоминать и проследивать взаимосвязи между блоками информации);
- дает возможность связать полученную информацию в целостную картину о том или ином явлении или объекте;
- помогает быстро охватить большой объем информации;
- помогает воспроизвести и реконструировать разные процессы и события;
- помогает изложить учебный материал в увлекательной, запоминающейся форме.

Но как сделать визуальный материал интересным и ярким, но в то же время понятным и доступным? Для этого педагогу необходимо овладеть базовыми навыками графического дизайна и научиться применять их в каждой конкретной ситуации. Методически грамотный подход к визуализации, реализуя принципы индивидуализации, коррекционной направленности, способствует переходу обучающегося на более высокий уровень познавательной деятельности, стимулирует его творческие способности.

2. Обзор онлайн-сервисов для создания элементов графики

Поскольку один из самых популярных онлайн-редакторов для создания графики Canva прекратил работу на территории России, перед педагогами встал насущный вопрос, какими сервисами можно воспользоваться в настоящее время для создания изображений, инфографики, анимации и видео при подготовке к урокам и внеклассным мероприятиям.

Стоит заметить, что, являясь альтернативой Canva, немало крупных сервисов для обработки изображений все еще доступны российским

пользователям, хотя и принадлежат зарубежным компаниям, поэтому и их вполне можно использовать для создания графических материалов, но существуют и отечественные редакторы. Предлагаем познакомиться с обзором онлайн-сервисов для создания элементов графики:



Picsart



Renderforest



Desygner



Supa

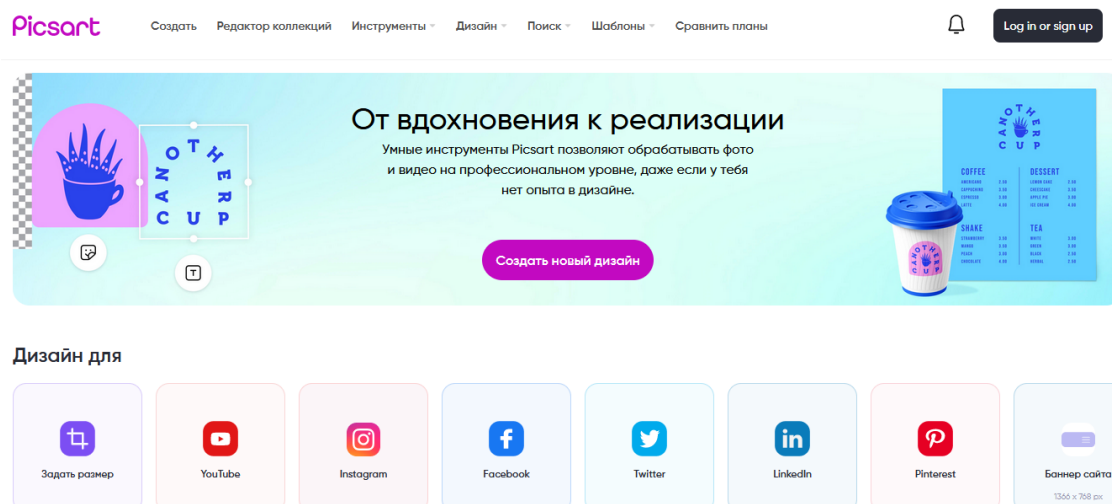


Эй, тизер!



Animaker

Picsart - удобный и простой фото- и видеоредактор, близкий по функционалу к Canva, который будучи зарубежным, продолжает работать в России.



Используя **Picsart**, можно создавать: фотографии, видео, коллажи, флаеры, визитки, брошюры, баннеры, открытки, картинки для соцсетей, презентации, логотипы и другие промо-материалы.



Маркетинг

Logo Maker

Создатель флаеров

Редактор брошюр

Создатель визиток

Создатель плакатов

Создатель подарочны...

Создатель обоев



Соцсети

Редактор баннеров дл...

Создатель шапки для Т...

Создатель баннеров д...

Создатель превью для ...

Создатель пинов Pinter...

Создатель рекламы Fa...

Создатель обложек Fa...

Создатель сторис в Ins...



События

Card Maker

Создатель открыток ко...

Создатель подарочны...

Создатель рождествен...

Создатель валентинок

Создатель открыток ко...

Создатель приглашений

Picsart содержит большую коллекцию шаблонов и макетов:



Шаблоны

Постеры

Открытки

Визитки

Флаеры

Приглашения

Логотипы

Футболки

Открытки

Шаблоны Instagram

Шаблоны Facebook

Шаблоны YouTube

Шаблоны Twitter

Пины Pinterest

Шаблоны LinkedIn

Сертификаты

Обои

Смотреть Все

В **Picsart** можно найти разнообразный ассортимент инструментов для дизайна и ретуши: иконки, стикеры, текст, анимация, интерактивные элементы и стоковые фото.



Фоторедактор

- Удаление фона
- Удаление объектов
- AI Image Generator
- Создатель стикеров
- AI Enhance
- Сделать мультфильм...
- Замена фона
- Фотозффекты
- Редактор коллажей
- Смотреть Все



Видеоредактор

- Обрезка видео
- Промо видео
- Редактор слайдшоу
- Изменение размер...
- Добавление музыки ...
- Добавление субтит...
- Добавление текста ...
- Создатель видео дл...
- Обрезка видео
- Смотреть Все

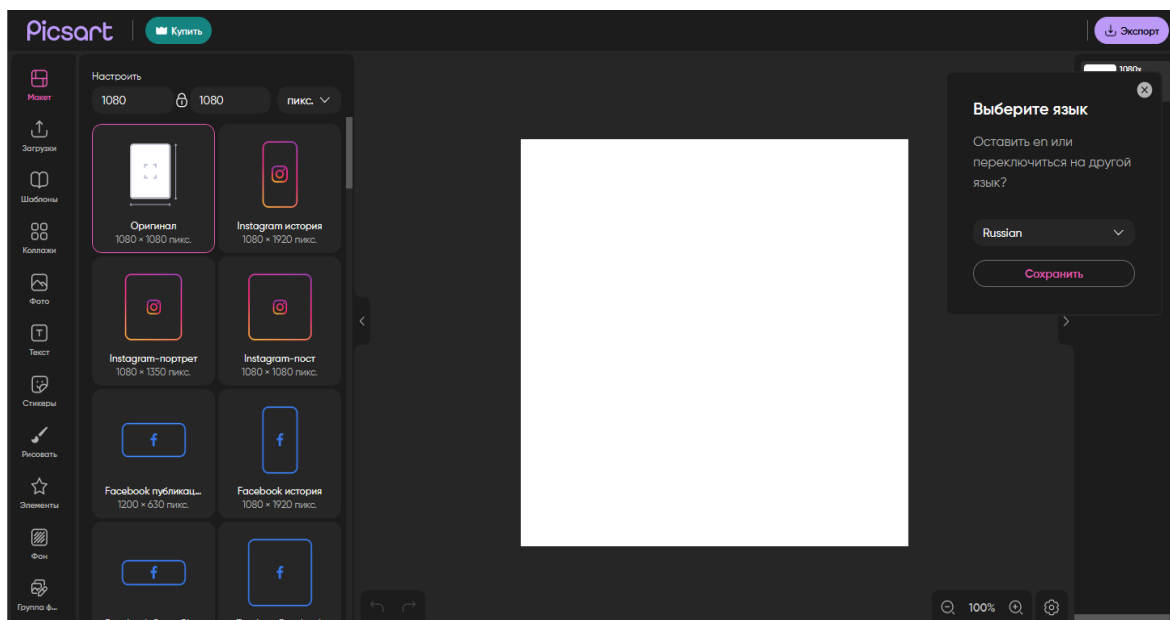


Приложения

Все Нужные Функции В
Одном Приложении

Используй Picsart для создания профессионального дизайна и контента. Создавай посты в соцсетях, редактируй снимки товаров и снимай видео с прокруткой.

Редактор **Picsart** отличается очень дружелюбным, простым интерфейсом и имеет русифицированную версию.



Тарифные планы

В месяц В год (Надо брать)

Цены в USD ▾

Бесплатно

Попробуй инструменты для редактирования фото и видео.

\$0/мес

- ✓ Профессиональные инструменты для обработки фото и видео
- ✓ Тысячи бесплатных изображений и шаблонов
- ✓ Всегда бесплатно

Открыть редактор

Хит

Picsart Gold

Все инструменты для безграничного творчества.

\$5/мес

\$60 в год

Сэкономь 61% с годовой подпиской

- ✓ Тысячи шаблонов, шрифтов, стикеров и инструментов в одном приложении
- ✓ Доступ на всех платформах: приложение + сайт
- ✓ Миллионы фото в высоком разрешении для личного и коммерческого использования
- ✓ Удаление и замена фона одним нажатием
- ✓ Оживи снимки с редактором анимации
- ✓ Никаких водяных знаков
- ✓ Сохранение в формате JPG, PNG или PDF

Попробовать бесплатно

Team

Настройвай и предоставляй полный премиум-доступ нескольким участникам в одном аккаунте.

\$7/мес

\$84 в год
Один пользователь: \$7/мес. Дополнительные пользователи: \$5/мес.

Сэкономь 53% с годовой подпиской

Сколько мест нужно твоей команде?

1 | 3 | 5 | 10 | Указать

Все преимущества Gold, а также:

- ✓ Управление командой
- ✓ Полный премиум-доступ для каждого участника
- ✓ Централизованная оплата и управление аккаунтом
- ✓ Приоритетная поддержка
- ✓ Скоро: обмен файлами и совместная работа

Создать команду бесплатно

Renderforest - универсальный онлайн-редактор фото и видео с широким набором бесплатных инструментов.

Renderforest

Видео ▾ Веб-сайты ▾ Логотипы ▾ Мокапы ▾ Дизайны ▾ Цены ▾ Обучение ▾ ▾ Войти

Все категории ▾ Для соцсетей ▾ Для печати ▾ Документы ▾ Презентации ▾ Личное ▾

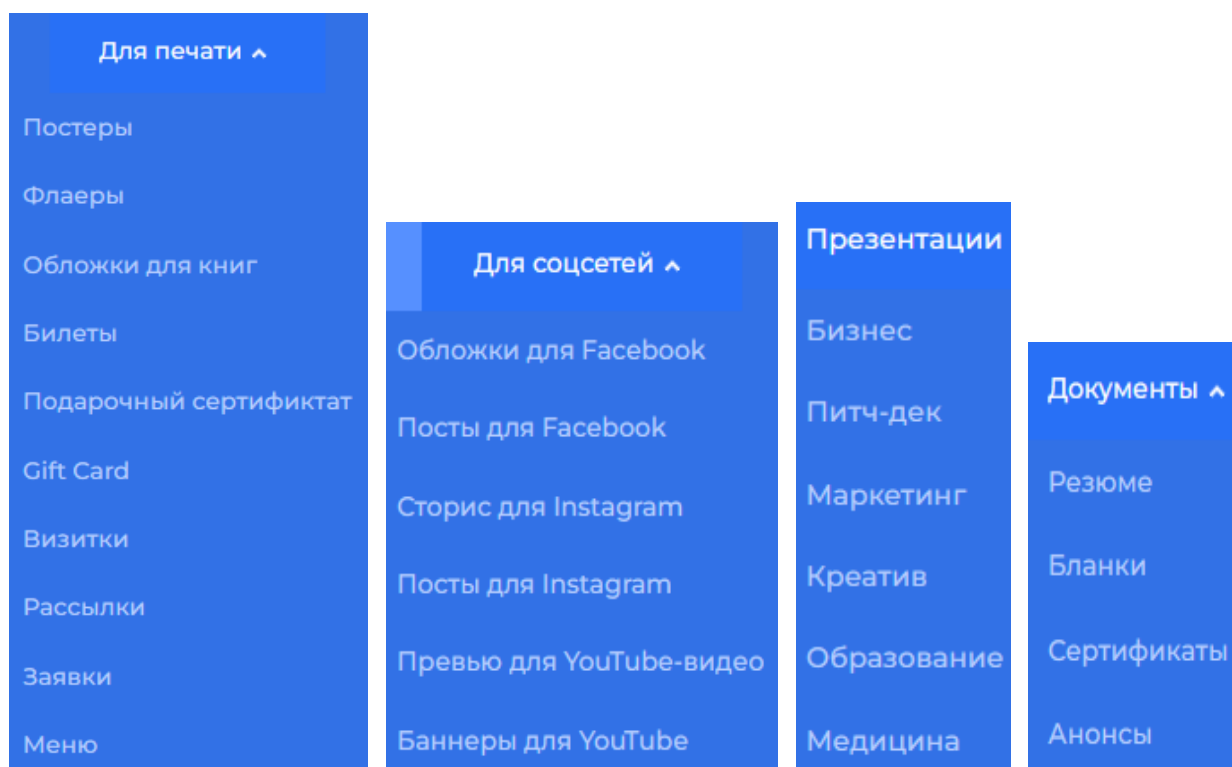
Онлайн-редактор для создания изображений с шаблонами

Новая коллекция дизайнерских шаблонов Renderforest создана, чтобы сделать вашу работу легче: наши дизайнеры проработали шаблоны для социальных сетей, постеров, флаеров, визиток, анонсов, презентаций и других материалов.

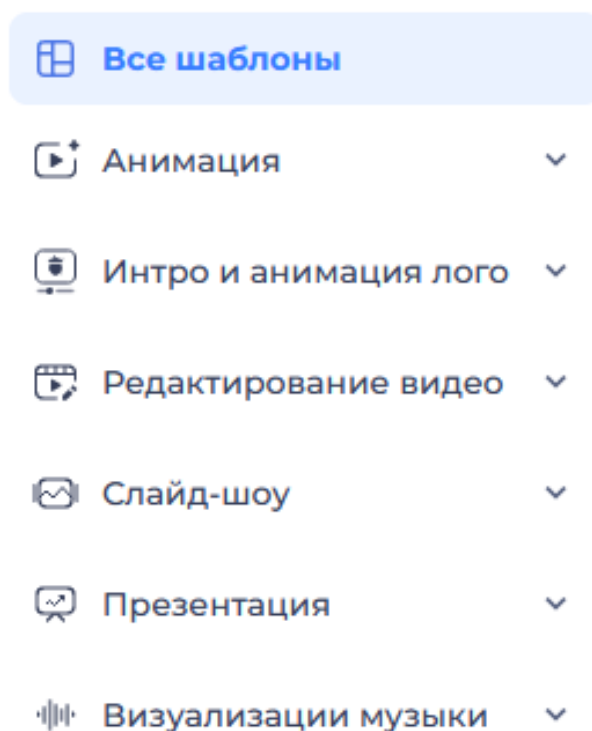
Поиск

Самые популярные поиски включая [бизнес](#), [инстаграм](#)

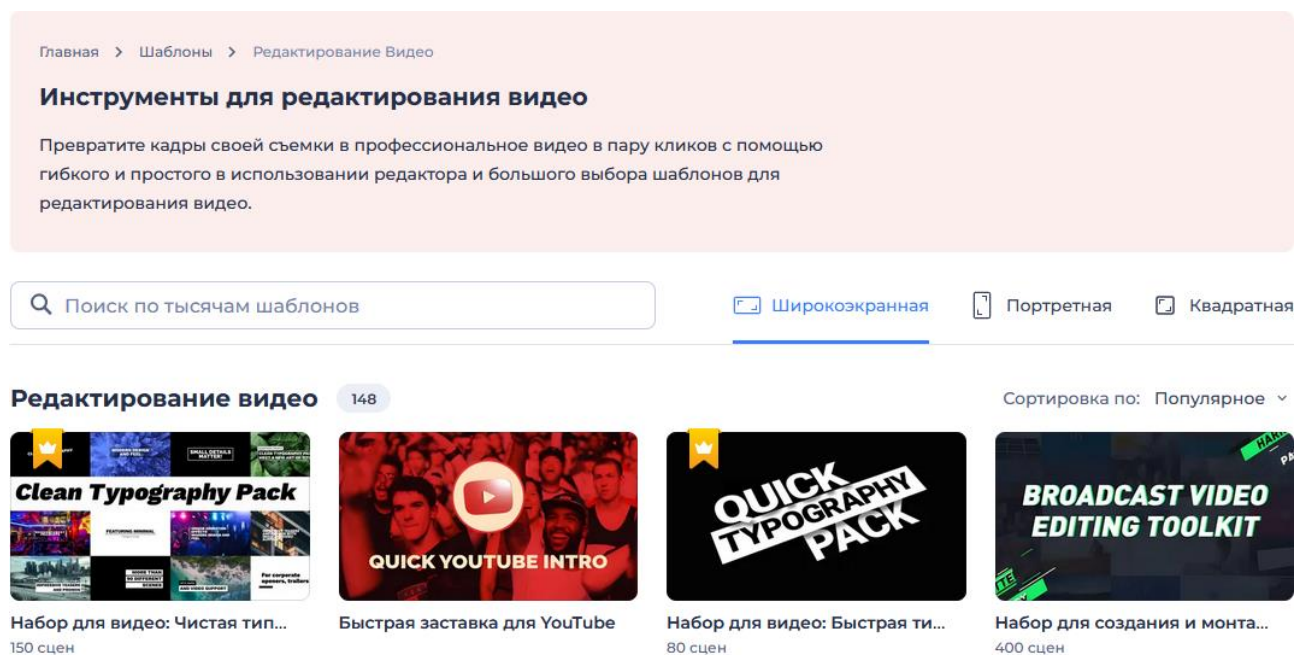
Используя **Renderforest**, можно создавать: анимацию, видеоролики, коллажи, картинки для соцсетей, презентации, флаеры и плакаты, логотипы и макеты веб-сайтов.



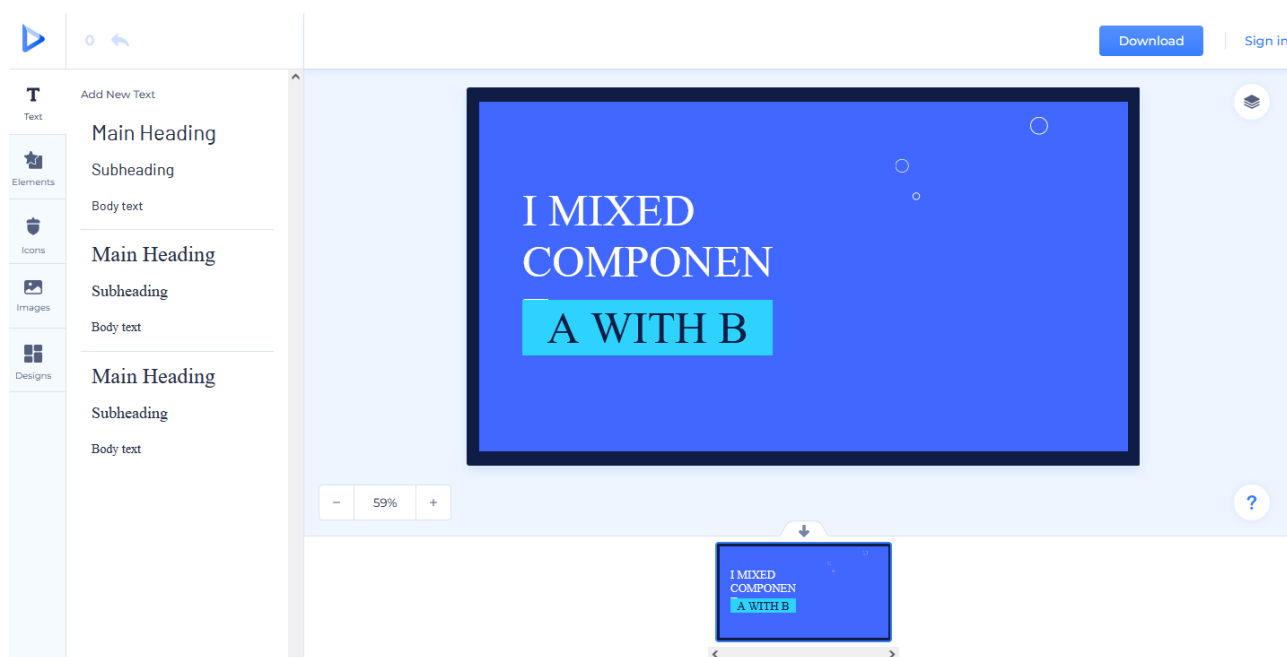
Renderforest содержит большую коллекцию шаблонов:



В **Renderforest** можно найти полезные инструменты для обработки видео и звука, бесплатные стоковые картинki, иконки и видео.



Редактор **Renderforest** отличается простым интерфейсом, похожим на сервис Canva, и имеет русифицированную версию.



Тарифные планы

Free	Lite	Pro
Выведите свой бизнес на новый уровень, создав видео в HD720, брендинг, презентации и графический дизайн.	План для ускоренного роста компании на раннем этапе, включающий видео-эксплейнеры, сильные презентации и графический дизайн.	Продвинутые инструменты для маркетингового роста, включающие видео самого высокого качества, потрясающие дизайны и профессиональный веб-сайт.
₽ 0.00 всегда бесплатно	₽699 в месяц	₽1299 в месяц
Начать	Подписаться	Подписаться
<ul style="list-style-type: none">✓ 500 MB хранилище✓ Создайте видео в 360p✓ Доступ к тысячам шаблонов, сцен и пресетов в приложении и веб-версии✓ Ограниченное количество стоковых видео и изображений✓ Создавайте логотипы в PNG	<ul style="list-style-type: none">✓ 10 GB хранилище✓ Создавайте неограниченное количество видео в HD720✓ 1 премиум-сайт на собственном домене✓ Полный доступ к 1M+ премиум-шаблонов, мокапов, сцен и пресетов.✓ Доступ к 100K+ стоковых видео, музыке и изображений✓ Векторные SVG и PNG логотипы	<ul style="list-style-type: none">✓ 30 GB хранилище✓ Создавайте неограниченное количество видео в HD1080✓ Полный каталог из 5 млн+ стоковых видео, музыки и изображений✓ Руководство по брендингу для логотипов✓ Продвинутые инструменты для управления и редактирования сайта.

Desygnr – удобная платформа для создания графического контента.

DESYGNR

Бесплатные Шаблоны ▾ Функции ▾ Предпринимательство ▾ Цена

Авторизоваться

[Регистр](#)

Создавайте красивые графические проекты, как профессионал

Опыт не требуется!

Доступ к простым в использовании функциям редактирования, таким как «Удаление фона», «Редактор PDF» и «Анимация». Исследуйте крупнейшую коллекцию профессиональных стоковых фотографий из более чем 150 миллионов изображений.

[Начать](#)

Кредитная карта не требуется.
Создание контента еще никогда не было таким простым.



Используя **Desygnr**, можно создавать: визитки, обложки, плакаты, открытки, картинки, презентации, логотипы и другие материалы.

Логотип	Рекламный Баннер	Социальные Посты
Социальные Обложки	Веб-графика	Презентации
Визитные Карточки	Документы	Листовки
Журнал И Информационные Бюллетени	Цена И Меню	Плакаты
Поздравительные Открытки	Приглашения	Сертификаты
Доски Визуализации	Резюме И CV	Обложки Ваттпада

Среди функций **Desygnr** можно найти следующие:

Бесплатные Стоковые Изображения

Изменить Размер Изображений Онлайн

Альтернатива Adobe InDesign

Удаление Фона

PDF-редактор

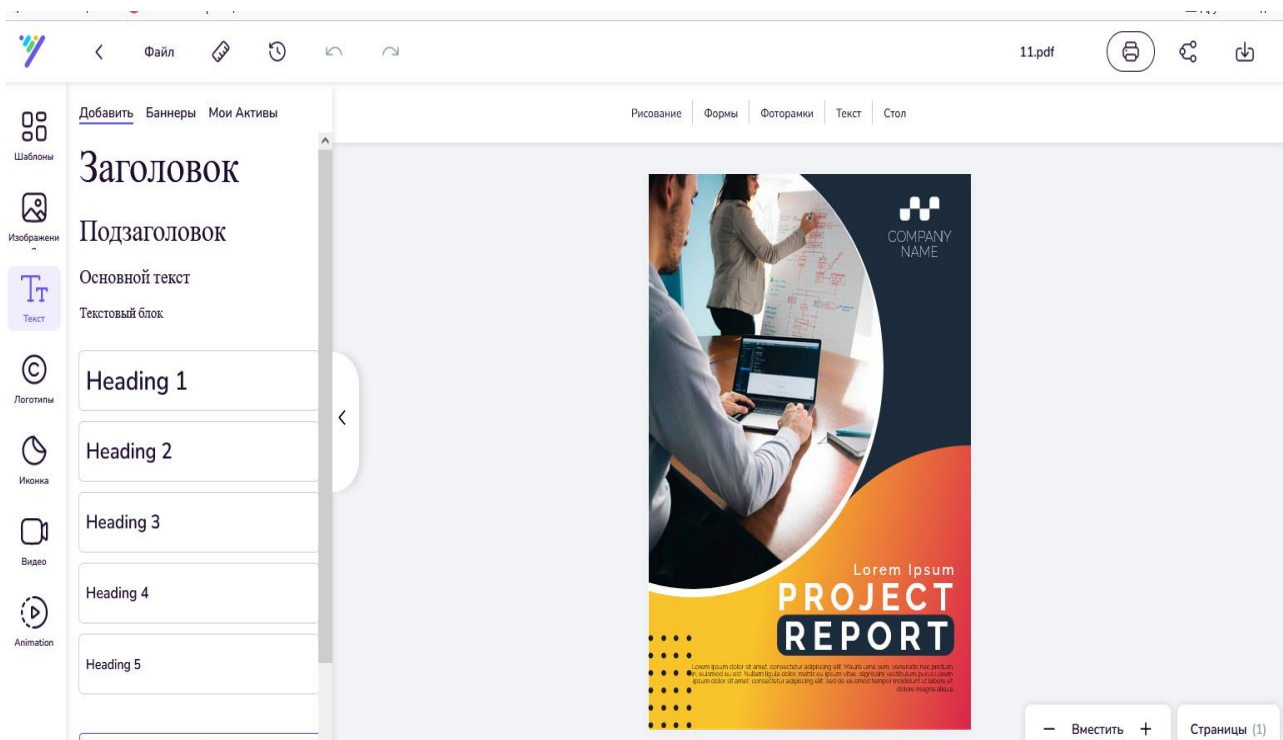
Распечатать

Аниматор

Библиотека Брендов

Нанять Дизайнера

Редактор **Desygnr** отличается дружелюбным, простым интерфейсом и имеет русифицированную версию.



Среди достоинств редактора можно отметить следующие:

- Много настроек для ретуши изображений.
- Легкий способ перетаскивания изображений.
- Мгновенная публикация проектов.
- Есть услуги профессиональных дизайнеров.
- Можно превратить пост в рекламный блог с помощью пары кликов.

Тарифные планы

Бесплатный

Проектируйте все что угодно секунды. Это просто. Это бесплатно, навсегда!

USD 0,00

Только для одного человека

Начать

- ✔ Получите доступ библиотеке лучших шаблонов.
- ✔ Выбирайте между 300+ типами форматов дизайна. Посты в социальных сетях, презентации, плакаты и многое другое.
- ✔ Откройте для себя миллионы бесплатных изображений и значков.
- ✔ Используйте сотни бесплатных шрифтов.
- ✔ Библиотека ограниченных активов.

- ✔ Создавайте дизайны в любом нужном вам размере.
- ✔ Изменяйте размер и перепрофилируйте свои дизайны автоматически одним щелчком мыши.
- ✔ Создавайте впечатляющие анимированные дизайны.
- ✔ Импортируйте и редактируйте 10 файлов PDF со 100% контролем над документом.
- ✔ Скачать дизайны с прозрачным фоном.
- ✔ Используйте на ПК, Mac, iOS и Android.

Pro+

Профессиональный дизайн — это просто. Получите доступ к мощным инструментам и проектированию Лучшее для создателей контента и креативщиков

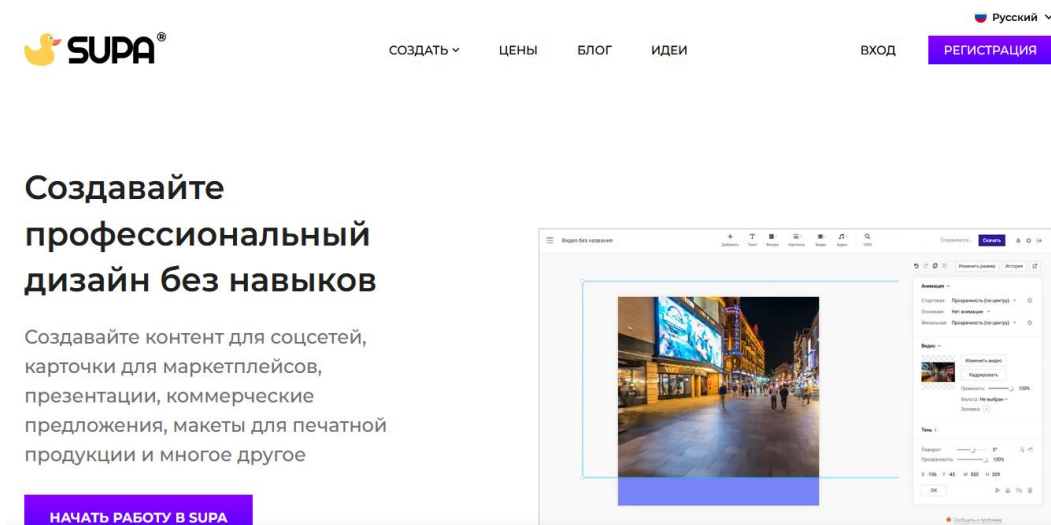
USD 4,95

в месяц (счет ежегодно)

Начните с Pro+

- ✔ Включая все в **Бесплатный**
- ✔ Поделитесь своим тарифным планом Pro+ с 5 членами команды бесплатно.
- ✔ Разблокируйте все премиальные шаблоны.
- ✔ Получите доступ к 125 миллионам фотографий, иллюстраций и видео Shutterstock.
- ✔ Наслаждайтесь НЕОГРАНИЧЕННЫМ хранилищем активов и библиотекой активов.
- ✔ Автоматически изменяйте размер НЕОГРАНИЧЕННОГО дизайна одним щелчком мыши.
- ✔ Отслеживайте каждое изменение, используя историю версий дизайна.
- ✔ Создавайте НЕОГРАНИЧЕННОЕ количество анимаций и мгновенно оживляйте любой дизайн.
- ✔ Удаляйте фон с изображений за считанные секунды и каждый раз получайте отличные результаты.
- ✔ Планируйте свои публикации в нескольких социальных сетях со своего телефона в одном месте.
- ✔ Импортируйте НЕОГРАНИЧЕННОЕ количество PDF-файлов и сделайте ваши документы полностью редактируемыми.

Supa - российский аналог Canva для работы с изображениями и видео для рекламы, мессенджеров и соцсетей.



Используя **Supa**, можно создавать: рекламное видео, презентации, анимацию, обложки для соцсетей, видеоинструкции, анимированный текст, инфографику, видео для Stories.

Соцсети →

- Пост для ленты Instagram
- Stories для Instagram
- Пост для ВКонтакте
- Рекламный креатив для соцсетей
- Обложку для сообщества в ВК
- Обложки Highlights

Видео →

- Создать видео
- Видео для соцсетей
- Видео Youtube
- Видео Reels
- Рекламное видео
- Поздравление в формате видео

Изображения →

- Создать изображение
- Фото для маркетплейсов
- Коллаж
- Логотип
- Обложка для Youtube-видео
- Обложка сообщества ВК

Бизнес →

- Документ А4
- Презентация
- Коммерческое предложение
- Сертификат
- Фирменный бланк
- Резюме

Маркетплейсы →

- Инфографика для OZON
- Инфографика для Wildberries
- Инфографика для Яндекс Маркет

Реклама →

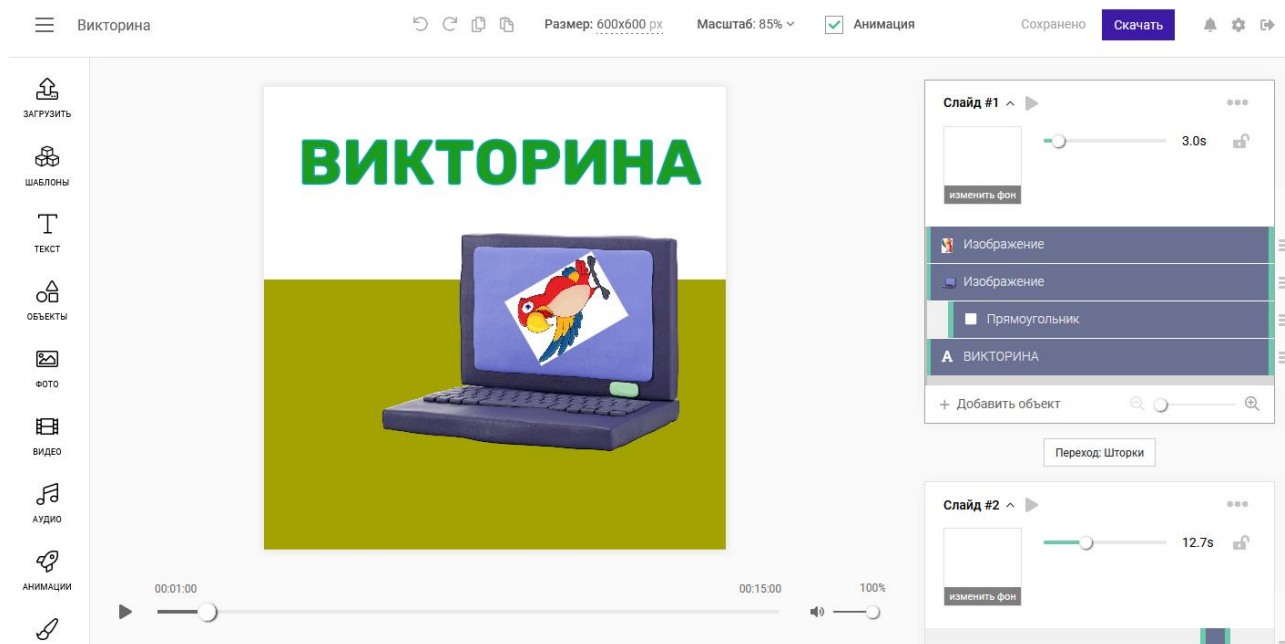
- Рекламный пост для Instagram
- Рекламный пост для ВК
- Реклама в Stories
- Баннер для Яндекс.Директ
- Визуал для рекламы в Telegram
- Баннер для сайта

Печать →

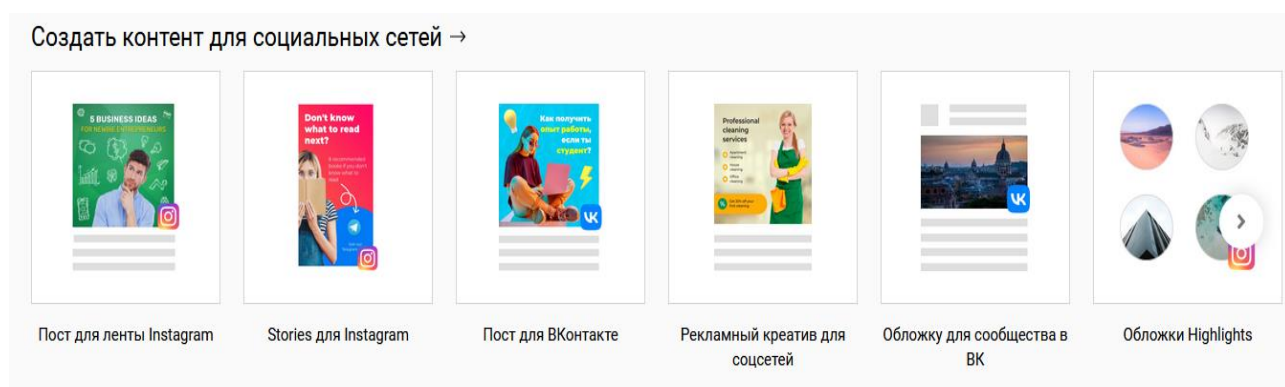
- Визитка
- Приглашение
- Плакат
- Сертификат
- Флаер
- Буклет

Сайты →

Редактор **Supa** отличается простым интерфейсом, похожим на сервис Canva, и имеет русифицированную версию.



Supa содержит большую библиотеку шаблонов для постов и Stories:



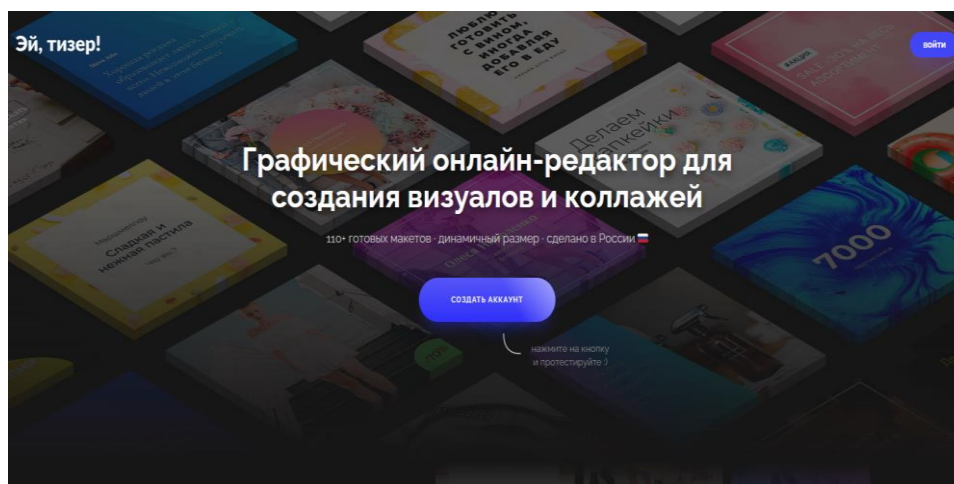
Среди достоинств редактора можно отметить следующие:

- Пользователи сервиса не платят за контент даже на базовом тарифе.
- Есть функция синтеза речи для озвучки проектов.
- Есть возможность для командной работы.
- Много инструментов для анимации и переходов.
- Есть возможность сохранения проекта в качестве лендинга.

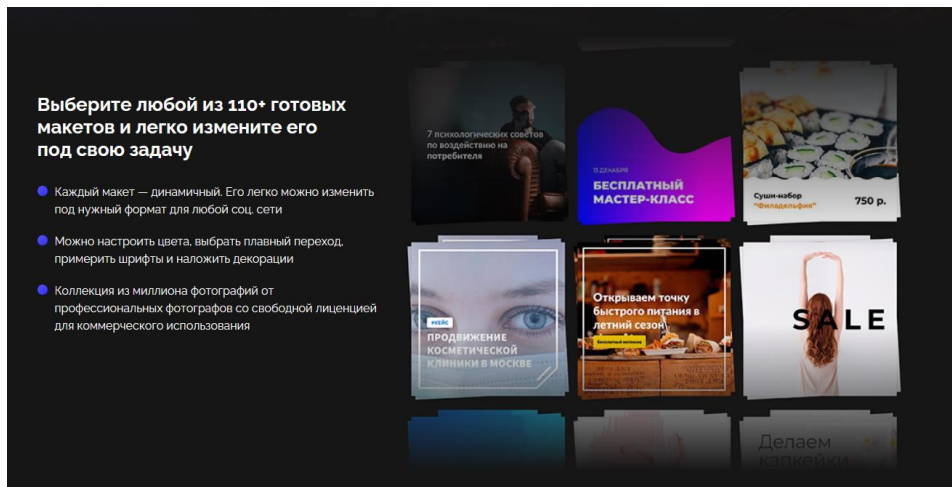
Тарифные планы

<h3>Бесплатный</h3> <p>Для начинающих</p> <h1>0₽</h1> <p>бесплатно навсегда</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Неограниченное кол-во видеороликов✓ Все шаблоны✓ Бесплатные элементы в библиотеках✓ Длительность ролика до 40 секунд✓ Разрешение видео 480p✓ Неограниченное хранилище файлов	<h3>Премиум</h3> <p>Для продвинутых</p> <h1>333₽</h1> <p>в месяц при оплате за год</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Все возможности тарифа "Бесплатный"✓ Отсутствие логотипа сервиса в видеороликах✓ 5 дополнительных пользователей включено✓ Премиум элементы в библиотеках✓ Длительность ролика до 5 минут✓ Разрешение видео 1080p✓ Добавление аудио✓ Загрузка своих шрифтов✓ История версий креатива✓ Премиум-голоса озвучки
--	--

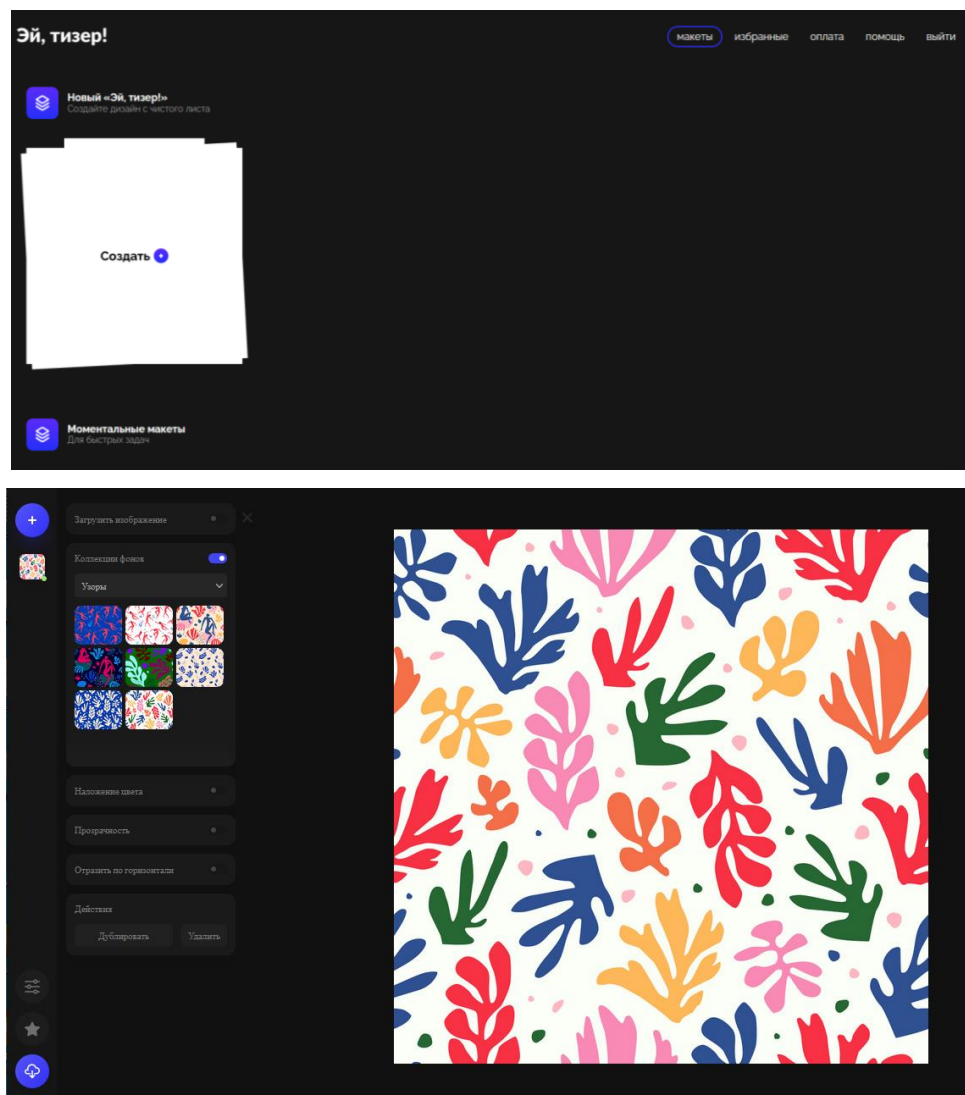
Эй, тизер! - российский конструктор статичных изображений для соцсетей с небольшой базой шаблонов, но интересными идеями.



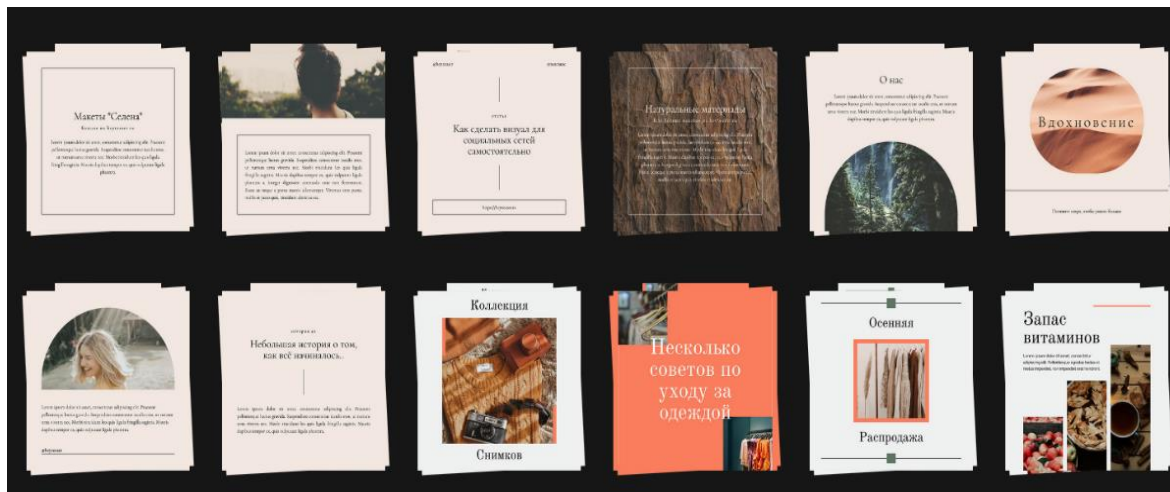
Используя редактор, можно создавать: креативы для социальных сетей, анимацию, обложки, тизеры, логотипы.



Редактор имеет простой интерфейс на русском языке:



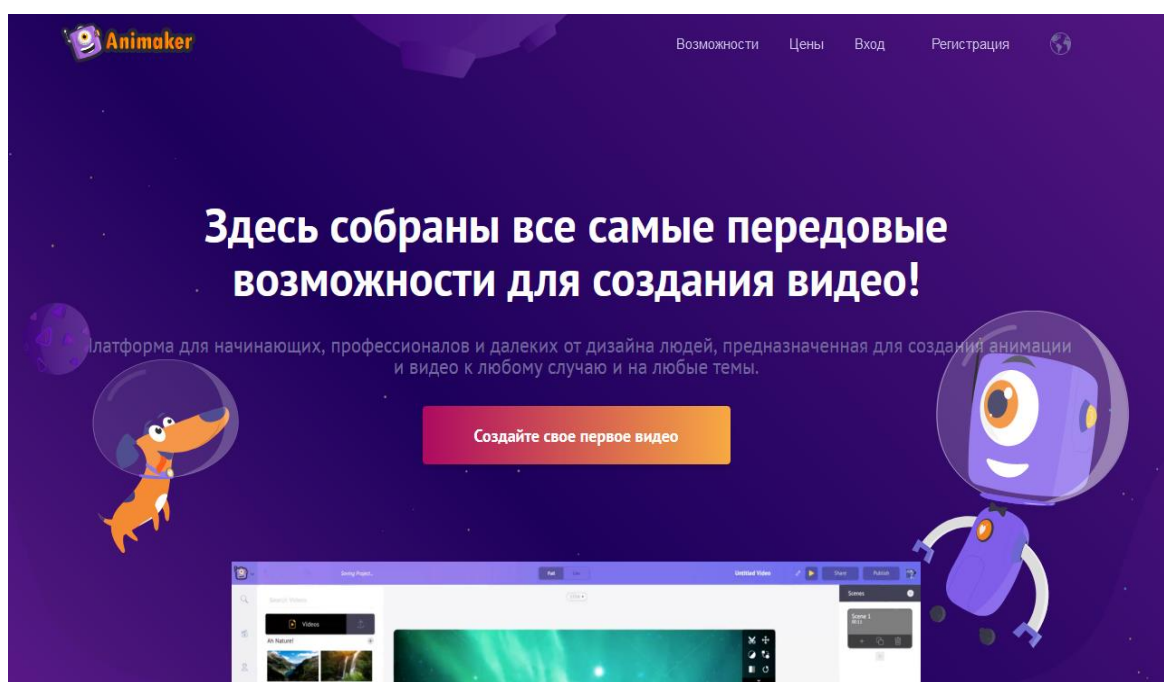
Эй, тизер! содержит библиотеку разнообразных макетов:



Помощь по работе в редакторе **Эй, тизер!** можно найти в группе ВКонтakte - <https://vk.com/heyteaser>



Animaker - российский сервис для создания анимированного видео.



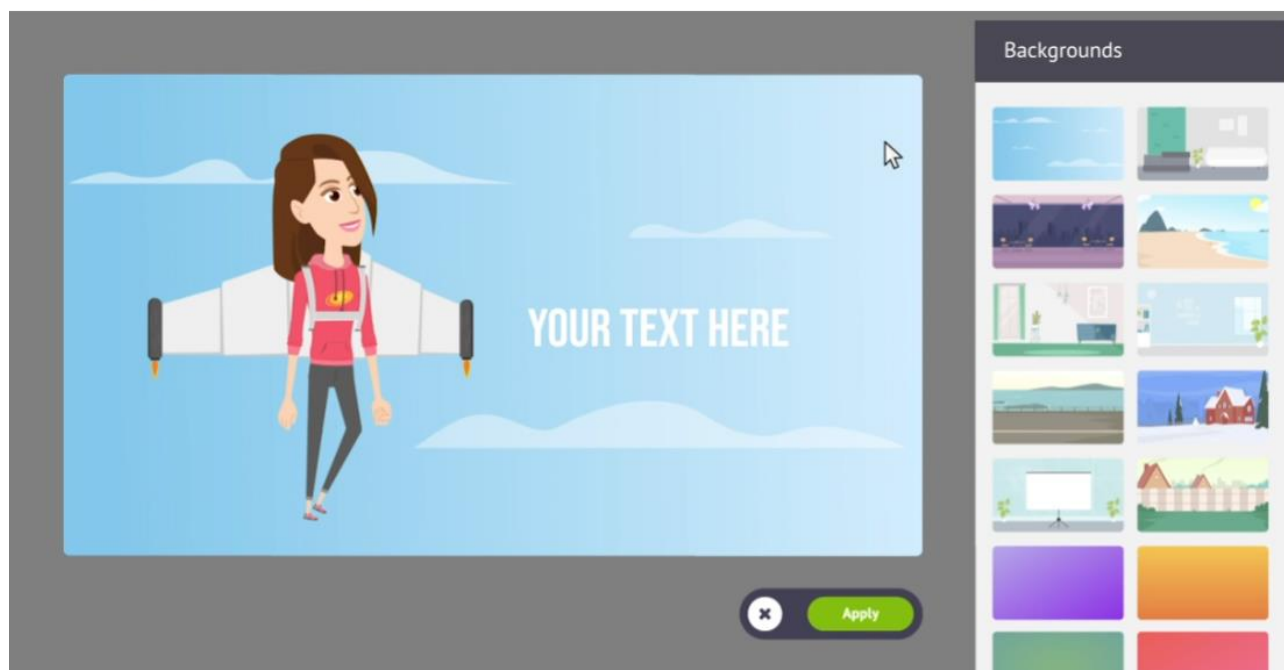
Сервис **Animaker** является отличным инструментом для творчества, с помощью которого можно создавать, редактировать и размещать видео-контент.

Редактор помогает:

Создавать видео

Создавать GIF и короткие видео

Редактировать живые видео



Функции **Animaker** выполняются на базе мощного модуля HTML5, который обеспечивает бесперебойную работу в оптимизированных браузерах.

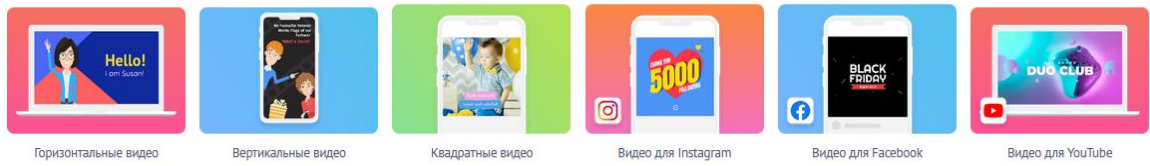
Редактор имеет русскоязычный интерфейс и множество возможностей для редактирования видео:

- управление анимацией на таймлинии;
- библиотека персонажей анимированного видео;
- возможность создания своего собственного персонажа;
- озвучивание персонажа (движения губ будут совпадать);
- создание персонажа в движении;
- использование динамической камеры анимированного видео.

Animaker содержит большую библиотеку шаблонов и инструментов для редактирования видео:

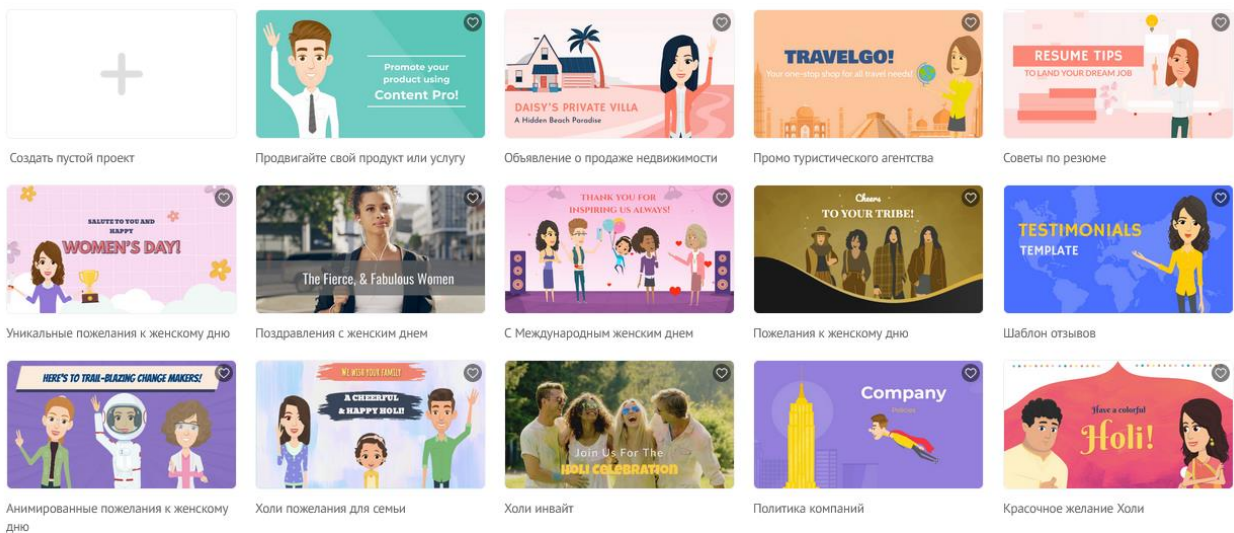
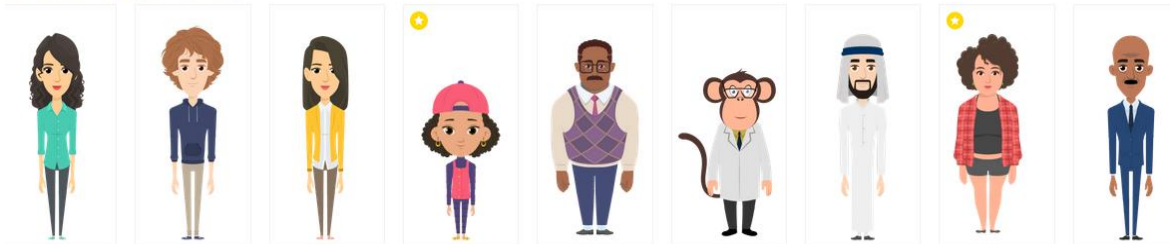
Создать проект

Пг

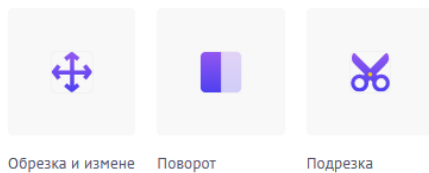


Начать работу с персонажами

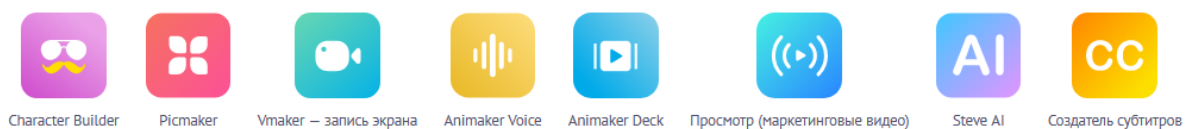
Создайте с







Инструменты для создания видео



Приложения для улучшения ваших видео



Тарифные планы

Basic	Starter	Популярные Pro	Enterprise
 \$10 /Мо \$120 / Оплата раз в год	 \$19 /Мо \$228 / Оплата раз в год	 \$49 /Мо \$588 / Оплата раз в год	 Особые цены
Начать	Начать	Начать	Свяжитесь с нами
<ul style="list-style-type: none">✓ Длительность видео 5 минут✓ 5 премиум-загрузок в месяц✓ Видео в качестве HD✓ 5 пользовательских персонажей в месяц✓ Авто субтитры - 150 мин/мес✓ 10 кредитов премиальных активов в месяц✓ 500+ премиальных музыкальных треков <p>и многое другое...</p>	<ul style="list-style-type: none">✓ Длительность видео 15 минут✓ 10 премиум-загрузок в месяц✓ Видео качества FHD✓ 15 пользовательских персонажей в месяц✓ Авто субтитры - 250 мин/мес✓ 20 кредитов премиальных активов в месяц✓ 1000+ премиальных музыкальных треков <p>и многое другое...</p>	<ul style="list-style-type: none">✓ Продолжительность видео 30 минут✓ 30 премиум-загрузок в месяц✓ Видео качества 2K✓ 30 пользовательских персонажей в месяц✓ Авто субтитры - 750 мин/мес✓ 45 кредитов премиальных активов в месяц✓ 30 000+ премиальных музыкальных треков <p>и многое другое...</p>	<ul style="list-style-type: none">✓ Неограниченная длина видео✓ Неограниченное количество премиальных загрузок✓ Видео качества 4K✓ Создайте неограниченное количество персонажей✓ Авто субтитры - 1500 мин/мес✓ 75 кредитов премиальных активов в месяц✓ 30 000+ премиальных музыкальных треков <p>и многое другое...</p>

Есть бесплатный тариф, в котором доступно:

- видео - 5 загрузок в месяц (с водяным знаком);
- gif - 10 загрузок в месяц;
- загрузка собственных файлов (с ограничением по размеру) - 2Gb;
- авто субтитры - 50 мин./мес. (с водяным знаком);
- размер загружаемого файла - 250 МБ/видео.

Использованные источники

1. Ньюарк К. Что такое графический дизайн — URL: https://vk.com/doc357374_133734931?hash=f085b7189d5be37335
2. Рощина И.В. Средства визуализации современного урока языка и литературы. URL: <https://clck.ru/33ix2v>
3. Серeda, Д. Е. Актуальность применения методов визуализации на гуманитарных предметах в школе / Д. Е. Серeda. — Текст: непосредственный

// Молодой ученый. — 2022. — № 49 (444). — С. 216-218. — URL:
<https://moluch.ru/archive/444/97432/>

4. Современный философский словарь / Под ред. В. Е. Кемерова. — 2-е изд., испр. и доп. — Лондон, Франкфурт-на-Майне, Париж, Люксембург, Москва, Минск: Панпринт, 1998. — С.138.
5. Ткаченко Е. В., Кожуховская С. М. Концепция дизайн-образования в современных условиях -
URL: https://elar.rsvpu.ru/bitstream/123456789/1962/1/vestnik_41_02.pdf
6. Шурупова М.В. Графический дизайн в сфере педагогической деятельности
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/graficheskiy-dizayn-v-sfere-pedagogicheskoy-deyatelnosti>