

Цифровые инструменты и сервисы в работе педагога

Ломовцева Наталья

nlomovtseva@yandex.ru



Копилка цифровых инструментов и сервисов

«....Полная свобода и независимость существуют лишь в том случае, если индивид думает, чувствует и решает сам за себя»

Э. Фромм

.....И может делать выбор



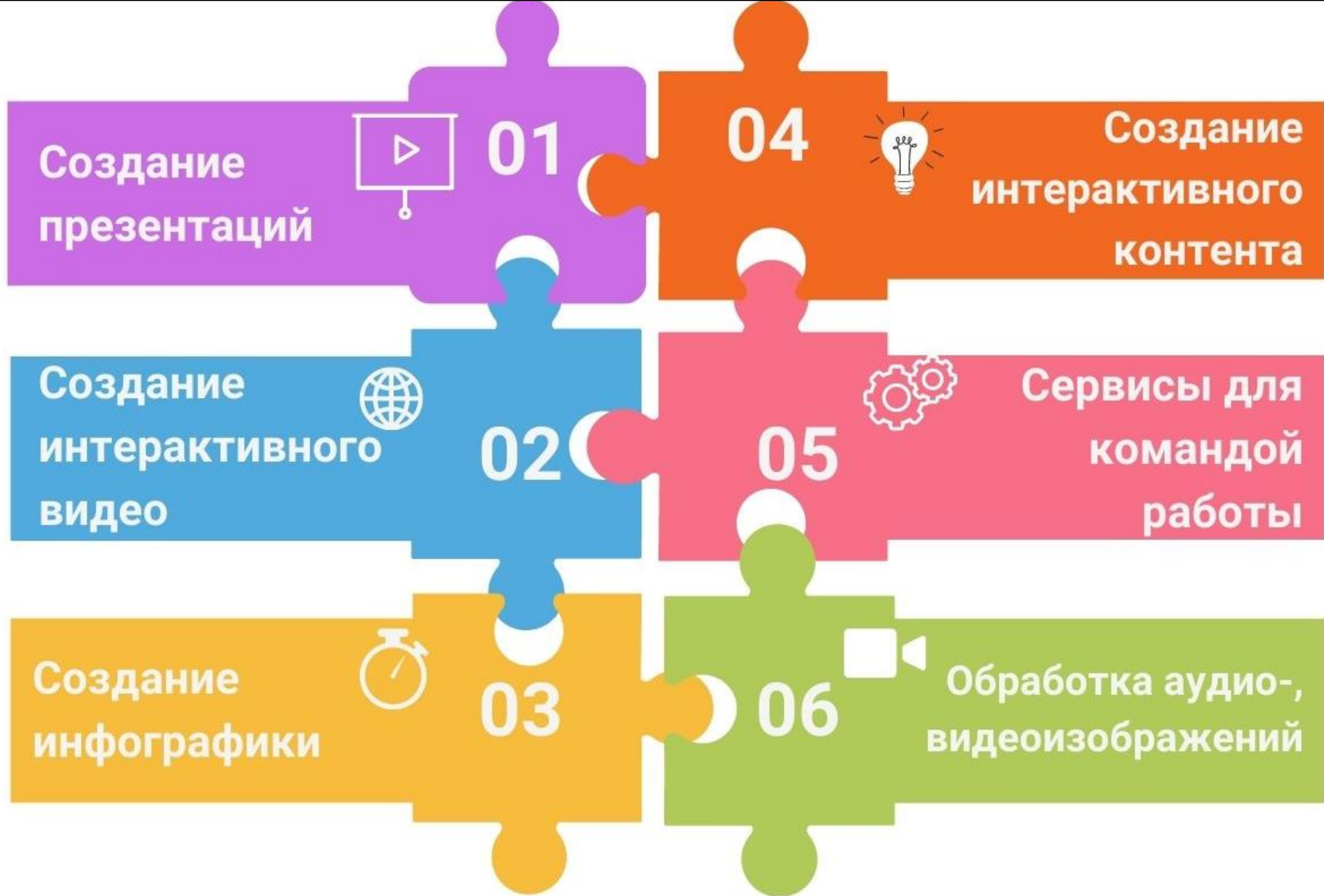
Цифровые и сквозные технологии

Цифровые технологии в образовании - это способ организации современной образовательной среды, основанный на цифровых технологиях. Это все технологии, которые позволяют создавать, хранить и распространять данные.

Сквозные цифровые технологии – это инновационные технологии в образовании, экономике и др. Они являются мультидисциплинарными и охватывают спектр различных отраслей.

Примеры цифровых технологий: относят все то, что связано с электронными вычислениями и преобразованием данных: гаджеты, электронные устройства, технологии, программы.

Примеры СКВОЗНЫХ цифровых технологий: искусственный интеллект, AR и VR, промышленное и спортивное программирование, робототехника, аддитивные технологии (3D-моделирование, проектирование и конструирование).





01 Создание презентаций





Canva



НЛ Наталья Ломовц...
Образование • 8 42

Главная

Ваши проекты

Общие материалы

Корзина

Класс

Наталья Ломовцева's Cla...

Классная работа

Инструменты

Фирменный стиль

Планировщик контента

Каким будет ваш дизайн сегодня?

Настраиваемый размер

Поиск по шаблонам Canva и своим дизайнам

Для вас Презентации Соцсети Видео Печать Маркетинг Офис Еще

Вас может заинтересовать...



Презентация на тему об...



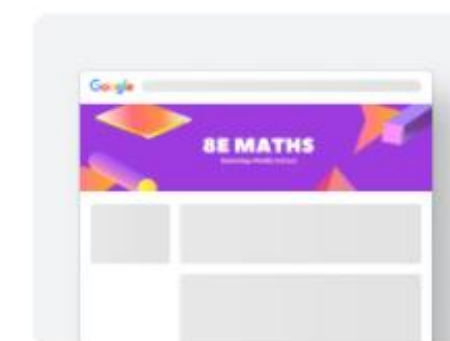
Обучающее видео



Инфографика для образ...



Плакат в класс



Заголовок для Google Кл...



Рабочий лист



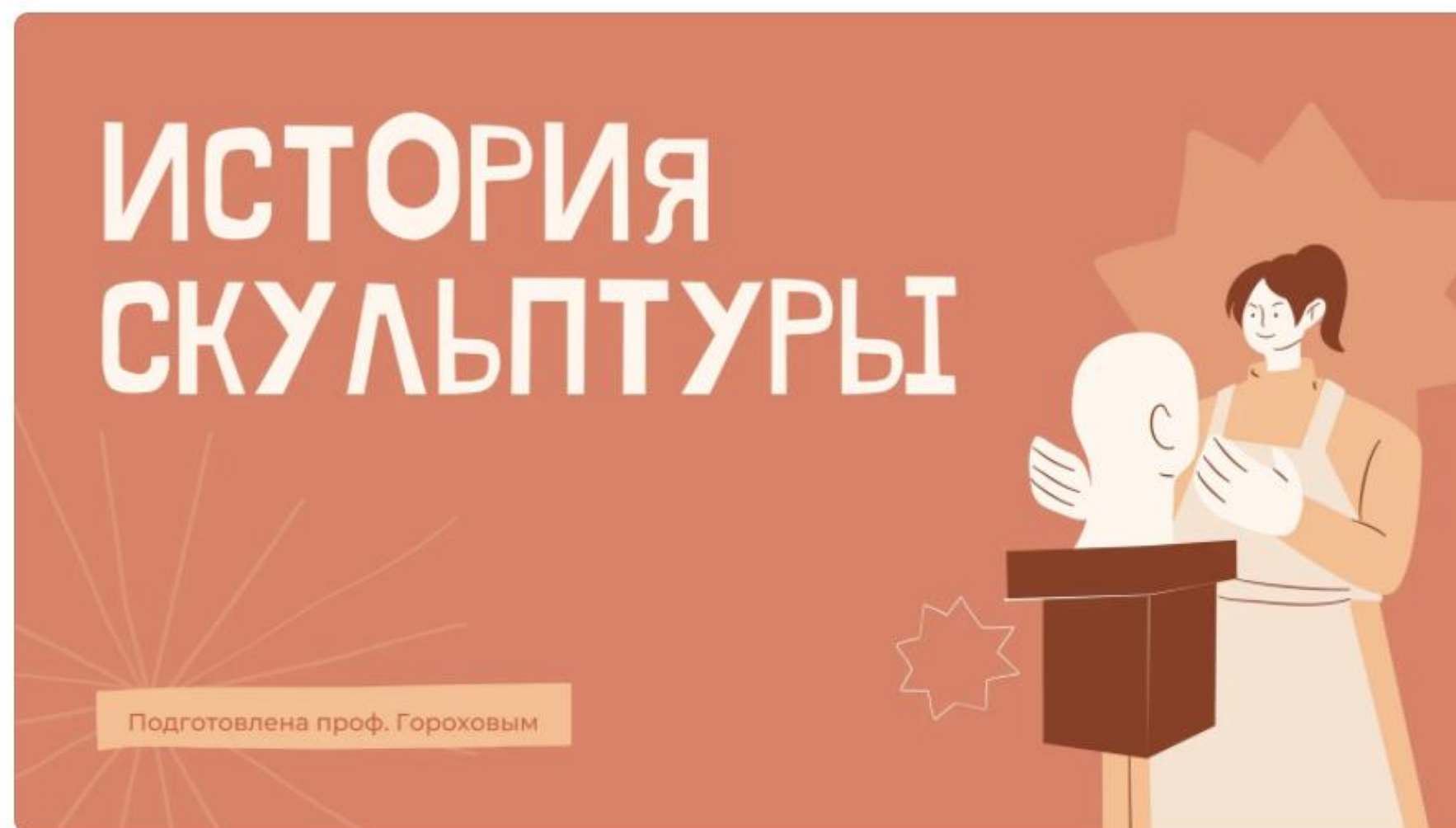
План урока

Ссылка на сервис:

<https://www.canva.com/>

1

Canva



Розовый и Коралловый
Нарисованный от Руки
Скульптура...

Презентация (16:9) • 1920 × 1080 пикс.

Изменить шаблон



Детали дизайна

Активация Windows
Чтобы активировать Windows, пе

Ссылка на сервис:
<https://www.canva.com/>

1

Canva



Главная | Файл | Изменить размер | Сдв. | 5.0 с

Розовый и Коралловый Нарисованный от Руки Скульпт...

Презентация: поиск шаблонов

Шаблоны | Элементы | Загрузки | Фото | Текст | Bitmoji | Вставка | QR-код | Логотипы

Розовый и Коралловый Нарисованный от Руки Скульптура Изобразительное Искусство Презентация

Применить 10 страниц

ИСТОРИЯ СКУЛЬПТУРЫ

ЦЕЛИ

- История скульптуры
- Типы скульптуры
- Как создать собственную скульптуру

ДАВАЙТЕ ЗАНИМЕСЬ АНАЛИЗ

ВВЕДЕНИЕ В СКУЛЬПТУРУ

ВСЕ О СКУЛЬПТУРЕ

ЗНАМЕНИТЫЕ ТВОРЕНИЯ ДРЕВНЕЙ ГРЕЦИИ

БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО ИСКУССТВО

Посещение греческих музеев может предоставить бездну исторической информации о скульптурах. Древнегреческое искусство, начиная от Пеплос Коре и заканчивая скульптурами из эллинистического периода, фокусировалось на религиозных и политических фигурах и «идеальных» человеческих телах.

Древнегреческие скульптуры хоть и были созданы тысячи лет тому назад, их влияние на искусство можно видеть и сегодня. Можете вы дать мне пример современного художника, подверженного влиянию древнегреческой скульптуры?

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Заметки

Активация Windows 39%
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел

Ссылка на сервис:
<https://www.canva.com/>

1

Canva



The screenshot shows the Canva design tool interface. On the left is a sidebar with various design elements like templates, photos, text, and illustrations. The main workspace displays a presentation slide titled "Практическая работа" (Practical work) with a background illustration of a room. The slide contains text in Russian: "ДОБАВЬТЕ ЗДЕСЬ ИНСТРУКЦИИ ИЛИ РЕКОМЕНДАЦИИ. ВЫ ТАКЖЕ МОЖЕТЕ УКАЗАТЬ ВРЕМЯ, ОТВЕДЕННОЕ ДЛЯ ЗАДАНИЙ." and "Помимо самостоятельной работы, практическая работа, которая может проводиться учащимися в парах или группах, улучшает понимание и толкование урока. Проявляйте креативность в практической работе. Сделайте столько копий этой страницы, сколько необходимо, чтобы дать вам больше возможностей для обсуждения." Below the slide is a navigation bar with 15 numbered thumbnails, where the 8th thumbnail is highlighted. The top of the interface shows search filters for "Анимация" and "5.0 с".

Ссылка на сервис:
<https://www.canva.com/>

2 Mentimeter

The screenshot shows the Mentimeter interface. On the left is a slide navigation pane with four slides. The main area displays a presentation slide with a purple header and a question in Russian. Below the question is a word cloud. The interface includes buttons for "Add slide" and "Import" at the top left, and "Presenter notes" at the bottom left. The word cloud contains various terms related to e-learning and education.

Откройте сайт www.menti.com и введите код **4736 9017**

1

2

3

4

Откройте сайт www.menti.com и введите код **4171 8184**

Какое ключевое слово (слова) объединяет данные статьи?

электронное обучение

автоматизация

учебная деятельность

информационные технологии

электронное обучение

образовательная среда

без зарубежных источников

информация

образование

электронный курс

эффективность обучения

эффективность

обучение

образовательная среда

короткие заключения

научность

электронное обучение

цифровая интеграция

Presenter notes

Ссылка на сервис:
<https://www.mentimeter.com/>

2 Mentimeter



1

ABC

Какое ключевое слово ...

N

2

1 2 3

Статьи отражают акту...

Откройте сайт www.menti.com и введите код 4171 8184

Ментиметер

Какое ключевое слово (слова) объединяет данные статьи?

A word cloud of responses to the question. The most prominent words are "электронное обучение" (e-learning) in blue, "образование" (education) in red, "информация" (information) in blue, "автоматизация" (automation) in pink, and "учебная деятельность" (learning activity) in yellow. Other visible words include "короткие заключения" (short conclusions), "образовательная среда" (educational environment), "эффективность" (effectiveness), "научность" (scientificity), "обучение" (learning), "электронный курс" (e-course), "эффективность обучения" (effectiveness of learning), "электронное обучение" (e-learning), "цифровая интеграция" (digital integration), "информационные технологии" (information technologies), "образовательная среда" (educational environment), and "без зарубежных источников" (without foreign sources).

короткие заключения

образовательная среда

научность

эффективность

информация

обучение

эффективность обучения

образование

электронный курс

электронное обучение

цифровая интеграция

автоматизация

учебная деятельность

информационные технологии

электронное обучение

образовательная среда

без зарубежных источников

Ссылка на сервис:

<https://www.mentimeter.com/>

3

Visme

**Мы не просто инструмент,
мы целая мастерская.**

Создавайте визуальные впечатления от бренда для своего бизнеса, независимо от того, являетесь ли вы опытным дизайнером или новичком.

Ссылка на сервис:
<https://www.visme.co>



Visme



География

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Вставьте заголовок слайда

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



ИСТОРИЯ

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Вставьте заголовок слайда

- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
- Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.
- Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
- Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.



Вставьте заголовок слайда

- ✓ Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
- ✓ Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
- ✓ Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Вставьте заголовок слайда



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



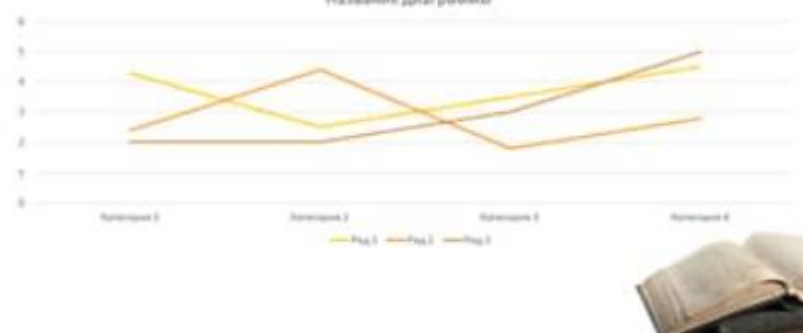
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.





Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Вставьте заголовок слайда

Название диаграммы



Вставьте заголовок слайда


Lorem ipsum dolor sit amet Lorem ipsum dolor sit amet Lorem ipsum dolor sit amet

Вставьте заголовок слайда

Название диаграммы



Вставьте заголовок слайда

Заголовок 1	Заголовок 2	Заголовок 3	Заголовок 4
01.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
02.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
03.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
04.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
05.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
06.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст

Вставьте заголовок слайда

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



- ✓ Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
- ✓ Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.
- ✓ Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.

Вставьте заголовок слайда

Заголовок 1	Заголовок 2	Заголовок 3	Заголовок 4
01.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
02.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
03.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
04.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
05.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст
06.	Вставьте текст	Вставьте текст	Вставьте текст

Ссылка на сервис:
<https://www.visme.co>

Для чего вы хотите использовать Visme?

Мы найдем индивидуальный подход и дадим вам лучшие советы.



Малый бизнес

Создать визуальный контент для малого бизнеса (1-25 сотрудников)



Средний бизнес

Создавайте красивый дизайн для своего бренда (25-150 сотрудников).



Корпоративный

Создайте потрясающий интерактивный контент для вашего бизнеса (150+ сотрудников)



Персональный

Создавайте красивый контент для себя.



Образование

Вы хотите учиться или использовать Visme, чтобы учить и делиться.



Некоммерческий

Создайте информационную кампанию и контент для продвижения.



My tool of choice for every graphic related project

Paul S.



Create amazing content

Create your free account and join 12.7+ million others enjoying using Visme

Sign up with email & password



Sign up with Google



Sign up with Facebook

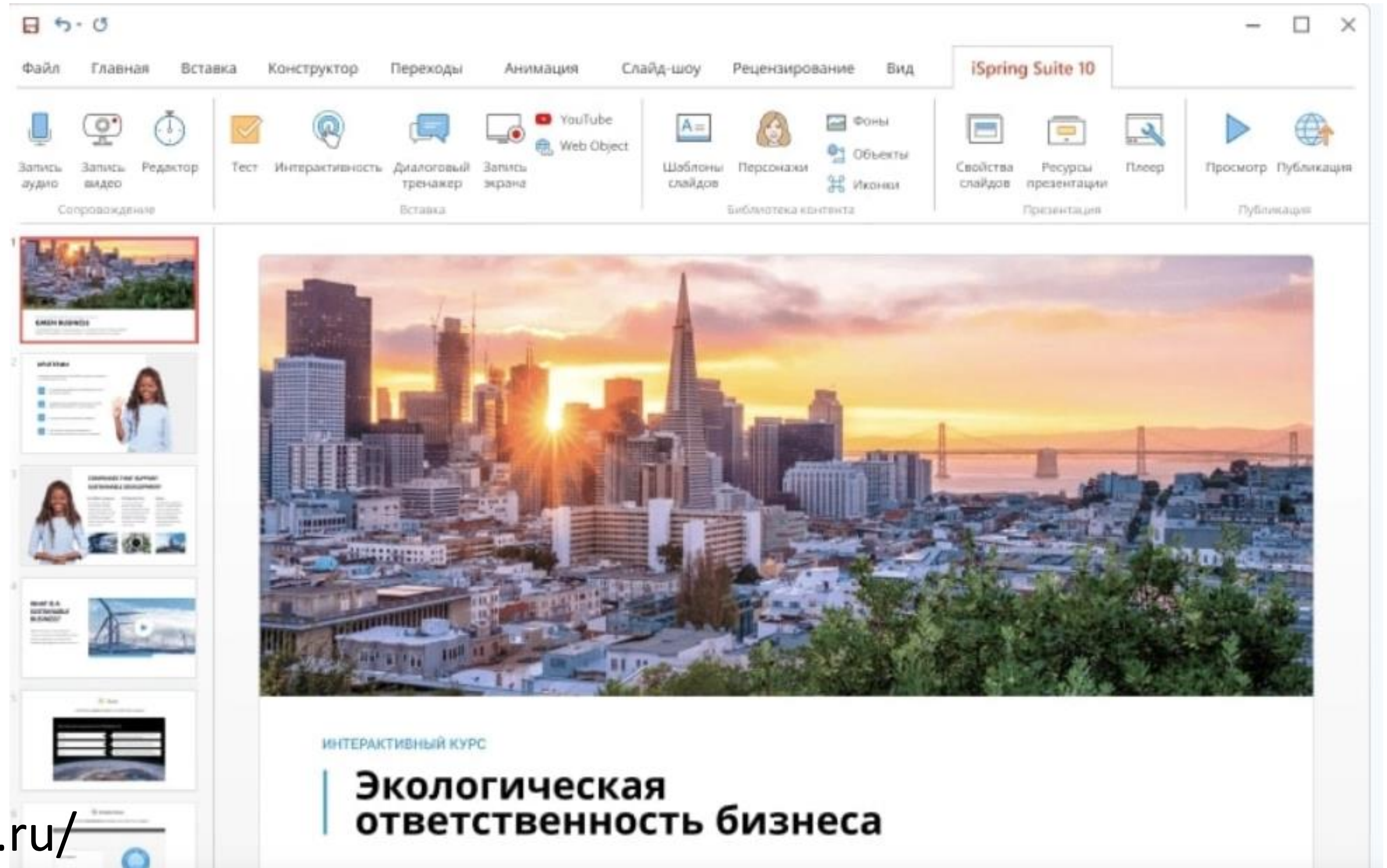
By creating an account, I declare that I have read and accepted Visme's [Terms of Use](#) and [Политика конфиденциальности](#).

Have an account? [Login](#)

Ссылка на сервис:
<https://www.visme.co>

4

iSpring Suite



Ссылка на сервис:
<https://www.ispring.ru/>

02 Создание интерактивного видео





Joyteka



СЕРВИСЫ ▾

ТАРИФЫ

О НАС ▾

МАТЕРИАЛЫ NEW

RU  ▾

ВВЕСТИ КОД

ВОЙТИ 



Образовательная платформа Joyteka

Пять онлайн-сервисов, индивидуальные задания и яркие эмоции при обучении. Создайте увлекательный урок для своих учеников.

СОЗДАТЬ ЗАНЯТИЕ

21 189

Пользователей

142 002

Подготовленных уроков

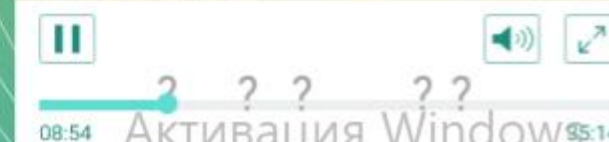
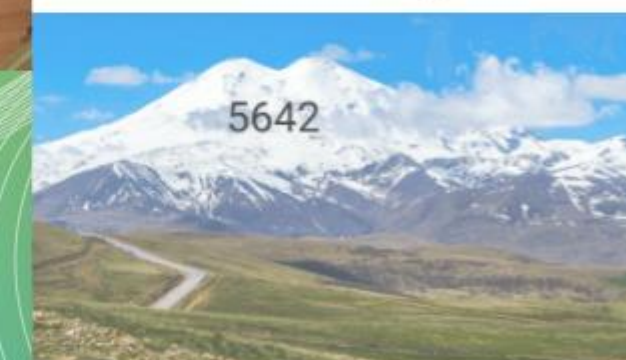
3

Минуты на создание урока в Joyteka



 Interactive video

Main Caucasian ridge




Чтобы активировать Windows, п


Ссылка на сервис:
<https://joyteka.com/ru>



Joyteka



 Joyteka

- Стартовая страница
- Мой профиль
- Создать занятие
- Мои занятия
- Корзина
- Подключить премиум 
- Контакты ↗
- Выйти

РЕДАКТИРОВАНИЕ

ДАЛЕЕ

Использование цифровых технологий в учебн... Смотреть ...

12+

Цифровые технологии?

- 1 **Цифровая трансформация** – это трансформация бизнеса путем пересмотра бизнес-стратегии, моделей, операций, продуктов, маркетингового подхода, целей и т. д. путем принятия цифровых технологий. Она призвана ускорить продажи и рост бизнеса
- 2 **Цифровизация** – переход на цифровой способ связи, записи и передачи данных с помощью цифровых устройств

Показать другие видео

- ЦИФРОВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ
КАК ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОМОГУТ В ОРГАНИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ
ВЕБИНАР
- ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА
Геймификация в образовании. Как организовать обучение с помощью игровых методик
ВЕБИНАР
- ИНСТРУМЕНТЫ ДИЗАЙН-МЫШЛЕНИЯ В ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ
ВЕБИНАР

Тип добавления

Выберите из списка

Предисловие

Множественный выбор

Одиночный выбор

Открытый вопрос

Комментарий

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

Ссылка на сервис:
<https://joyteka.com/ru>

2

PlayPosit



Корпоративный Высшее Эд K-12 Сообщество Платформа Функции Авторизоваться

Зарегистрироваться

Повышение вовлеченности учащихся

Интерактивное видео ускоряет обучение и улучшает запоминание информации.

Начните исследовать бесплатно!

Активация Windows
Чтобы активировать Windows
"Параметры".

Ссылка на сервис:

<https://go.playposit.com/>

2 PlayPosit



00:00

Questions

- MULTIPLE CHOICE
- FREE RESPONSE
- POLL
- CHECK ALL
- FILL IN THE BLANK
- DISCUSSION

Annotations

- PAUSE
- WEB EMBED

Templates

- MY INTERACTIONS
- VOCABULARY MATCHING

More options below

CANCEL

ЦИФРОВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

ХОРОШИЕ И ПРИМЕРЫ

ВЕБИНАР

Rich text editor toolbar with icons for undo, redo, bold, italic, list, link, unlink, and more.

$y = x + 15$	x	y
$y = x + 15$	1	fill in blank
$y = x + 15$	fill in blank	20
$y = x + 15$	3	fill in blank

✓ 16

✓ 5

✓ 18

+ ADD INPUT BLANK

Advanced

- Interaction is required
- Interaction pauses video
- Learners can rewind after reaching this interaction
- Allow more than one attempt
- Learners can earn partial credit
- Jump if the user answers this question correctly
- Jump if the user answers this question incorrectly

Ссылка на сервис:
<https://go.playposit.com/>

Инструкция по использованию
инструментария сервиса доступна

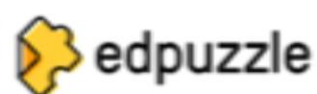


3

EdPuzzle



edpuzzle



Школы и округа

Открытый класс

Авторизоваться

Зарегистрироваться

Сделайте любое
ВИДЕО СВОИМ
уроком

Выберите видео, придайте ему
волшебство и отслеживайте
понимание вашими учениками.

Начать



Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел

Ссылка на сервис:
<https://edpuzzle.com/>



EdPuzzle

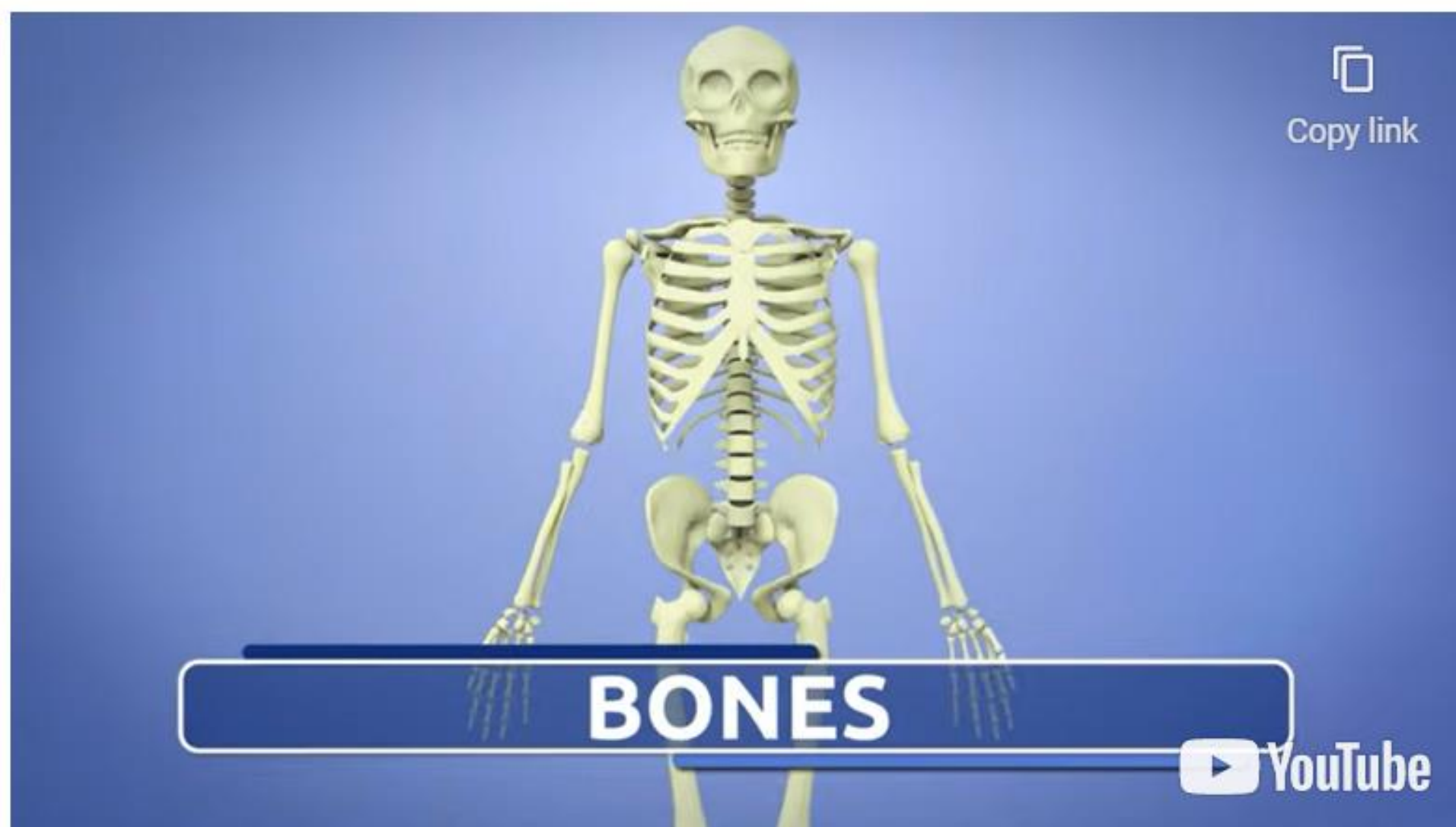


edpuzzle

Резать

Голос за кадром

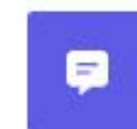
Вопросы



Copy link



Вопрос с несколькими вариантами ответов



Открытый вопрос



Примечание

💡 Зачем добавлять их?

Создавайте вопросы, чтобы узнать, какие учащиеся поняли урок, и добавляйте примечания, чтобы предоставить дополнительную информацию, или привлекайте внимание учащихся с помощью быстрой звуковой заметки!

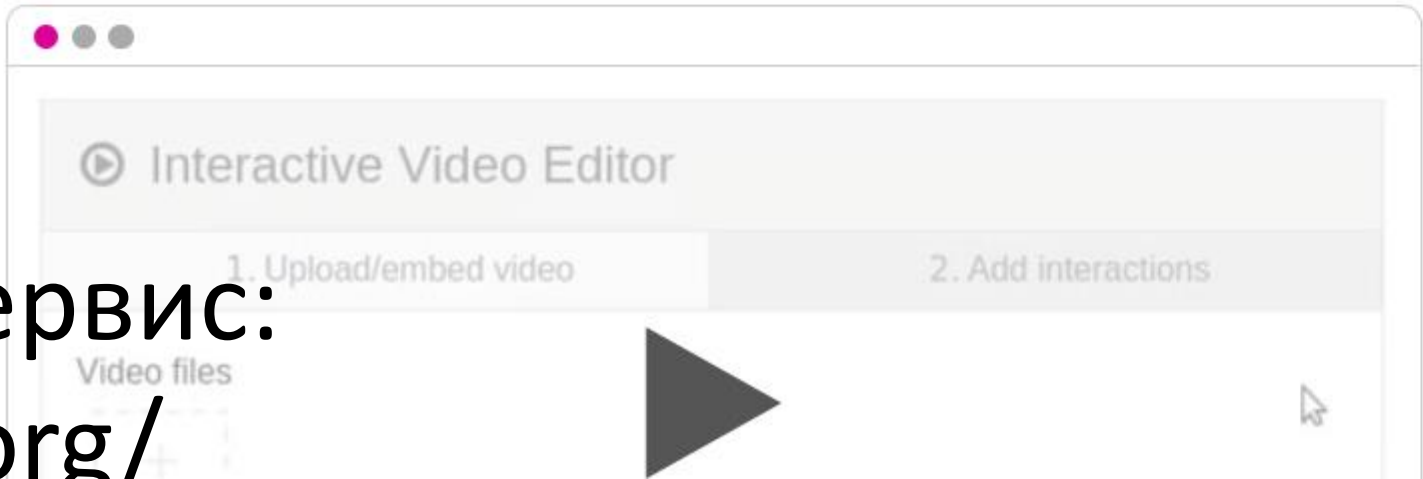
Ссылка на сервис:
<https://edpuzzle.com/>

4

H5P



The screenshot shows the H5P website homepage. At the top left is the H5P logo. To its right is a search bar with the text "Поиск h5p.org" and a magnifying glass icon. Below the logo and search bar is a navigation menu with links: "Примеры и загрузки", "Документация", "Цели и дорожная карта", "Форум", "Авторизоваться", and a button "Создать бесплатный аккаунт". The main content area has a blue background with white text: "СОЗДАВАЙТЕ, ДЕЛИТЕСЬ И ПОВТОРНО ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИНТЕРАКТИВНЫЙ КОНТЕНТ HTML5 В СВОЕМ БРАУЗЕРЕ". To the right of this text is a video player showing a grid of six blue squares, each containing a white question mark. Below the video player, there is a timestamp "0:00" and "0". At the bottom of the video player, there is text: "Время потрачено: Повороты карт".



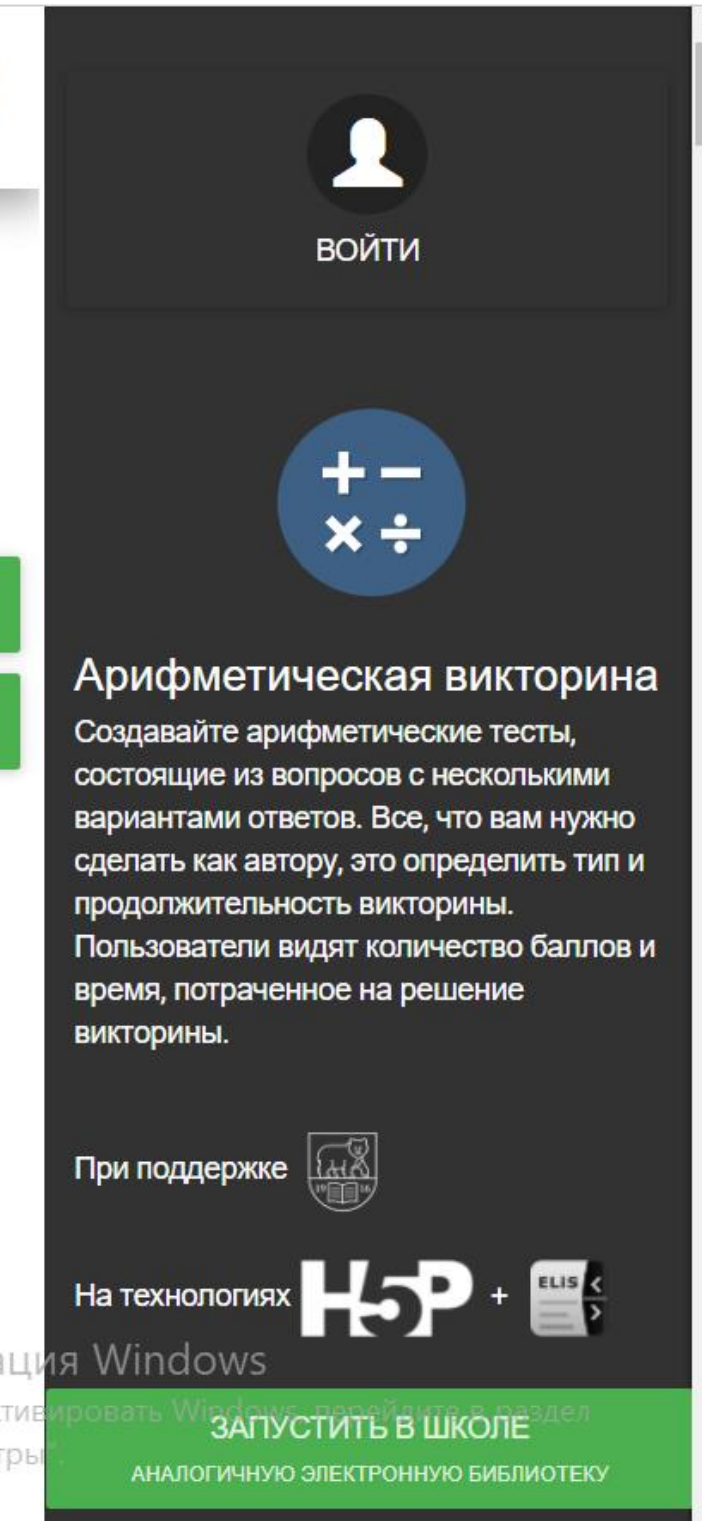
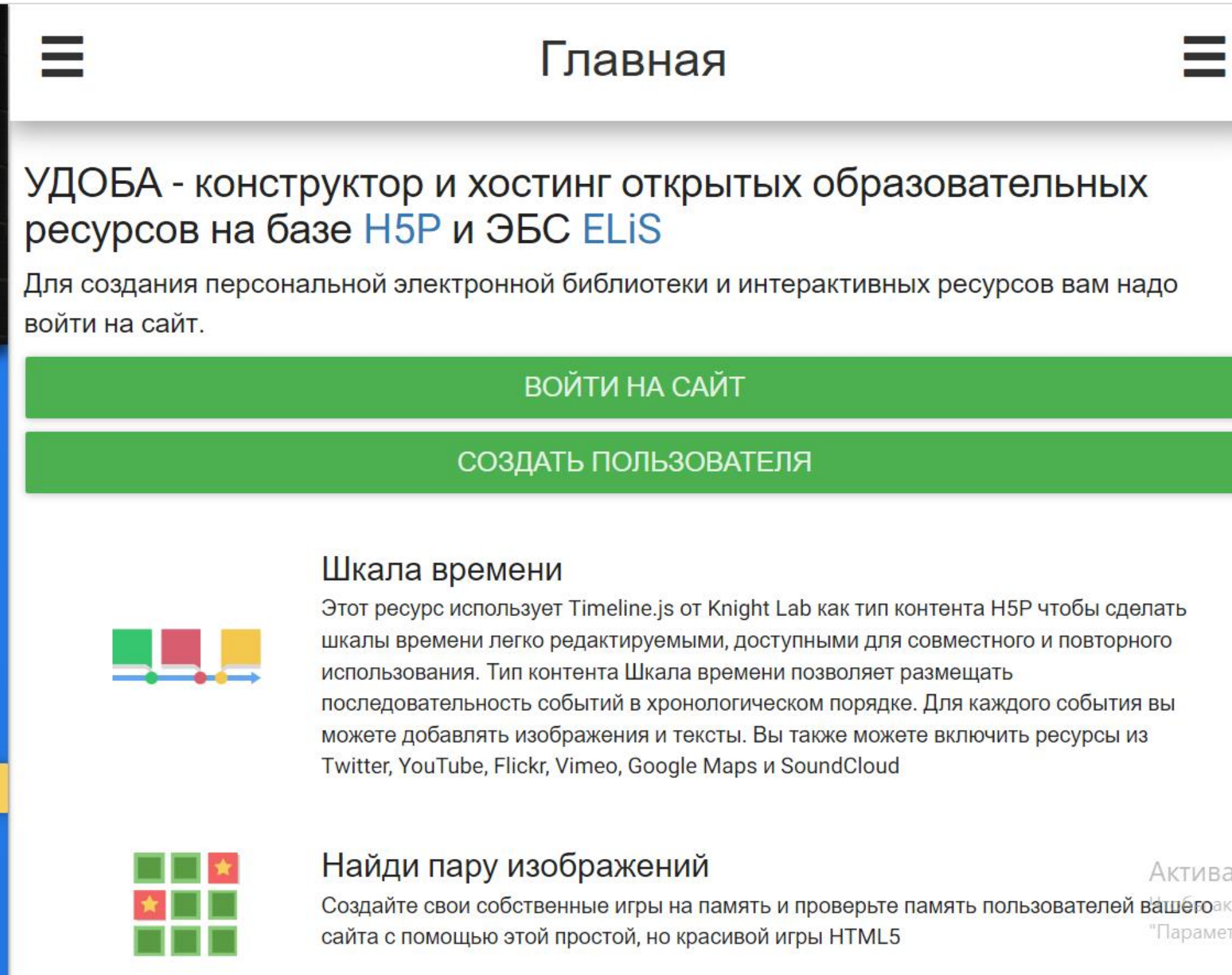
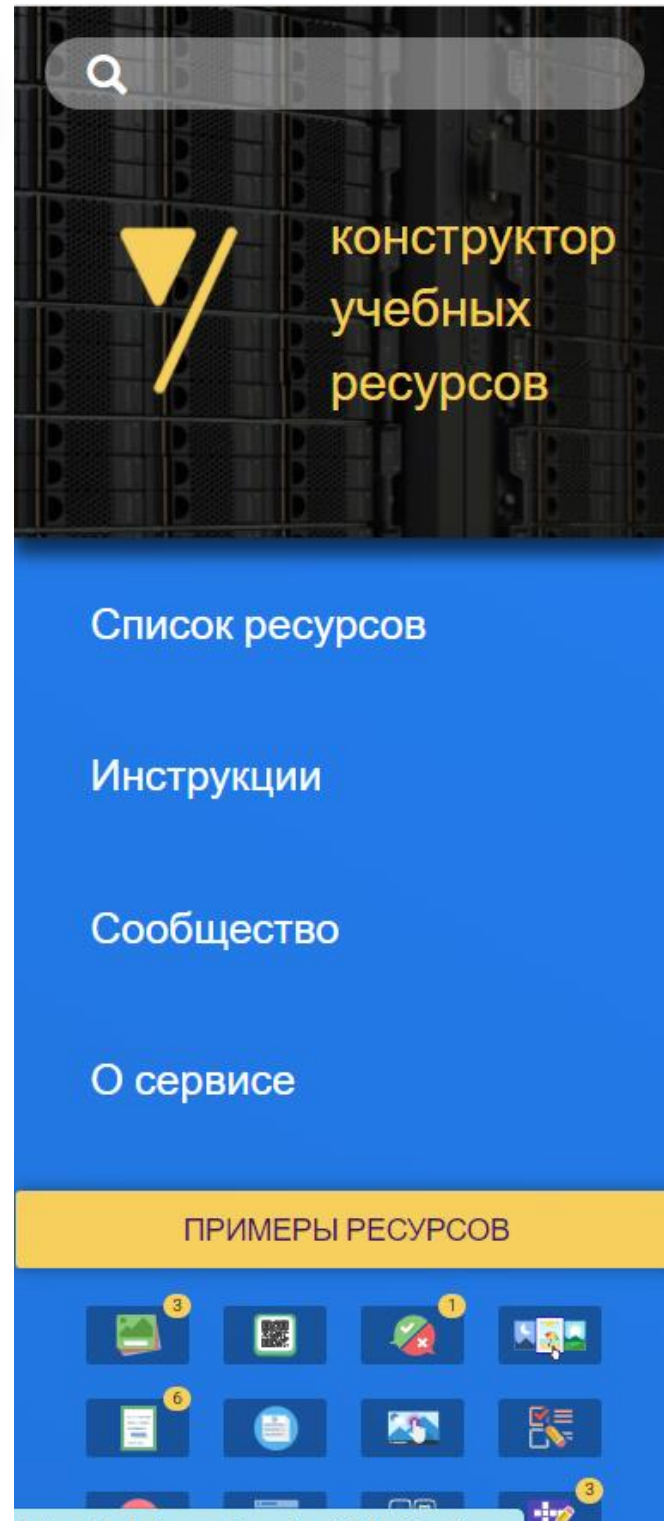
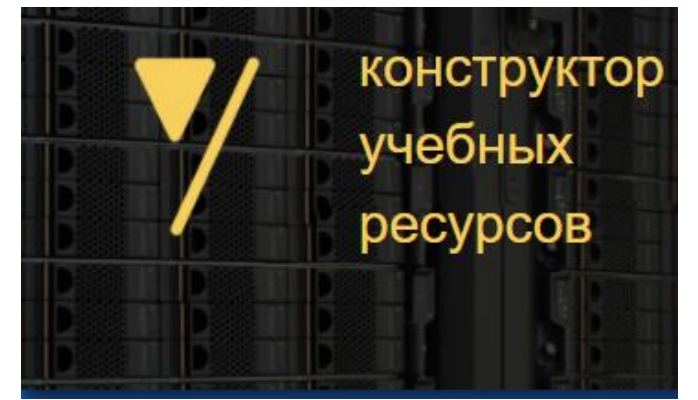
Ссылка на сервис:
<https://h5p.org/>

Создавайте
 более насыщенный HTML5-
 контент на существующих
 издательских платформах

Активация Windows
 Чтобы активировать Windows,
 перейдите в "Параметры".



Удоба



Ссылка на сервис:
<https://udoba.org/>

5

Удоба

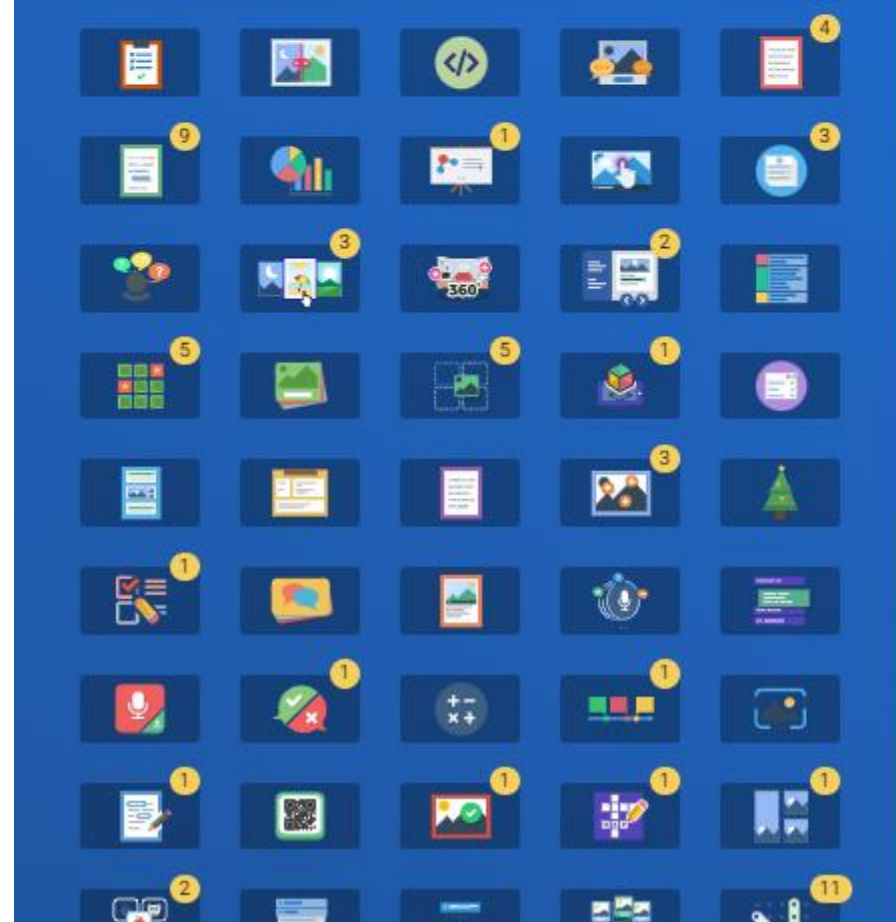
конструктор
учебных
ресурсов












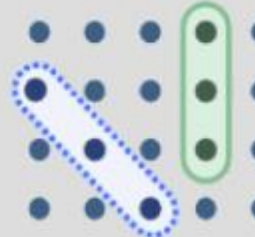
Инструкции

Сообщество

О сервисе

ПРИМЕРЫ РЕСУРСОВ



 Перетаскивание	 Диктант	 Игра на нахождение пар изображений	 Арифметический тест
 Интерактивное видео	 Вопросы на истинность или ложность	 Поиск горячей точки	 Флеш-карточки
 Заполнение пропусков	 Поиск множества горячих точек	 Перетаскивание слов	 Найди слова

Сравнение последовательности изображений


Представьте последовательность изображений, на которые люди должны смотреть одно за другим. Например: фотографии объекта, который меняется со временем, схемы или карты, организованные в разные слои или изображения, которые раскрывают все больше и больше деталей.

При поддержке 

На технологиях  + 

ЗАПУСТИТЬ В ШКОЛЕ

АНАЛОГИЧНУЮ ЭЛЕКТРОННУЮ БИБЛИОТЕКУ

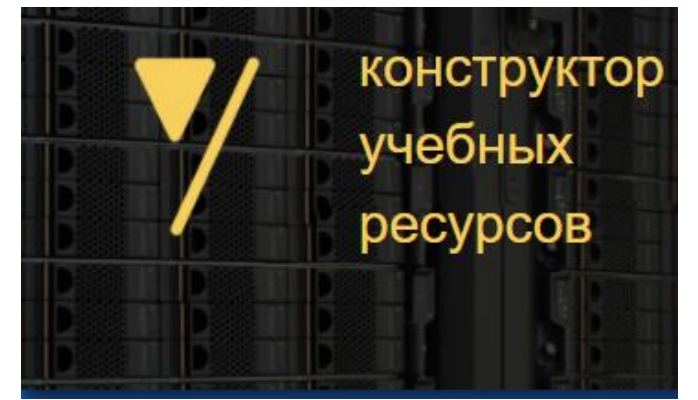


Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел

Ссылка на сервис:
<https://udoba.org/>

5

Удоба



конструктор учебных ресурсов

О сервисе

УДОБА - сервис бесплатного конструктора и хостинг открытых интерактивных электронных образовательных ресурсов (ЭОР).

Здесь важно, что сервис:

- 1) бесплатный - пользователи за использование ничего не платят;
- 2) конструктор - пользователи создают ЭОР прямо в браузере, им не нужно покупать никаких программ;
- 3) хостинг - ЭОР на сайте не только создаются, но и распространяются;
- 4) открытые ресурсы - созданные ресурсы размещаются под открытыми лицензиями и могут быть скачаны и загружены в HTML-совместимые системы Moodle, Canvas, Wordpress, Drupal и некоторые другие;
- 5) интерактивные ресурсы - конструктор ориентирован на взаимодействие пользователей с ЭОР, что позволяет учиться с большим интересом.

Сервис запущен с началом пандемии в апреле 2020 года основателем библиотеки ELiS при поддержке Пермского государственного национального исследовательского университета.

Ресурсы в сервис загружают сами пользователи, сервис их лишь хостит (является информационным посредником). УДОБА является UGC-сервисом (user generated content).

ВОЙТИ

Пары изображений

Сопоставление изображений - это простое и эффективное упражнение, которое требует, чтобы учащиеся сопоставляли пары изображений. Изображения в паре не обязаны быть одинаковыми и значит авторы могут проверить понимание связи между двумя разными изображениями.

При поддержке

На технологиях **НЭР** + **ELiS**

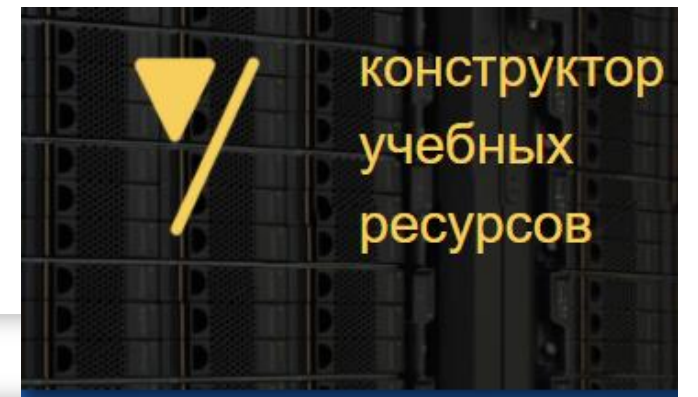
ЗАПУСТИТЬ В ШКОЛЕ

АНАЛОГИЧНУЮ ЭЛЕКТРОННУЮ БИБЛИОТЕКУ

Ссылка на сервис:
<https://udoba.org/>



Удоба



Список ресурсов

Инструкции

Сообщество

О сервисе

ПРИМЕРЫ РЕСУРСОВ

Поиск типов контента

Все типы контента

Показать: Сначала популярные Сначала самые новые от А к Z

	Интерактивное видео Создайте обогащенное взаимодействиями видео	Подробнее
	Презентация курса Создайте презентацию с интерактивными слайдами	Подробнее
	Множественный выбор Создавайте гибкие вопросы с несколькими вариантами ответов	Подробнее
	Набор вопросов Создайте последовательность различных типов вопросов	Подробнее
	Заполнение пропусков Создайте задачу с пропущенными словами в тексте	Подробнее
	Перетаскивание слов Создание текстовых задач на перетаскивание	Подробнее
	Колонка Разместите информацию и несколько заданий H5P в колонку	Подробнее

Активация
Чтобы активировать
параметры

Ссылка на сервис:
<https://udoba.org/>

03 Создание инфографики



Инфографика Культура РФ

Ростовский кремль

Государственный музей-заповедник, расположенный на берегу озера Неро в Ярославской области

Ростов



Иона Сысоевич

В 1652—1690 годах был митрополитом Ростовским и Ярославским. Инициировал широкомасштабное строительство, результатом которого стали Ростовский кремль и реконструкция крупнейших монастырей епархии



57° 11' 09" с. ш.
39° 25' 12" в. д.



1. Успенский собор
2. Звонница
3. Церковь Воскресения Христова
4. Церковь Одигитрии
5. Иераршая палата
6. Церковь Спаса на Сенях
7. Красная палата
8. Церковь Иоана Богослова
9. Церковь Григория Богослова



«Иван Васильевич меняет профессию»

Заочно в Ростовском кремле побывал каждый смотревший комедию Леонида Гайдая. Съемки фильма проходили на территории музея.

Колокол «Сысой»

1688

Был отлит по заказу митрополита Ионы в память о своем отце. Колокол повешен в Звоннице Успенского собора, для чего был достроен дополнительный объем. Все 15 колоколов звонницы сохранились до наших дней



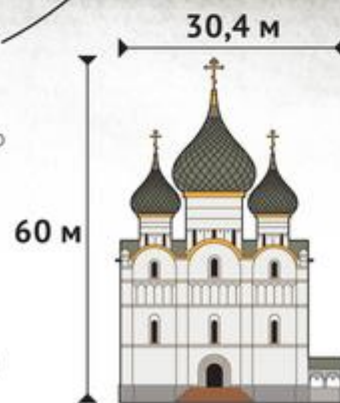
Святые ворота

Главный вход в митрополичий двор. Через эти ворота ростовские митрополиты торжественно выходили на соборную площадь. В 1670 г. была возведена надвратная церковь Воскресения



Успенский собор

1508-1512
Это старейшее здание Ростова было построено на месте своих деревянных предшественников задолго до самого кремля. До XVII века это был главный кафедральный собор местной епархии



1670
Рядом с собором митрополит Иона начал возводить резиденцию архиереев Ростово-Ярославской епархии

1789
В связи с переносом митрополии в Ярославль, кремль был заброшен и со временем сильно обветшал

1883
После реставрационных работ, проведенных по инициативе ростовского купечества, кремль обрел новый статус – музея

1953
В результате урагана кремль был поврежден, что подвигло реставраторов на государственные средства провести восстановительные работы

1995
Кремль включен в государственный свод особо ценных объектов культурного наследия народов России

Стены и башни

Ростовский кремль – это не фортификационное сооружение.



И хотя в стенах имеются бойницы, декоративное убранство башен, свидетельствует, что крепость с самого начала не имела военного значения



Инфографика РИА

АССОЦИАЦИЯ ИННОВАЦИОННЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ



СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ





Infogram

infogr.am

The screenshot displays the Infogram dashboard interface. At the top, there's a navigation bar with 'Public', 'Dashboard Red', and several utility icons. The main content area shows a 'Page 1 of 2' view with five charts:

- Visits:** A pie chart showing traffic sources: Social, Organic Search, Direct, Referral, (Other), and Email.
- Marketing Channels:** A stacked bar chart comparing Adwords, Email, Banners, Social Ads, and Offline channels, with sub-series for Incremental sale and Total.
- Geography:** A bar chart showing data for Eurasia, Americas, Africa, Antarctica, and Oceania, with sub-series for Area and Population.
- GDP Comparison:** A bar chart comparing GDP for 2010 and 2005 across USA, China, Japan, Germany, and France.
- Population Trends:** A line chart showing population trends for North and South regions from 1970 to 2015.

The right sidebar contains 'Pages' and 'Settings' sections, with an 'Add page' button and thumbnails of the dashboard. A Windows activation watermark is visible at the bottom right of the screenshot.

Ссылка на сервис:
<https://infogram.com/>



Easelly



Файл Изменить размер Скачать Сохранять Water Общественный Профиль

Графика Поиск Categories

Текст Задний план Шаблоны Графики Ролики

WATER IN THE HUMAN BODY

55% 75% 60% 79% 79%

1-2% THIRST STARTS

5-8% FATIGUE, HEADACHES AND NAUSEA

10% PHYSICAL AND MENTAL DETERIORATION

15-25% DEATH

Signs & Symptoms of DEHYDRATION

Ссылка на сервис:
<https://www.easel.ly/>

4

Canva



The screenshot displays the Canva web editor interface. At the top, a navigation bar includes 'Главная', 'Файл', 'Изменить размер', and 'Изменения сохранены'. The main header area shows the title 'Преимущества VR в образовании' and a search bar with the text 'Инфографика для образова...'. On the left, a sidebar menu lists various design elements: 'Шаблоны', 'Элементы', 'Загрузки', 'Фото', 'Текст', 'Bitmoji', 'Вставка', 'QR-код', and 'Логотипы'. The central workspace shows a selected infographic template titled 'Инфографика с временной шкалой'. The template features a vertical timeline with five numbered steps, each accompanied by a small image and a text box. The steps are: 1. 'Начните с начала', 2. 'Что произошло дальше?', 3. 'Что вы добавите?', 4. 'Чем это закончилось?', and 5. 'Резюме'. The interface also includes a 'Заметки' (Notes) section at the bottom left.

Ссылка на сервис:
<https://www.canva.com/>

04 Создание интерактивного контента

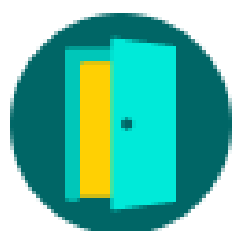




Joyteka



СОЗДАЙТЕ ЗАНЯТИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНО



Квест

Образовательные веб-квесты



Видео

Видео с обратной связью



Тест

Инструмент контроля знаний



Викторина

Интеллектуальная игра



Термины

Игра с терминами

Ссылка на сервис:

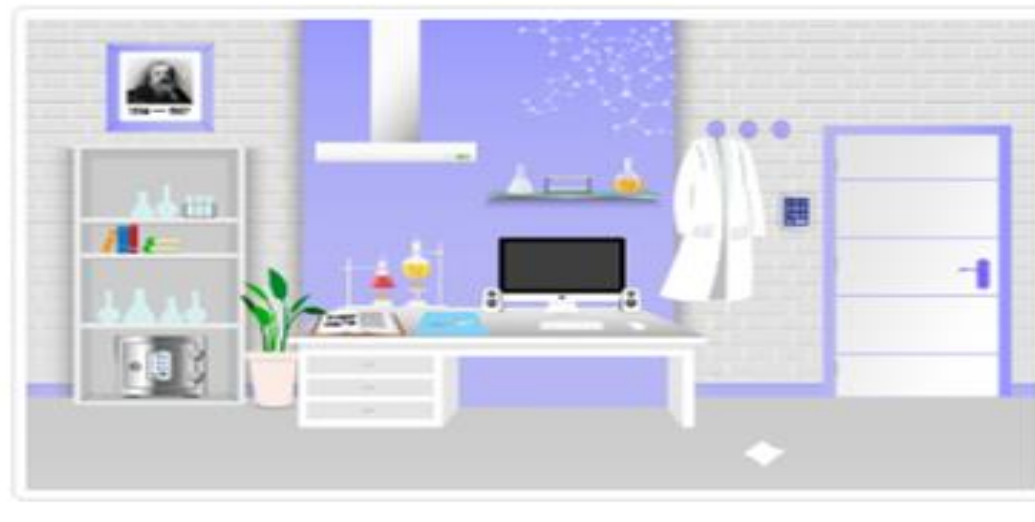
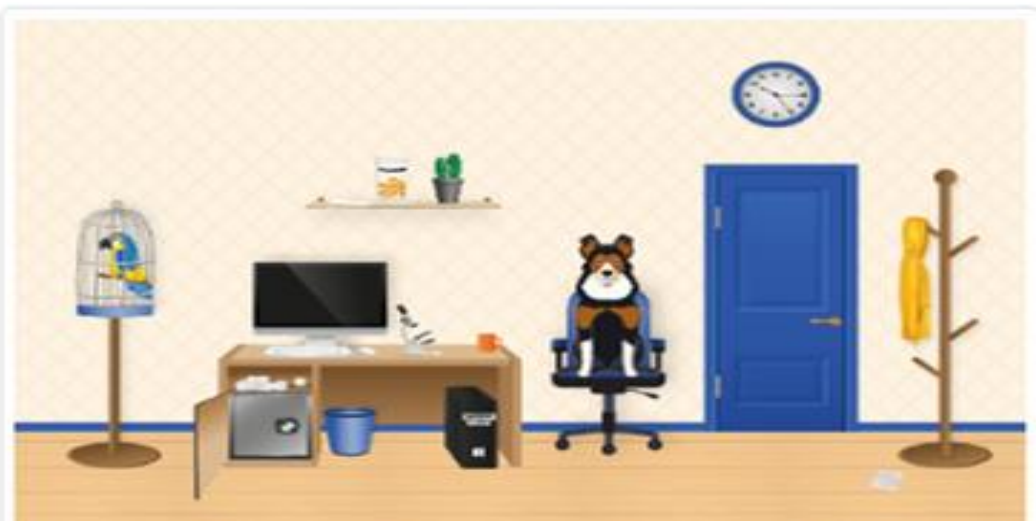
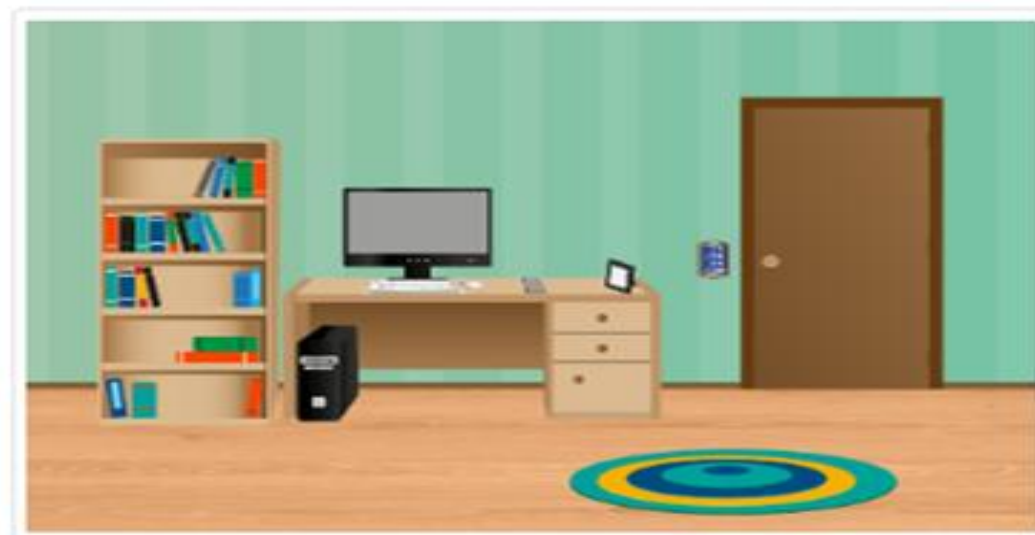
<https://joyteka.com/ru>

1

Joyteka



Выберите квест-комнату



1

Joyteka



Нажмите и загрузите
или перетащите сюда
графический файл

02

Нажмите и загрузите
или перетащите сюда
графический файл

03

Нажмите и загрузите
или перетащите сюда
аудио файл

ЗАГРУЗКА ЗАДАНИЙ

ПОЛУЧЕНИЕ ДОСТУПА

Вариант #1 ^

удалить

Данные сохраняются автоматически

01



02



03



Введите код от двери*

Вариант #2 ^

удалить

Данные сохраняются автоматически

01



02





Joyteka



ЗАГРУЗКА ЗАДАНИЙ


ПОЛУЧЕНИЕ ДОСТУПА

Номер Вашего квеста: 258362

Прямая ссылка на квест: <https://www.Learnis.ru/258362/>

Предварительный просмотр:



Ссылка на сервис: 
<https://joyteka.com/ru>

2



Эта платформа позволяет создавать **интерактивные уроки-презентации**, имеет базу **ГОТОВЫХ уроков**, позволяет учащимся принимать активное участие.



Ссылка на сервис:
<https://learningapps.org/>

2



Вопросы

Вопрос:

Ответ:

Правильно?

Ответ:

Правильно?

Вопрос: Указание:

Ответ:

Правильно?

Ответ:

Правильно?

Сортировать вопросы

Вопросы могут показываться в постоянном или случайном порядке.

Ссылка на сервис:
<https://learningapps.org/>

2



Накормите каждую зверюшку вкусненьким

Пары

Задайте пары и соответствия. Это может быть текст и видео или аудио и текст - по вашему желанию.

- Пара 1: Выберите картинку Размер: 400 x 317 редактировать Указание: Северный олень
- Пара 1: Выберите картинку Размер: 300 x 266 редактировать Указание: Ягель
- Пара 2: Выберите картинку Размер: 500 x 357 редактировать Указание: Белка
- Пара 2: Выберите картинку Размер: 350 x 262 редактировать Указание: Шишка
- Пара 3: Выберите картинку Размер: 300 x 220 редактировать Указание: Куропатка
- Пара 3: Выберите картинку Размер: 299 x 299 редактировать Указание: Черника
- Пара 4: Текст Картинка Текст для произнесения Аудио Видео
- Пара 4: Текст Картинка Текст для произнесения Аудио Видео

Добавить следующий элемент

Ссылка на сервис:
<https://learningapps.org/>

2

LearningApps.org

Задний фон

Под этим пазлом может лежать картинка или видео! Оно откроется, если правильно собран пазл.

Картинка

Видео

Группа терминов и термины

Задайте до 6 групп с названиями. К каждой группе задайте отдельные термины. Они будут расположены как пазл в беспорядке. Задайте множество терминов, разделяя их знаком "," (точка с запятой)

Группа 1:

Текст

Картинка

Группа 1 Элемент 1:

Текст

Картинка

Группа 1 Элемент 2:

Текст

Картинка

+ Добавить следующий элемент

Группа 2:

Текст

Картинка

Группа 2 Элемент 1:

Текст

Картинка

Группа 2 Элемент 2:

Текст

Картинка

+ Добавить следующий элемент

+ Добавить группу.

Размер карточек.

Выберите размер карточек

Средний размер

Сказки К. Чуковского



"Муха-Цокотуха"

"Айболит"

кузнечик	сороконожки	КИТ	бегемотики
тигрята	орлы	верблюжата	страусята
Бабушка-пчела	маленький Комарик	Паучок	Муравей

Ссылка на сервис:

<https://learningapps.org/>



1С урок



БИБЛИОТЕКА КОНСТРУКТОРЫ МОИ МАТЕРИАЛЫ НОВОСТИ

поиск по сайту



Электронные учебные материалы для учителей и школьников

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ГОТОВЫЕ
МАТЕРИАЛЫ ИЗ
БИБЛИОТЕКИ



БИБЛИОТЕКА

СОЗДАВАЙТЕ НОВЫЕ
РЕСУРСЫ В ОНЛАЙН-
КОНСТРУКТОРАХ



КОНСТРУКТОРЫ

ОРГАНИЗУЙТЕ БЫСТРЫЙ
ДОСТУП К ИЗБРАННЫМ
МАТЕРИАЛАМ



МОИ МАТЕРИАЛЫ

ПОИСК РЕСУРСОВ В БИБЛИОТЕКЕ

ПРЕДМЕТЫ

КЛАСС

ИСКАТЬ РЕСУРСЫ В БИБЛИОТЕКЕ

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, пе

Ссылка на сервис:
<https://urok.1c.ru/>



1С урок



БИБЛИОТЕКА

КОНСТРУКТОРЫ

МОИ МАТЕРИАЛЫ

НОВОСТИ

поиск по сайту



100 000 +

УЧИТЕЛЕЙ И ШКОЛЬНИКОВ
ИСПОЛЬЗОВАЛИ НАШИ
МАТЕРИАЛЫ В 2021 ГОДУ

10000 +

ИНТЕРАКТИВНЫХ УЧЕБНЫХ
РЕСУРСОВ НА НАШЕЙ
ПЛАТФОРМЕ

24 года

МЫ СОЗДАЕМ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ПРОГРАММЫ

Примеры наших материалов

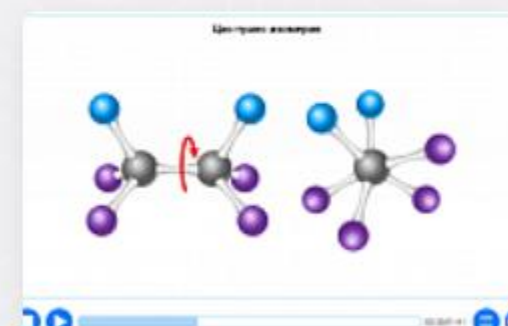
✓ Наглядность ✓ Занимательность ✓ Интерактивность



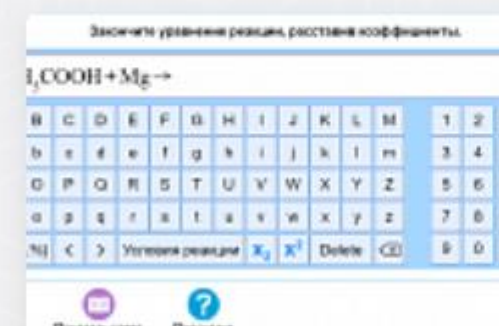
Держава Ахеменидов.
История.



Интерактивная схема
«Дом ремесленника в
Древнем Египте».
История.



Анимация «Цис-транс
изомерия». Химия.



Тренажер для
проверки уравнений
реакций. Химия.



Интерактивная
таблица «Изомеры».
Химия.

Ссылка на сервис:
<https://urok.1c.ru/>

3

1С урок



Ссылка на сервис:
<https://urok.1c.ru/>



Конструкторы интерактивных материалов

Конструкторы интерактивных материалов

ФИЛЬТРЫ:

СОДЕРЖИТ СЛОВА ИЛИ ФРАЗЫ

ПРЕДМЕТ

КЛАСС

[ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФИЛЬТРЫ](#)

[СБРОСИТЬ ФИЛЬТРЫ](#)

[ПРИМЕНИТЬ ФИЛЬТРЫ](#)



Математический конструктор

Программная среда предназначена для создания интерактивных математических моделей, сочетающих в себе конструирование, моделирование, динамическое варьирование, виртуальный эксперимент. Модели используются для сопровождения занятий в любом разделе школьной математики и других предметах школьного курса.

3 ПАПКИ

318 РЕСУРСОВ



Конструктор интерактивных заданий

В РАЗРАБОТКЕ! СКОРО! Мы разрабатываем творческий инструмент, позволяющий учителю-методисту самостоятельно (без помощи программистов и специалистов в области компьютерной графики) создавать насыщенные интерактивными объектами упражнения, тренажеры, интерактивные демонстрации, карты, схемы, игры и другие виды заданий и наглядных пособий.

Ссылка на сервис:
<https://urok.1c.ru/>



1С урок



Конструкторы интерактивных материалов / Математический конструктор / Модели от 1С

Математический конструктор

СОЗДАТЬ НОВУЮ МОДЕЛЬ

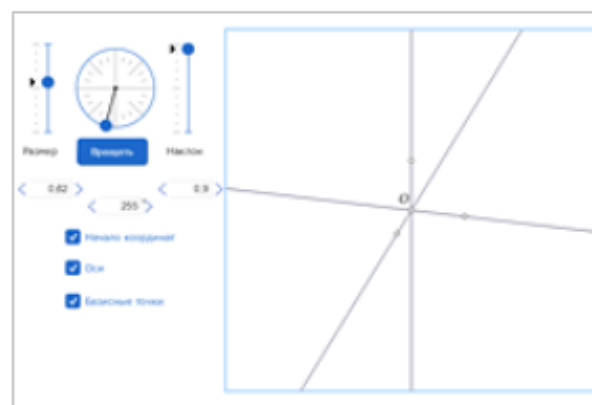
МОДЕЛИ ОТ 1С:

- Шаблоны для построений
- Редактируемые образцы

[МОДЕЛИ ОТ 1С](#) [МОИ МОДЕЛИ](#) [МОДЕЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ](#)

Модели от 1С

Модели из «Библиотеки 1С», открытые для редактирования в «Математическом конструкторе»



Стереометрия. Система координат

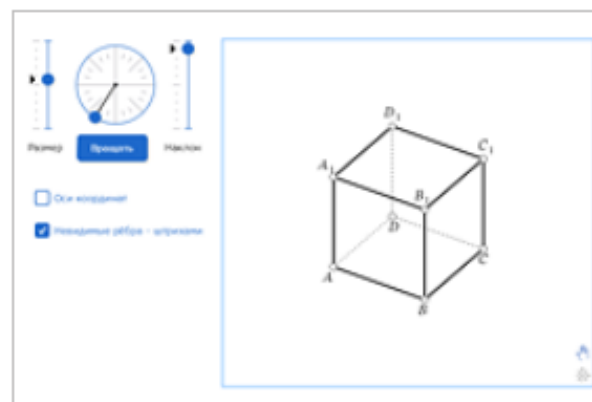
Шаблон для динамических построений.

ИНТЕРАКТИВНОЕ ЗАДАНИЕ

ВСЕ СВОЙСТВА

РЕДАКТИРОВАТЬ

ОТКРЫТЬ



Стереометрия. Куб

Шаблон для динамических построений.

ИНТЕРАКТИВНОЕ ЗАДАНИЕ

ВСЕ СВОЙСТВА

РЕДАКТИРОВАТЬ

ОТКРЫТЬ
Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите на [www.microsoft.com/windows/activation](#)

Ссылка на сервис:
<https://urok.1c.ru/>

Что такое еТреники?

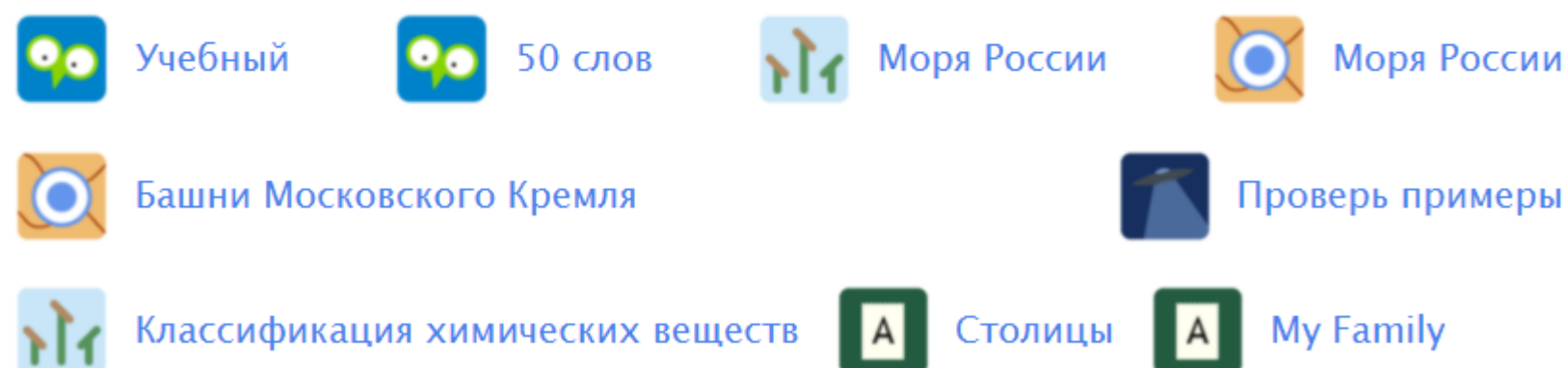
еТреники — это онлайн-конструктор учебных тренажёров. Здесь, с помощью интернет-браузера, вы сможете конфигурировать небольшие веб-приложения — тренажёры.

Каждый тренажёр получает на сайте уникальный код и доступен всем желающим. Вам остается только поделиться ссылкой.

Как использовать?

Для начала, проследуйте в [кабинет](#). Там, пройдя короткую регистрацию, вы сможете начать конструировать тренажёры [различных типов](#).

Вот примеры тренажёров различных типов:



Ну а конструкторы для этих типов вы найдете в кабинете. Пробуйте!

Обратите, пожалуйста, внимание, что приложения адаптированы под экраны XGA (1024X768) и выше.

Новости проекта

15.11.2019

Уважаемые пользователи! До конца ноября мы проводим профилактические работы на серверах, поэтому возможны кратковременные сбои в работе сервиса.

14.12.2018

В тип [«Картофан»](#) добавлена возможность использовать карту сервиса Яндекс.Карты. Подробности в статье [Карты в типе «Картофан»](#).

16.11.2018

Настоятельно рекомендуем первый выпуск [сборника советов по работе с сервисом](#).

24.02.2018

Для тренажёров типа «Кокла», «Криптон» и «НЛО» добавлен белорусский язык. Большое спасибо [Елене Мигаль](#) за помощь с переводом!

13.06.2017

6 июня были подведены итоги полуфинала КИВО'17 и еТреники вошли в число [30 отобранных проектов](#).

05.06.2017

В редакторе типа «Кокла» пробуем виртуальную клавиатуру, которая позволяет добавлять специальные символы.

Активация Windows
Чтобы активировать Windo



Ссылка на сервис:

[https:// etreniki.ru/](https://etreniki.ru/)

4

eТреники

Онлайн-конструктор учебных тренажёров

Метаинформация Конфигурация Тема Все изменения сохранены. ? ▶ Обратно в кабинет ↩

Категории Сообщения Развёрнутые ответы Шрифт Прочее

Т₂

1 — Произведения И.С. Тургенева 2 3 4

Название категории

Произведения И.С. Тургенева

Слова на блоках

Отцы и дети
Записки охотника
Муму

Укажите по одному слову (фразе) на строке

Северный Ледовитый океан Тихий океан Атлантический океан Бессточный бассейн

Балтийское

Ссылка на сервис:

[https:// etreniki.ru/](https://etreniki.ru/)

4

eТреники

Онлайн-конструктор учебных тренажёров

Добавление группы

Слова на блоках

Муму

нужно оставить

Отцы и дети

нужно оставить

Идиот

нужно удалить

Анна Каренина

нужно удалить

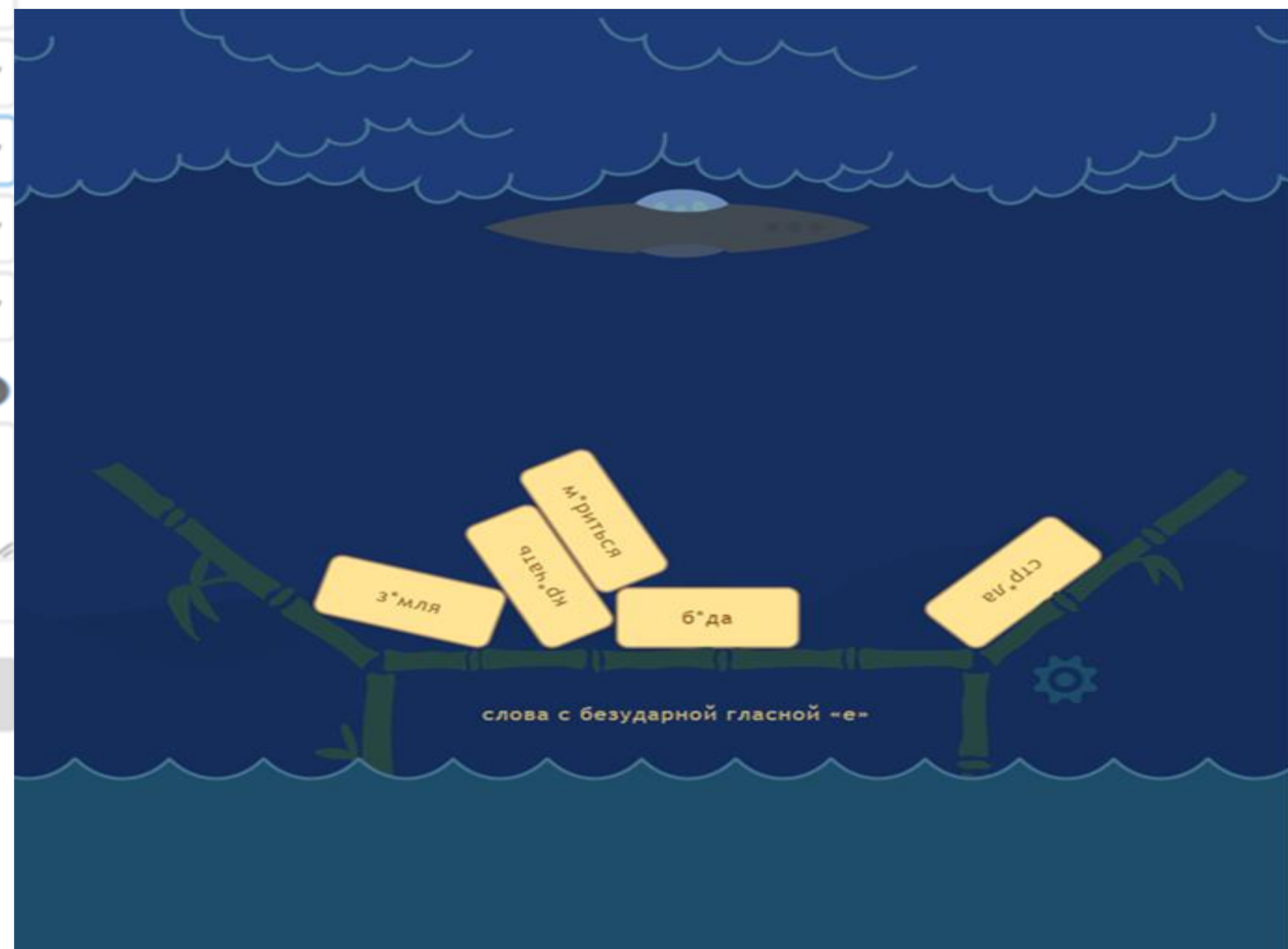
Война и мир

нужно удалить

Подпись группы

OK

Отмена



Ссылка на сервис:

[https:// etreniki.ru/](https://etreniki.ru/)



Formative

formative Schools & Districts Pricing Resources Join Code [Sign Up — it's Free](#) [Login](#)

Built by Teachers, for Teachers.

See students work in real-time, give feedback, track student success, and collaborate with your fellow teachers - all in one beautiful package!

[Sign Up For Free](#) [Request a Quote](#)

Choose your content or question type

- Audio
- Audio Response
- Hot Spot
- Numeric
- Embed
- Categorize
- Hot Text
- Resequence
- Image
- Drag and Drop
- Inline Choice
- Short Answer
- Text Block
- File Response
- Match Table Grid
- Show Your Work
- Video
- Fill In The Blank
- Matching
- True Or False
- Whiteboard
- Free Response
- Multiple Choice
- Video Response
- Graphing
- Multiple Selection

Addressing the Teacher Shortage [Learn More](#)

Ссылка на сервис:

<https://app.formative.com/>



Genially



genially



Для чего это? ▾

Создавать ▾

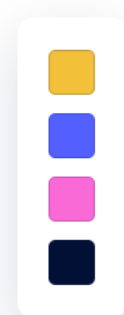
Почему Гениально

Планы

АВТОРИЗОВАТЬСЯ

ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ

Создание интерактивного контента —



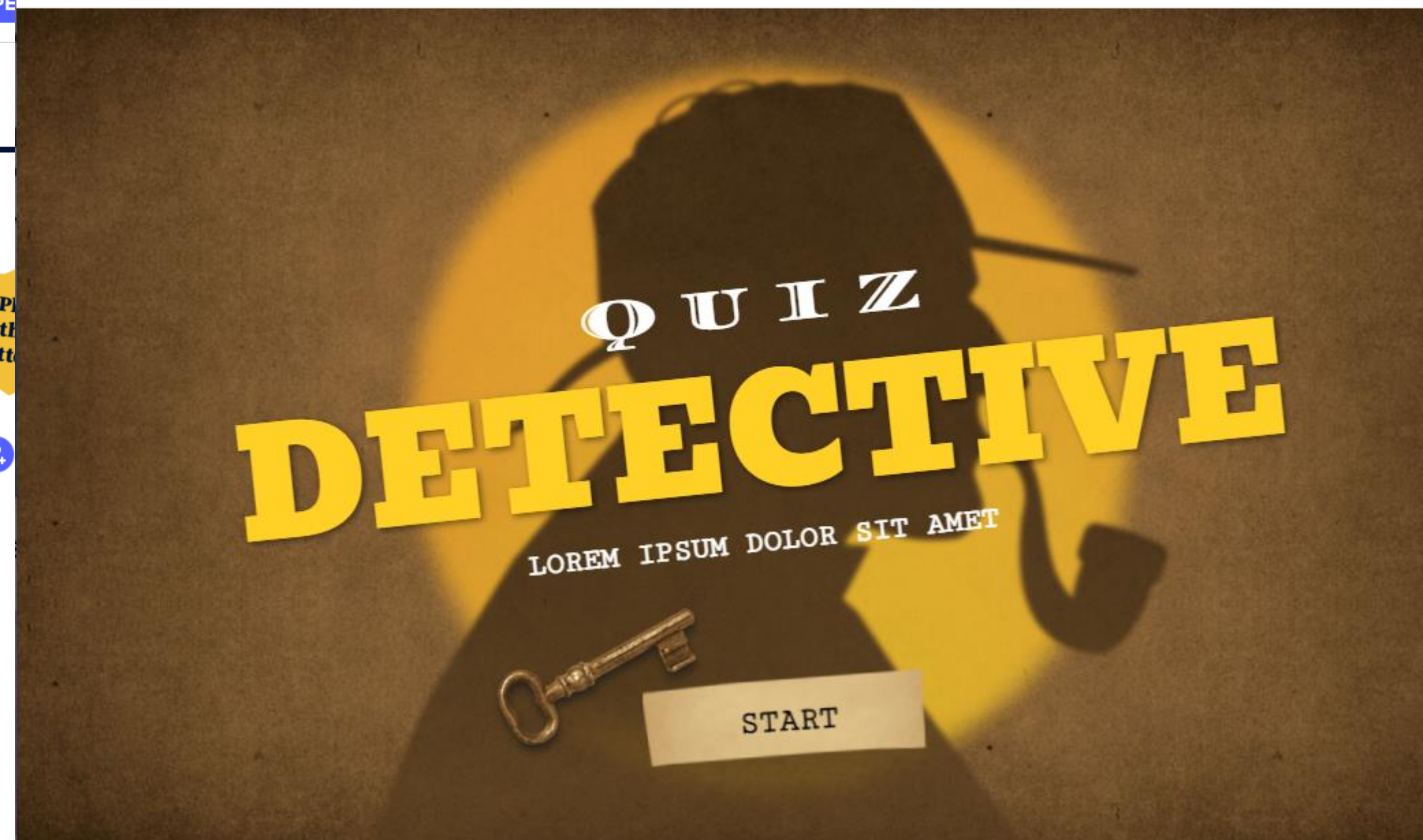
WOW!



Создавайте презентации, инфографику и другой потрясающий контент самостоятельно или вместе со своей командой.

Начать сейчас. Это бесплатно!

DETECTIVE QUIZ



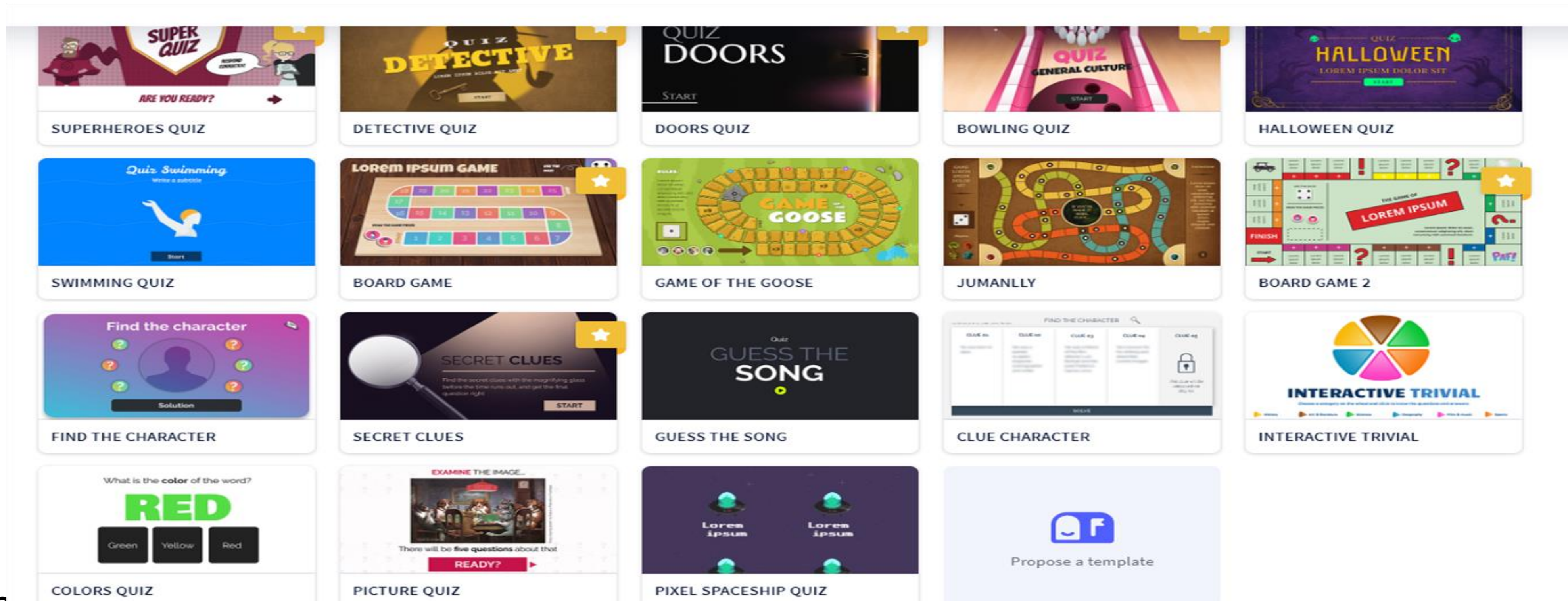
Ссылка на сервис:
<https://genial.ly/>

6

Genially



genially



Ссылка на сервис.

<https://genial.ly/>



Genially



genially

CHOOSE YOUR DESTINATION

Destination 01

Destination 02

Destination 03

Destination 04

Destination 05

3 | 00 Mission

4 | 00 Characters

5 | 01 MAP

6 | ERROR

Add page

100%

<https://genial.ly/>

7

ThingLink

аннотирование изображений и видеороликов



Ссылка на сервис:
<https://genial.ly/>

<https://www.thinglink.com/>

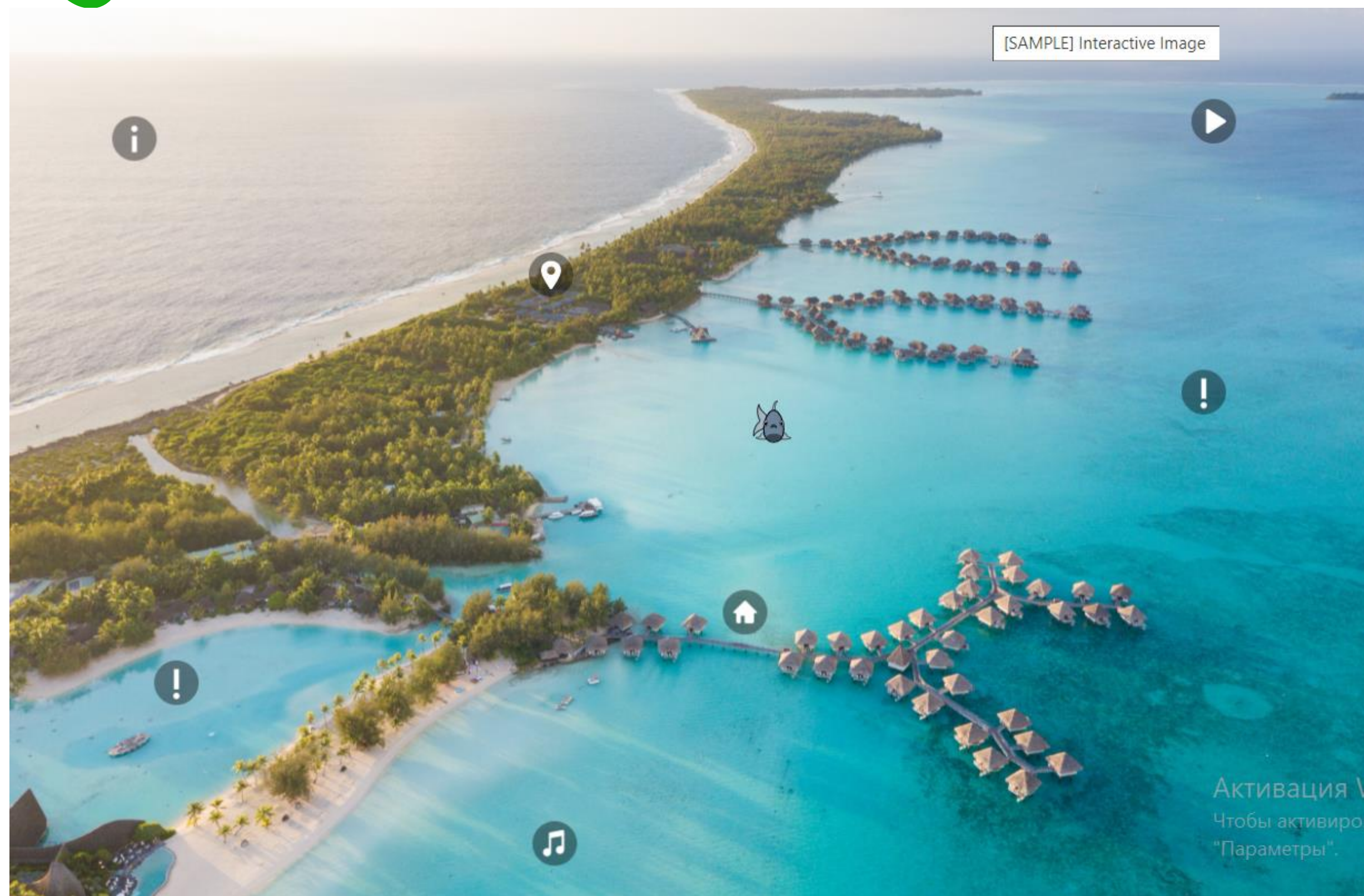
7

ThingLink

аннотирование изображений и видеороли



thinglink..



Ссылка на сервис:

<https://www.thinglink.com>



Wizer.me

[Цены](#)[Школы](#)[0](#)[Авторизоваться](#)[Присоединяйся сейчас](#)[Идти](#)

Более 10 000 000 рабочих листов для изучения

Создание цифровых рабочих листов

Публикуйте, развивайтесь и зарабатывайте вместе на рынке для учителей, который делает мир мудрее.

[Исследуйте рабочие листы](#)[Начать - это бесплатно](#)

Фильтровать рабочие листы по

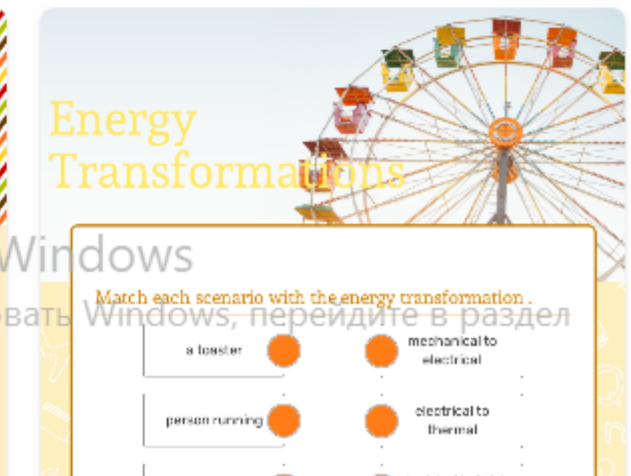
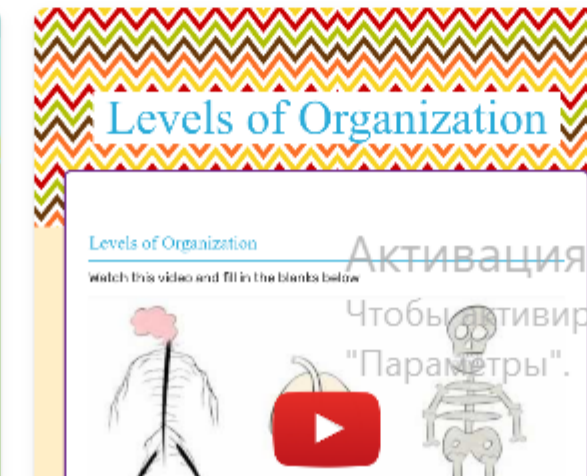
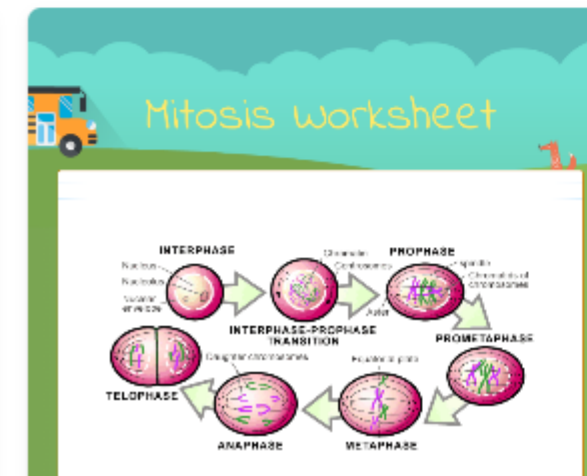
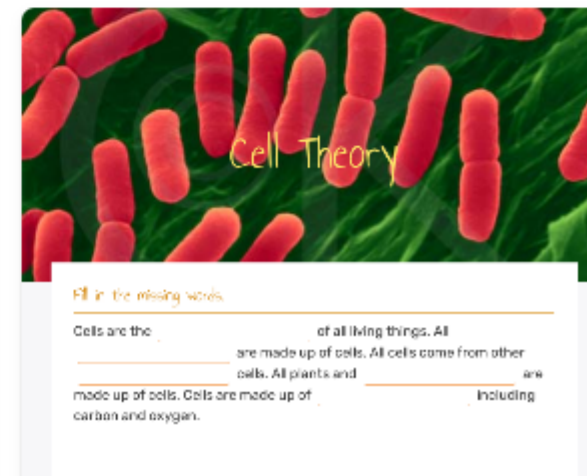
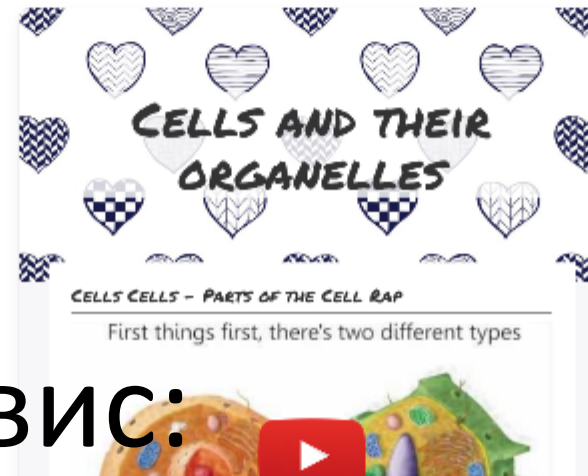
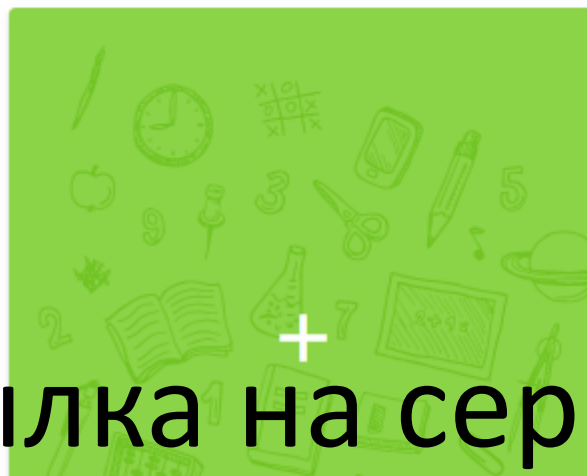
Science x

Все оценки

Все языки

Поиск

Получение...13456 рабочих листов

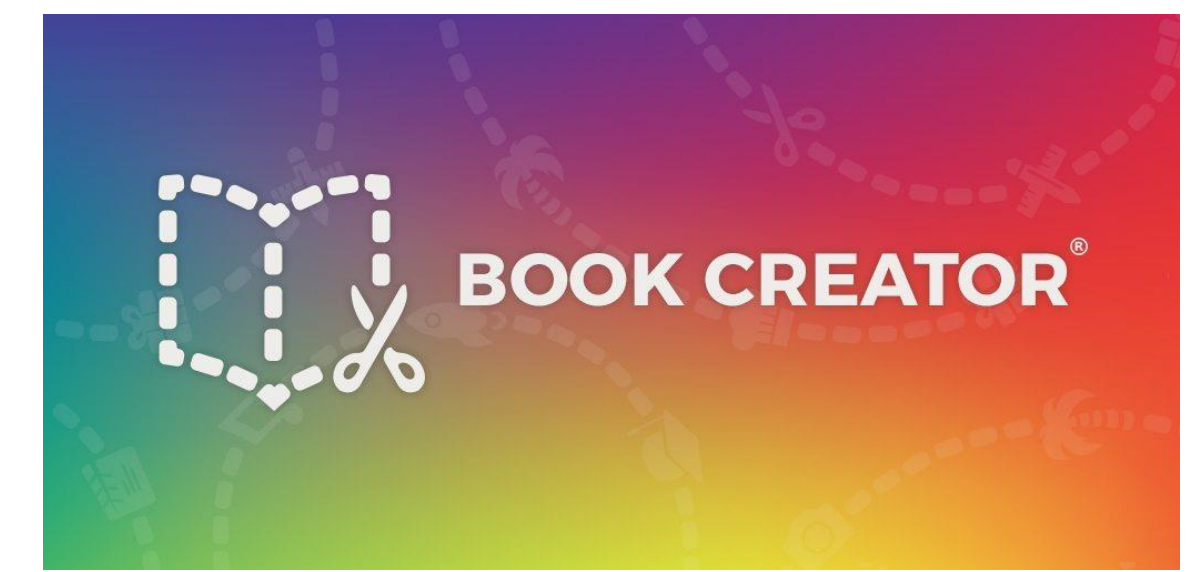


Ссылка на сервис:

<https://wizer.me/>



Book Creator



ФУНКЦИИ

ЦЕНЫ

РЕСУРСЫ

ШКОЛЫ И ОКРУГА

Create a free account

Создавать. Читать.

Публиковать.

Образование меняется. Привнесите творческий подход в свой класс с помощью Book Creator, единственного приложения, которое вам нужно для любого предмета или уровня обучения.

Объедините **текст**, **изображения**, **аудио** и **видео**, чтобы создать:

- Интерактивные истории
- Цифровые портфели
- Исследовательские журналы
- Книги поэзии
- Научные отчеты
- Инструкции по эксплуатации
- книги «Обо мне»
- Комические приключения



Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

[▶ Смотреть видео](#)

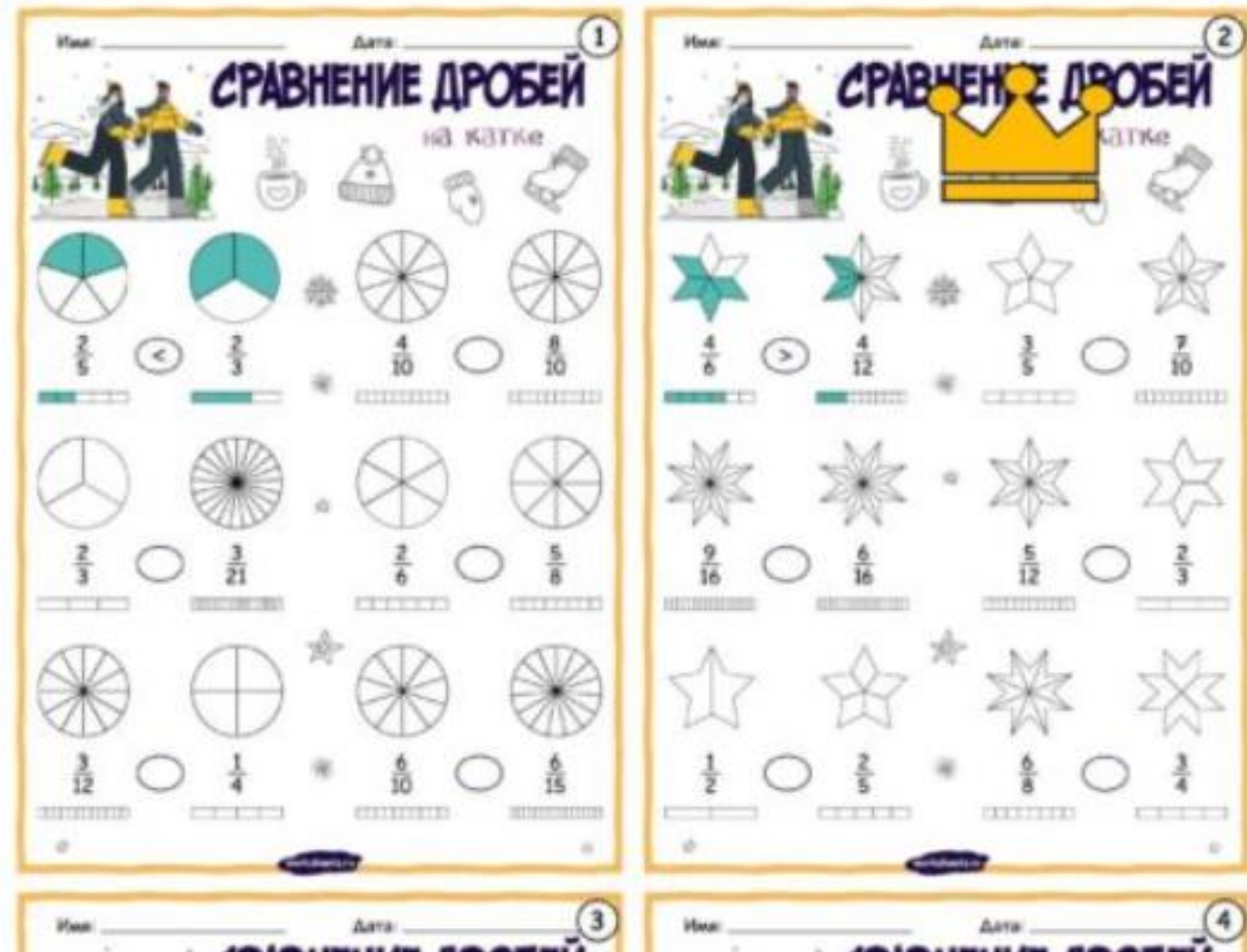
Ссылка на сервис:

<https://bookcreator.com/>



Рабочие листы

- <https://udoba.org/>
- <https://skillspace.ru/>
- <https://worksheets.ru/>
- <https://coreapp.ai/>





SKILLSPACE

skillspace

The image shows two screenshots of the SkillSpace website. The left screenshot is the main landing page, featuring the SkillSpace logo, navigation links for 'Возможности', 'Тарифы', and 'Справочный центр', and buttons for 'Вход' and 'Регистрация'. The main headline reads 'Когда качество обучения в приоритете' (When the quality of education is a priority). Below this, it states 'Первая платформа для онлайн-курсов, на которой удобно учиться и обучать. Зарегистрируйтесь и получите бесплатный тариф навсегда!' (The first platform for online courses, where it's convenient to learn and teach. Register and get a free tariff forever!). Two buttons are present: 'Получить бесплатный тариф' (Get free tariff) and 'Записаться на демонстрацию' (Sign up for a demo). At the bottom, it mentions '3000+ компаний и онлайн-школ уже используют SkillSpace' and lists logos for МФТИ, hh, X5 Food tech, and ПИК Брокер.

The right screenshot shows a user's profile page for 'Тариф «Профи» – 89 дней'. The main header features the SkillSpace logo and navigation links for 'Что нового?' and 'Помощь'. The main content area highlights 'Онлайн-школа Tech Base School' with the subtitle 'Курсы по развитию Soft skills для IT-специалистов'. Below this is a search bar and a section titled 'Базовая линейка курсов' (Basic course line). Three course cards are displayed, each with a 'Редактировать курс' (Edit course) button. A call-to-action bubble with a phone icon and the text 'Есть вопрос?' (Have a question?) is overlaid on the second course card. At the bottom, a Windows activation watermark is visible: 'Активация Windows. Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел'.

<https://skillspace.ru/>



SKILLSPACE

skillspace

The screenshot displays the Skillspace website interface. The top navigation bar includes the Skillspace logo, links for 'Возможности', 'Тарифы', and 'Справочный центр', and buttons for 'Вход' and 'Регистрация'. The main landing page features the headline 'ПЛАТФОРМА ДЛЯ ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЯ' and the text 'Когда качество обучения в приоритете'. Below this, it states 'Первая платформа для онлайн-курсов, на которой удобно учиться и обучать. Зарегистрируйтесь и получите бесплатный тариф навсегда!' and provides two call-to-action buttons: 'Получить бесплатный тариф' and 'Записаться на демонстрацию'. At the bottom, it mentions '3000+ компаний и онлайн-школ уже используют Skillspace' and lists logos for МФТИ, hh, X5 Food tech, and ПИК Брокер.

The second part of the screenshot shows a course page for 'Tech Base School' under the 'Онлайн-школа' category. The course title is 'Курсы по развитию Soft skills для IT-специалистов'. Below the course title is a search bar and a section titled 'Базовая линейка курсов'. Three course cards are displayed, each with a 'Редактировать курс' button. A callout box with the text 'Есть вопрос?' and a phone icon is overlaid on the second course card. At the bottom of the screenshot, there is a Windows activation watermark: 'Активация Windows. Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел'.

<https://skillspace.ru/>



SKILLSPACE

skillspace

The screenshot displays the SkillSpace web interface. At the top, the 'skillspace' logo is on the left, and navigation links for 'Тариф «Старт» – бессрочно', 'Что нового?', 'Помощь', and a user profile for 'НЛ Администратор Наталья Ломовцева' are on the right. A central banner features a background image of a beach with the text 'Все курсы', 'Онлайн-курс', 'Цифровые инструменты', and a 'Опубликовать курс' button. Below the banner are tabs for 'Конструктор', 'Ученики курса', 'Страница курса', and 'Настройки курса'. The 'Конструктор' tab is active, showing a 'Первый урок' section with 'Настройки' and a trash icon. The 'Содержимое занятия' section includes a 'Предпросмотр' toggle and a 'Добавьте контент' box with buttons for 'Текст', 'Видео', 'Аудио', and 'Код'. On the left, a 'Структура курса' sidebar shows 'Первый этап' with 'Первый урок' and buttons for '+ Занятие' and '+ Этап'. A 'Прикрепленные файлы' section is at the bottom. A Windows activation watermark is visible in the bottom right corner.

<https://skillspace.ru/>



WORKSHEETS



Вход | Регистрация

Вход | Регистрация



Рабочие листы | Игры | Полезное | Блог | О нас

Поиск. Worksheets

Рабочие листы | Игры | Полезное | Блог | О нас

Поиск ...

Учёба — это весело!

Дидактические материалы для школьного и домашнего обучения: рабочие листы, планы уроков и развивающие игры.

Наши дидактические материалы включают в себя развивающие задания, разработанные профессиональными педагогами для детей разных возрастов. Игровая форма занятий развивает познавательный интерес у ребенка и мотивирует на успешное обучение. Наши учебные материалы помогают учителям, родителям и репетиторам. С нами учиться легко и весело (будь то классическое или дистанционное обучение)!

Вы можете оформить бесплатную подписку при регистрации или премиум подписку на 1, 6 или 12 месяцев по ссылке.

Рабочие листы →



0 - 5 лет



5 - 7 лет



7 - 11 лет



11 - 17 лет

Главная / Рабочие листы

Рабочие листы

Поиск ...



0 - 5 лет



5 - 7 лет



7 - 11 лет



11 - 17 лет

Возраст 0 - 5 лет

Возраст 5 - 7 лет

Возраст 7 - 11 лет

Возраст 11 - 17 лет

Быстрый поиск по тегам



Найди обращения



Полезные ископаемые



Русский алфавит — игра памяти. Карточки (66 шт.)



Актив
Чтобы

<https://worksheets.ru/>



COREAPP



Уроки / Олимпиады

Курсы

Проверка заданий

CRM beta

Базовый

Тариф



Наталья Ломовцева
ОБУЧАЮ



RU

Выберите шаблон и отредактируйте его или начните с пустого урока

СОЗДАТЬ

- Урок
- Контрольная / ДЗ
- Викторина / Олимпиада
- Папка

Созданный документ

Созданный шаблон с иконками: документ, человек, список, видео, чек-лист.

СОЗДАН 17 МАРТА 2022 В 15:39

Пустой урок

Начать создавать урок с чистого листа

Диагностика

Опыт слушателя - главный ресурс обучения. Шаблон оценивает опыт, знания и понимание концепций в начал...

Информационный материал к онлайн-курсу

Основа любого онлайн-курса - информация. Используйте данный шаблон, чтобы эффективно подать...

Итоговый тест по разделу/курсу

Аттестация - это необходимый этап в каждом курсе. Данный шаблон позволит объективно оценить прирост знаний...

Перевернутый класс перед тренингом/мастер...

Материал в формате "перевернутый класс" можно отправить слушателям до тренинга, чтобы они уже обладали...

Feedback по итогам мастер-класса

Шаблон позволяет с помощью опросов получить обратную связь от аудитории по итогам тренинга и указать задание.

Выбрать Посмотреть

Активал

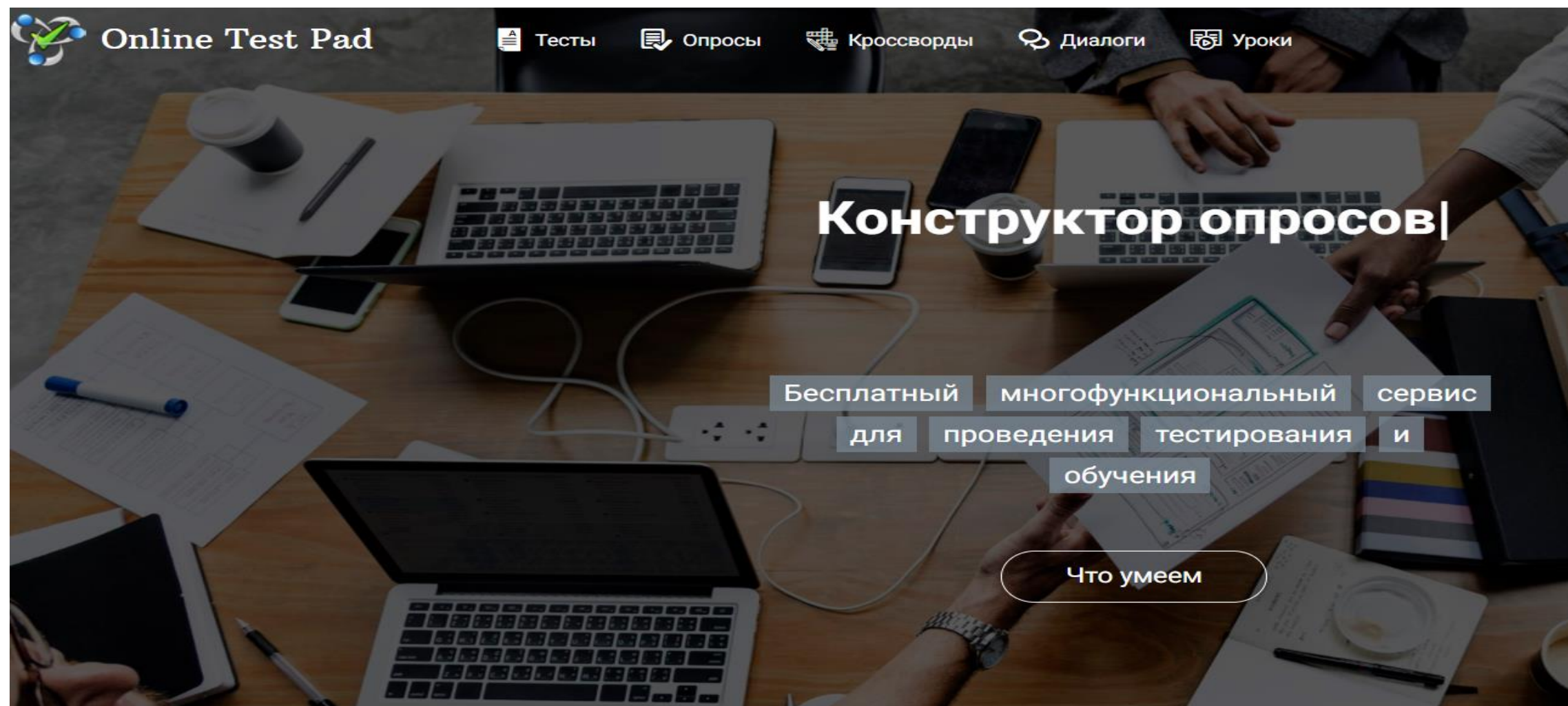
<https://coreapp.ai/>

11

Online Test Pad



Online Test Pad



Позволяет создавать **тесты, кроссворды, логические игры или комплексные опросы.**

Поддерживает **русскоязычный** интерфейс.

Сервис **бесплатный**, но для создания задач нужно зарегистрироваться.

Подтверждение регистрации происходит **через письмо на почту.**

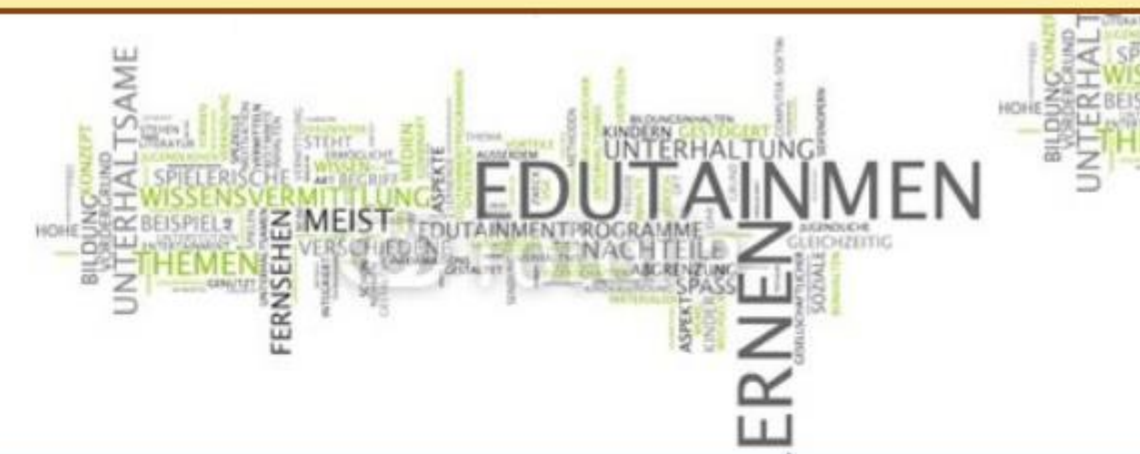
Ссылка на сервис:

<https://onlinetestpad.com/ru>

CLASSTOOLS.RU

 Конструктор универсальных
 дидактических игр

Создан в рамках инновационной площадки школы №1220 г.Москвы.
 Движки дидактических компьютерных игр разработаны учащимися школы.



Добро пожаловать, уважаемые учащиеся и преподаватели!
 Наш сайт-конструктор дидактических игр разработан для вас - он поможет
 закрепить и повторить материал, протестировать его освоение.

Вы можете играть в игры, созданные другими пользователями (кликнув по названию набора),
 или создать собственный игровой набор (нажав на кнопку справа). Быстро, удобно, без регистрации!

Последние добавленные тренировочные наборы

ПРЕДМЕТ	КЛАСС	НАЗВАНИЕ НАБОРА	АВТОР	
Биология	8	sake	vvv	Изменить
Химия	8	Типы химических реакций	ПАклина Татьяна Дмитриевн	Изменить
Иностранный язык	3	Irregular verbs	Пинчук. Т. Г	Изменить
Иностранный язык	1	colour	Пинчук	Изменить
Технология	3	распредели на группы	Светлана Бочкарева	Изменить

ВЫБОР РЕДАКЦИИ: ДЕМО-НАБОР



материалы

Выборка по предмету

Последние наборы ▾

Создать набор

Базовые дидактические типы игр



Сортировка по категориям

Главная

О проекте

Инструкции

Методики

Публикации

Контакты

 Новые дидактические
 типы игр

Ссылка на сервис:

<http://www.classtools.ru/>

Общий сбор



Поиск пары

Следует отметить огромное количество платформ для создания тестов. В этой сфере особых проблем нет, однако следует отметить ограниченность их применения: только для проверки знаний обучаемых. Говорить о собственно обучении с их помощью не приходится.

Основываясь на зарубежных и российских исследованиях внутренней мотивации при использовании игр с образовательным контентом, а также значительном практическом опыте применения таких игр, мы предполагаем, что наибольшей эффективностью при закреплении, повторении, проверке усвоения материала обладают ресурсы web 2.0 – конструкторы динамических игр. Таких проектов немного, наиболее удачные: quizlet.com(условно, это скорее платформа для тестов), learningapps.com и classtools.net. Они обладают огромным дидактическим потенциалом, но при этом не свободны от ряда технических ограничений и указанных выше проблем применения в российской школе.

Учитывая опыт применения динамических игр и создания их учащимися на языке программирования в школе №1220 г. Москвы, возникла идея создания уникального российского ресурса, который бы учел положительный опыт указанных зарубежных конструкторов, являлся их развитием и был направлен на устранение вышеуказанных противоречий.

В настоящее время ресурс <http://classtools.ru> полностью функционирует, проходит его апробация в базовой школе. Это конструктор универсальных динамических игр, где за несколько минут любой учитель может внедрить образовательный контент по своему предмету в базовую динамическую игру (типа «сортировка по категориям»), а затем тот же набор данных используется во всех других играх.

После сохранения набора данных упражнение становится доступным для всех посетителей сайта (с удобной классификацией предмет/класс), а также для редактирования автором.

Типов игр 5: «сортировка по категориям», «поиск лишнего», «продолжение ряда», «общий сбор» и «поиск пары». С их помощью предполагается многоаспектное освоение материала, а также развитие общелогических компетенций учащихся в соответствии с ФГОС.

Особо следует отметить, что **«движки» используемых простых динамических игр созданы учащимися школы в процессе обучения программированию.**

ОБ АВТОРЕ



Жемчужников Дмитрий Григорьевич, кандидат педагогических наук
Учитель информатики, экономики, математики школы 1220 г.Москвы
Руководитель инновационной площадки по теме «Управление развитием познавательного потенциала на основе создания учащимися компьютерных игр»

·Победитель московского городского конкурса «Учитель года Москвы» в номинации «Педагог дополнительного образования» (2011)

·Дважды лауреат Гранта Москвы в области образования (2010, 2011)

·Лауреат премии лучшим учителям ПНПО (2011).

А также:

·Победитель Всероссийского конкурса «Дистанционный учитель года» научной школы А.В. Хуторского (2014)

·Абсолютный победитель Всероссийского конкурса педагогического мастерства «Мой лучший урок» (2010)

Поиск лишнего в ряду



Продолжение ряда

Ссылка на сервис:

<http://www.classtools.ru/>

Для этого перетаскивайте арбуз с прикрепленным значением к нужному бегемотику.
Удачи!

Выбранный набор

ПРЕДМЕТ	КЛАСС	НАЗВАНИЕ НАБОРА
Математика	2	Устный счёт

Верных ответов: 0 Неверных ответов: 0 Результат: 0 %

Код для вставки в блог (или страницу Вашего сайта):

```
<iframe src="http://www.classtools.ru/haven_far.html?ii=10762" width="800" height="601"
frameborder="0" scrolling="no"></iframe>
```

Сайт Универсальных Дидактических Игр, classtools.ru (с) ГБОУ СОШ №1220, Д.Жемчужников 2013-2015

Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел

Ссылка на сервис:
<http://www.classtools.ru/>

13

WordItOut



Ссылка на сервис:

<https://worditout.com/>

14

Взнания



Весело учиться
Эффективно учить

Образовательная платформа ВЗНАНИЯ

Создание уроков по лексике, грамматике
Интерактивные видео, квесты
Настольные игры онлайн
Конструктор создания игр к любому уроку

Зарегистрироваться

Вход в кабинет

RU | EN

Возможности Отзывы Сообщество Как устроена платформа



Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите в р

Ссылка на сервис:
<https://vznaniya.ru/>

05 Сервисы для совместной работы





Miro



miro New UI Brainwriting ☆ ⚙️ 🔔 ⬆️ 🔍

🏠 📄 🗨️ 📋 ⌵

🔍 🗨️ 👤 🌐 Share

👉 🗨️ 📄 🗨️ 📋 ⌵

🔍 🗨️ 👤 🌐 Share

🏠 📄 🗨️ 📋 ⌵

Frame 1

Рабочая программа

Книги

Искусство обучать

Искусство объяснять

Задание 1 - Padlet

Чекан Екатерина

Тема магистерской диссертации: "Технологический мониторинг информационно-цифровой подготовки выпускников профессионально-педагогического ВУЗа"

Тема ВКР на бакалавриате: "Обучающий блог: компьютерное моделирование и профессионально-педагогической деятельности"

Руководитель: Федосеев Ксения Анатольевна

От данной дисциплины хочу получить вклад в магистерскую диссертацию

📄 📄 📄

В свободное от учебы и работы время люблю смотреть обучающие и развлекательные видеоролики в YouTube, читать книги.

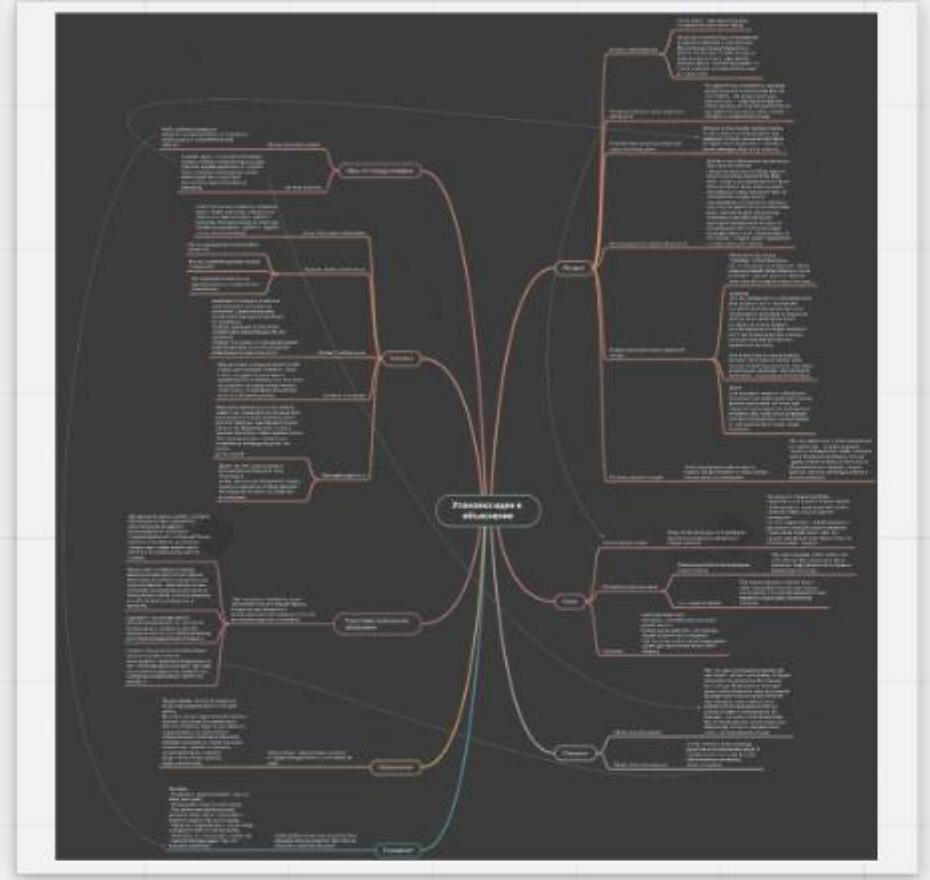
Задание 2 - стейкхолдеры (Чекан)

Цифровизация...

Поддержка та...

Источники

Задание 3 - Интеллект-карта "Искусство объяснять..."



Задание 4 - Инфографика

Киберриски

Развила паркеметра

Экспоненциально-набывающие

Искусственный интеллект

Интернет вещей

Мобильные устройства

https://www.canva.com/design/DAE6keH-uSQ/apXEE133aATIKZIOhgV-Xg/view?utm_content=DAE6keH-uSQ&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink

Задание №1

Шульга Кирилл

Тема магистерской диссертации: "Компьютерная игра как средство стимулирования познавательного интереса будущих учителей к практическим занятиям информатикой"

Тема ВКР на бакалавриате: "Обучающая виртуальная экскурсия по системному блоку"

Руководитель: Черников Татьяна Викторовна

От данной дисциплины хочу узнать что-то новое о ДОТ.

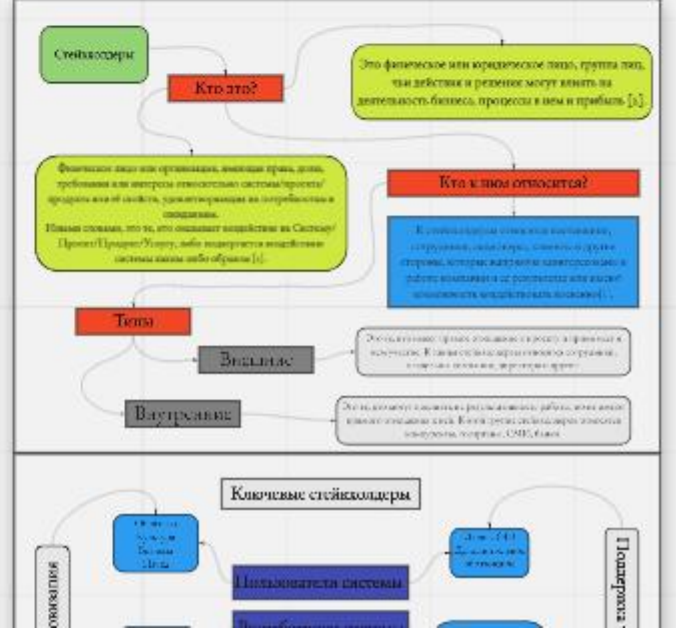
📄 📄 📄

📄 📄 📄

📄 📄 📄

📄 📄 📄

Задание №2 - Стейкхолдеры (Шульг...)



Активация Windows

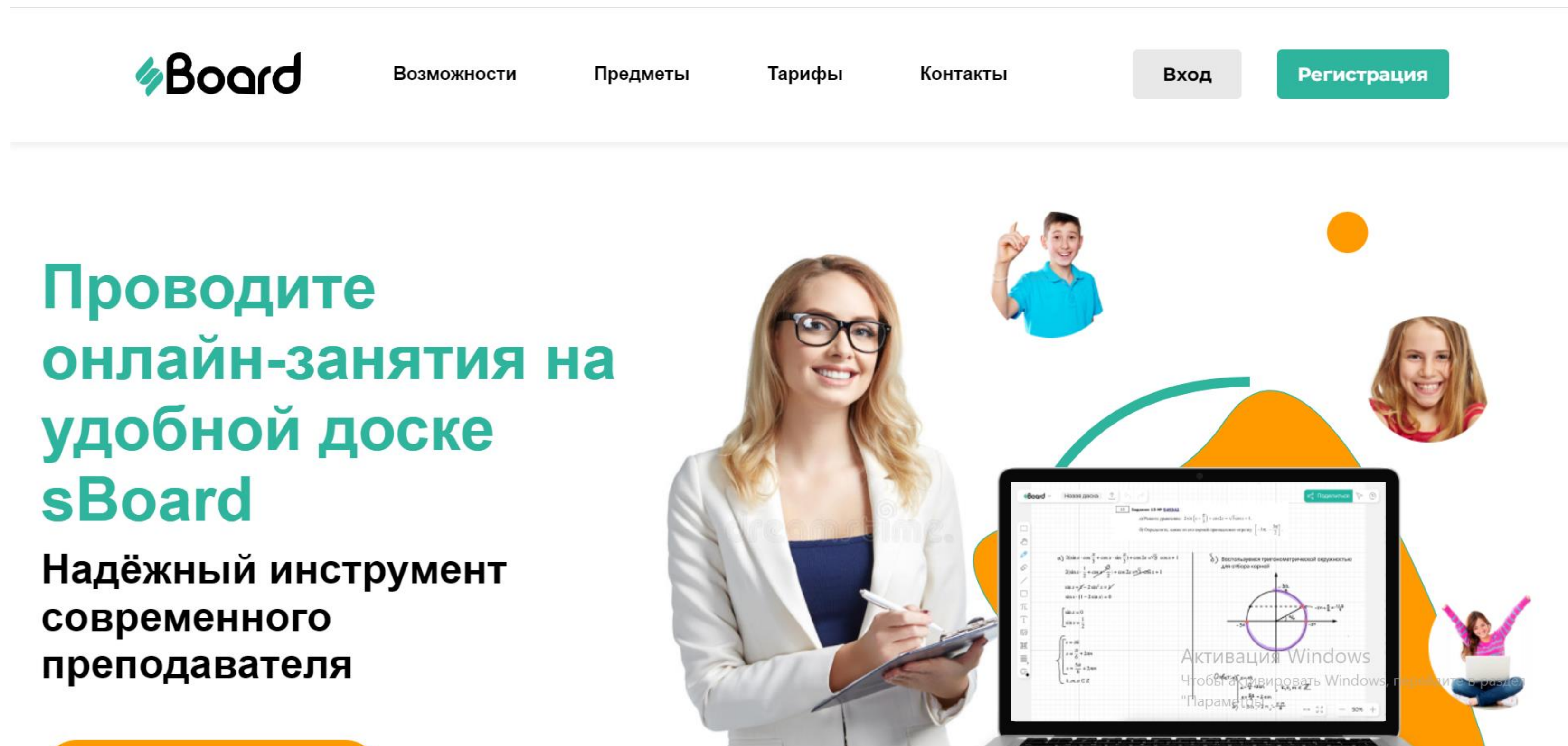
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

12% 🔍

Ссылка на сервис:
<https://miro.com/app/dashboard/>

2

Sboard



Проводите
онлайн-занятия на
удобной доске
sBoard

Надёжный инструмент
современного
преподавателя

Ссылка на сервис:
<https://sboard.online/>

2

Sboard



Board ученик

Очистить доску
Экспорт в PDF
Личный кабинет

9 На рисунке изображен график функции $f(x) = ax^2 + bx + c$. Найдите $f(-9)$.

Ответ: $a = -1$ $x_0 = -4$

$f(x) = -x^2 + bx + c$

$f(-4) = 2$
 $f(-2) = -2$

$f(-9) = -81 + 72 - 14 = -23$

$$\begin{cases} -16 - 4b + c = 2 \\ -4 - 2b + c = -2 \end{cases}$$

$f(x) = -x^2 - 8x$

$-b = \frac{c}{-2 \cdot (-1)}$

а) Решите уравнение $2\cos^2(x - \pi) = \sin\left(\frac{3\pi}{2} + x\right)$.

б) Найдите все корни этого уравнения, принадлежащие отрезку $\left[\frac{9\pi}{2}; \frac{11\pi}{2}\right]$.

$\sin(x - \pi) = -\sin(\pi - x)$
 $\cos(x - \pi) = \cos(\pi - x)$

$f(x) = f(-x) - f(x) = x^2$; $f(x) = x^2 - 10$; $f(x) = \cos x$; $f(x) = \sin^2 x$ — четные функции

$-2\cos^2 x + \cos x = 0$ $\cos x(2\cos^2 x - 1) = 0$

$\begin{cases} \cos x = 0 \\ 2\cos^2 x - 1 = 0 \end{cases}$ $\begin{cases} \cos x = 0 \\ \cos x = \pm \frac{1}{\sqrt{2}} \end{cases}$ $x = \frac{\pi}{2} + \pi k$
 $x = \frac{\pi}{4} + \frac{\pi k}{2}$

Ссылка на сервис:
<https://sboard.online/>

3

Pruffme

PRUFFME

PRUFFME

+ Вебинар + Видеоконференция + Курс + Тест + Доска

Тарифы Поддержка

Наталья

Совместная работа и обучение в режиме реального времени

Платформа для создания и проведения видеоконференций, вебинаров, автовебинаров, интерактивных досок, курсов, тестов и опросов

[Записаться на консультацию](#)

- ✓ Бесплатный тариф после регистрации
- ✓ Регистрация без привязки к картам
- ✓ Голосовая поддержка клиентов

Смотреть видео о Pruffme +7(800) 777-09-14 support@pruffme.com

КАК ИЗМЕНЯТСЯ МАРКЕТИНГ И ПРОДАЖИ В 2021 ГОДУ?

Аналитик Дима Директор Станислав CEO Марина

Ссылка на сервис:
<https://pruffme.com/>





Pruffme



НАШИ ПРОДУКТЫ И УСЛУГИ

Видеоконференции и вебинары

30 спикеров в прямом эфире

Автовебинары

Проводите автоматические мероприятия без постоянного участия спикера и организатора, генерируйте постоянные лиды и продажи.

Виртуальная реальность

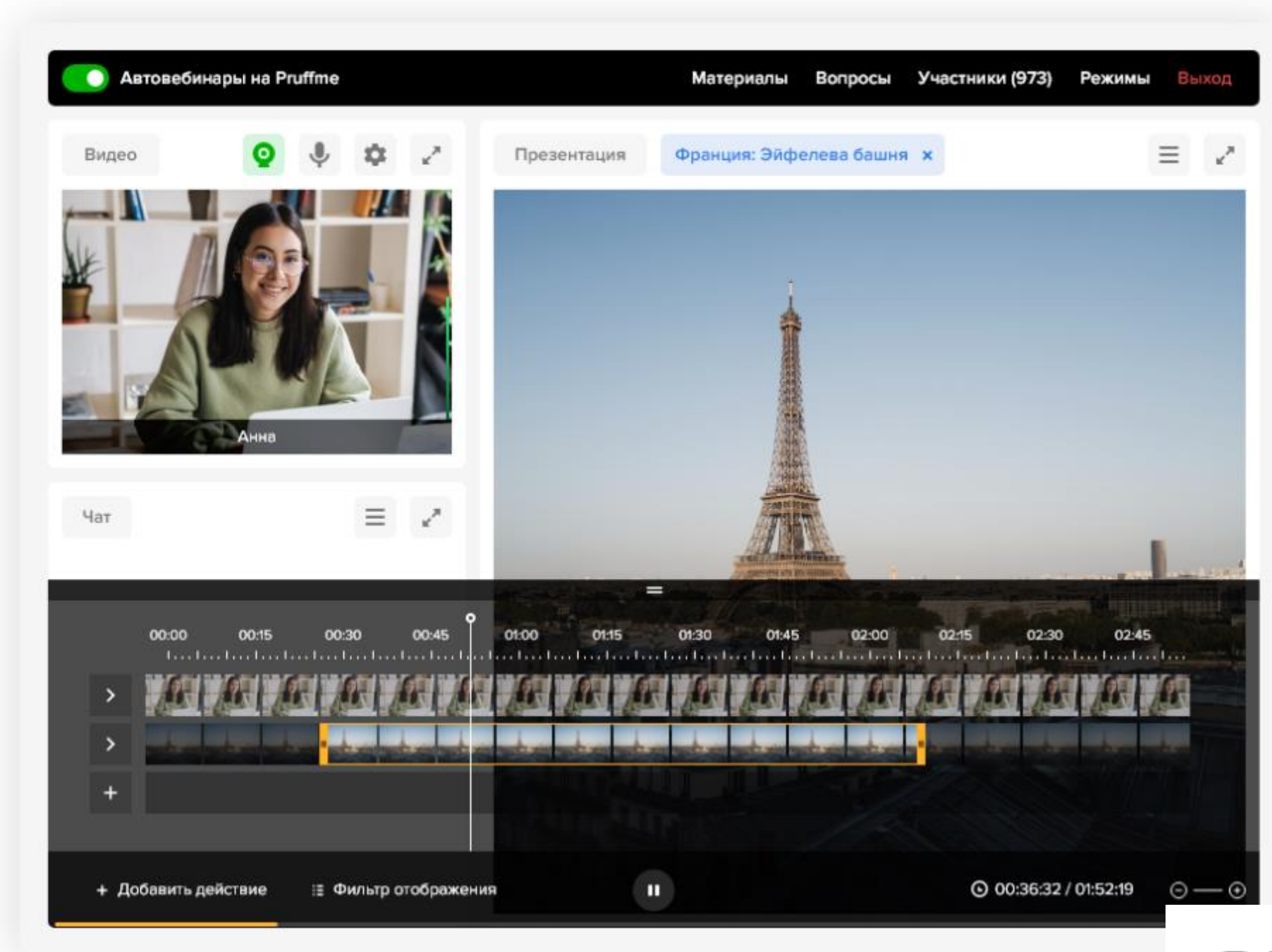
Мгновенные записи

Работа в браузере

Групповые комнаты

Статистика и аналитика

[Узнать подробнее →](#)



Ссылка на сервис:
<https://pruffme.com/>



Pruffme



НАШИ ПРОДУКТЫ И УСЛУГИ

Видеоконференции и вебинары

30 спикеров в прямом эфире

Автовебинары

Виртуальная реальность

Создавайте виртуальные конференц-залы и рабочие комнаты с удалёнными членами команды без дорогого оборудования и гарнитур.

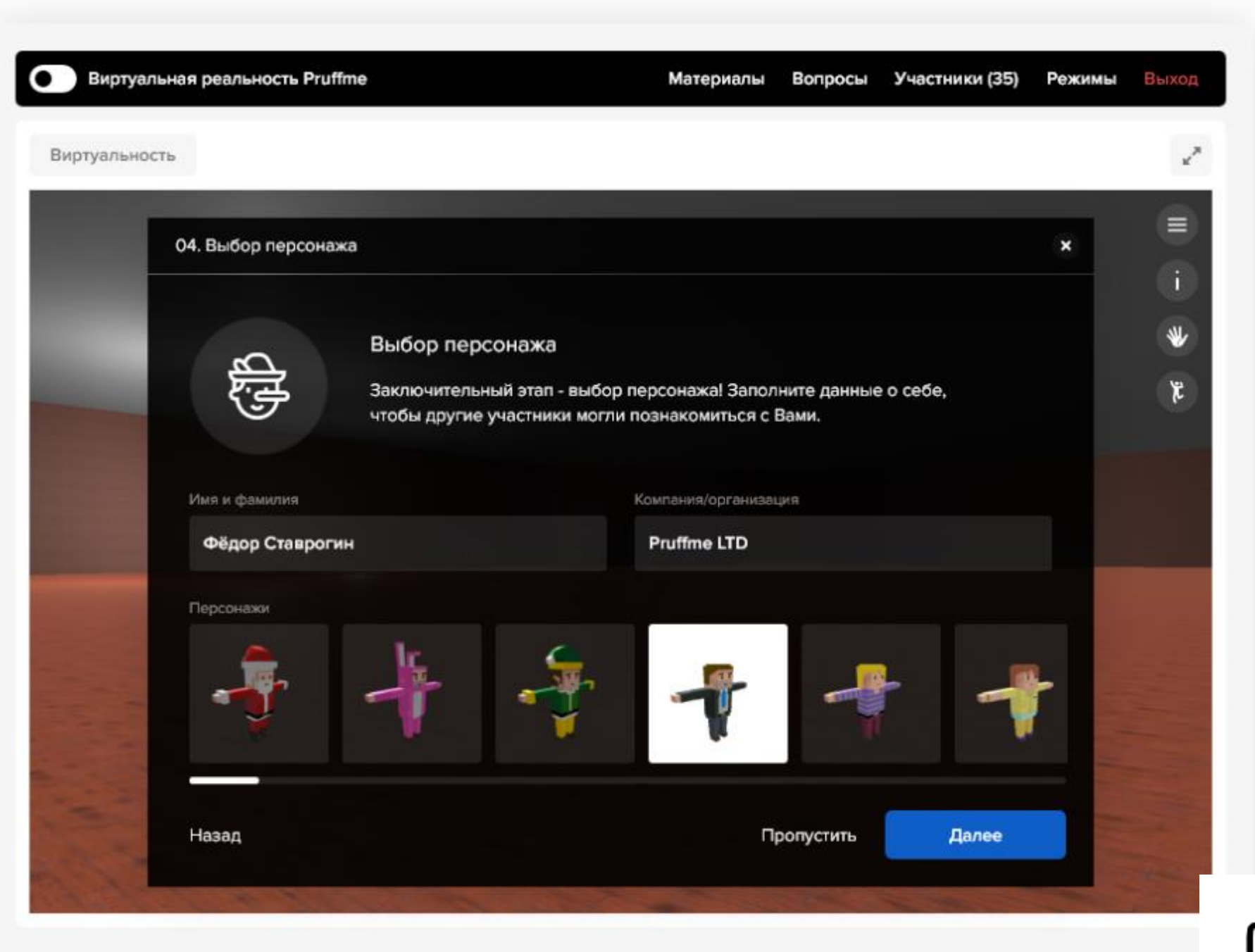
Мгновенные записи

Работа в браузере

Групповые комнаты

Статистика и аналитика

[Узнать подробнее →](#)



Ссылка на сервис:
<https://pruffme.com/>





Pruffme



НАШИ ПРОДУКТЫ И УСЛУГИ

Интерактивные доски

Безграничное рабочее пространство

Разнообразный набор инструментов

Актуальные бизнес-шаблоны и тематические сценарии

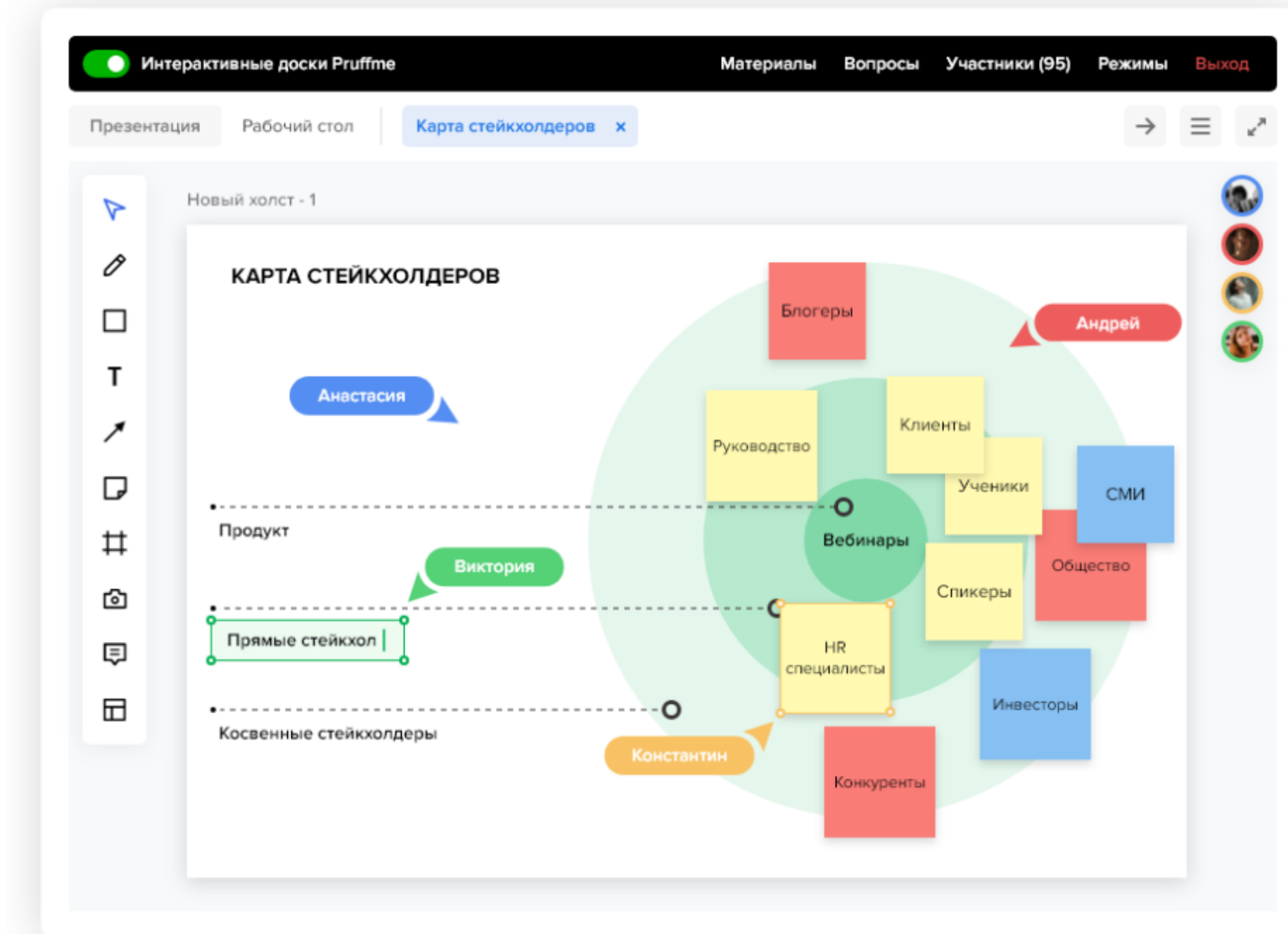
Совместное взаимодействие до 10 участников
одновременно

Отслеживание курсоров участников

Используйте отслеживание курсора в реальном времени, чтобы чётко видеть и своевременно взаимодействовать с товарищами по команде. Превратите пассивных посетителей в активных, заинтересованных участников и воссоздайте энергию совместной работы. Взаимодействуйте удалённо с отслеживанием курсора участников в реальном времени на бесконечном холсте.

Синхронизация со всеми слушателями

Активация Windows



Ссылка на сервис:
<https://pruffme.com/>



Pruffme



НАШИ ПРОДУКТЫ И УСЛУГИ

Видеоконференции и вебинары

30 спикеров в прямом эфире

Автовебинары

Виртуальная реальность

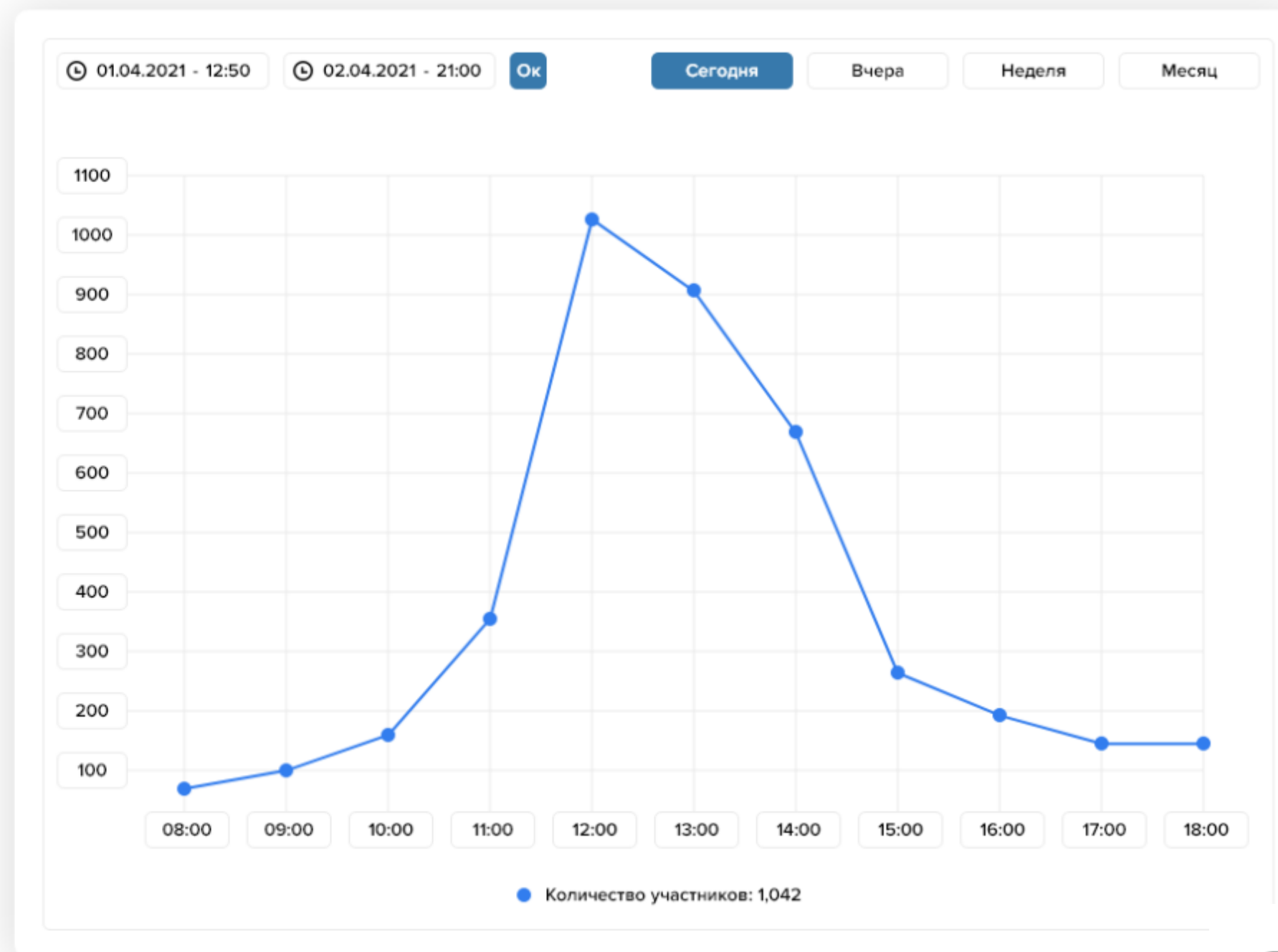
Мгновенные записи

Работа в браузере

Групповые комнаты

Статистика и аналитика

Сделайте регистрацию на вебинар обязательной, собирайте данные об участниках через анкету, с помощью статистики и аналитики вы лучше поймете свою аудиторию, сможете контролировать их активность, длительность нахождения на мероприятии и измерять вовлеченность зрителей.



Активация Windows



Ссылка на сервис:
<https://pruffme.com/>



Pruffme



Для бизнеса и корпораций

Переговоры с коллегами,
партнерами и клиентами, обучение
сотрудников

[Узнать подробнее](#)



Для вузов и университетов

Лекции, практические занятия и
экзамены для российских вузов и
колледжей

[Узнать подробнее](#)



Автовебинары

Автоматизируйте процесс проведения
вебинаров и экономьте Ваши деньги и
время

[Узнать подробнее](#)



Интеграция с Moodle

Создавайте и проводите лекции и
семинары онлайн внутри LMS системы
Moodle

[Узнать подробнее](#)

Ссылка на сервис:
<https://pruffme.com/>



4

YouGile



Новое!

[Продукт](#) [Цены](#) [Обучение](#) [Обновления](#) [Коробочная версия](#)  [Вход](#) | [Регистрация](#)

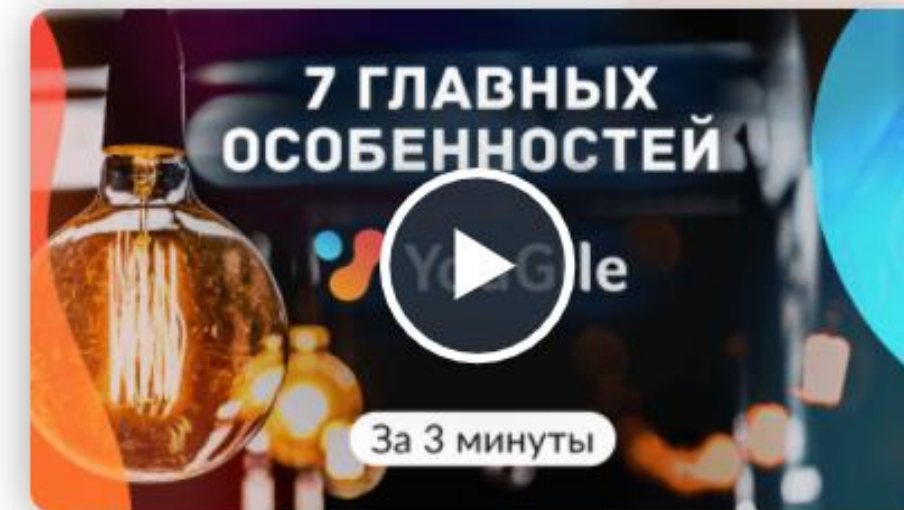
[Заказать звонок](#)

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ ДЛЯ БОЛЬШИХ КОМАНД

До 10 человек – бесплатно навсегда, без ограничений

[Зарегистрироваться](#)

 [Вход через аккаунт Google](#)



7 главных особенностей YouGile
за 3 минуты

Ссылка на сервис:
<https://ru.yougile.com/>

4

YouGile



The screenshot displays the YouGile project management interface, organized into three columns: BackLog, В разработке (In Development), and Реализованные (Completed).

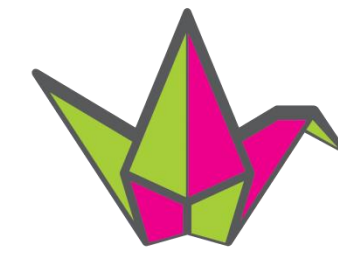
- BackLog:** Contains tasks such as "При добавлении контакта в личные сообщения...", "Добавить возможность добавлять / менять стикеры...", "Сделать, чтобы мы могли пользоваться приложением...", "Поддержка чеклистов...", "Обратная связь + нотификация", "Тест приложения на тестинге", and "Чеклисты не удаляются с кнопки."
- В разработке:** Contains tasks such as "Ctrl+V картинок в чате", "Реализовать ТЗ для RedHelper", "Поправки по приглашению юзеров", "Сохранение дескрипшна...", and "Мультифильтрация".
- Реализованные:** Contains tasks such as "Улучшение приглашения пользователей", "Фиксы и доработки приложения", "Мигрировать инфраструктуру...", "Быстрый вход в HelpDesk-e", "Статистика клиента в HelpDesk", "Баг с тасканием задач...", and "Показывать закрытые задачи..."

Each task card includes a checkbox, a title, a priority level (Normal, Major), a complexity level (Sp 25), and a time estimate (e.g., 4h, 2d, 1d). Progress bars and completion counts are visible for some tasks.

Ссылка на сервис:
<https://ru.yougile.com/>

5

Padlet



padlet

The image displays a collection of Padlet boards. The primary board on the left is a grid of profiles for various individuals, each with a photo and a short bio. The profiles include:

- Косулин А.В., мЗППР-103**: Photo of a young man in a blue shirt holding a phone.
- Смирнова Ольга мЗППС-101**: Photo of a person on a horse in a field.
- Рахманов Марс Маратович, мЗППР-103**: Photo of a young man in a dark jacket.
- Щитова Светлана Владиславовна мЗППР - 103**: Photo of a woman in a red headscarf.
- Тонкушина Анастасия Сергеевна, мЗППС-101**: Photo of a woman in a blue dress on a balcony.
- Бердникова Елена мЗППР-103**: Photo of a woman in a striped shirt.
- Людмила Лапенко мЗППТ-108**: Profile of a woman with a photo and a PDF document.
- Потапова Екатерина Юрьевна мЗСПОм-108**: Photo of a woman sitting at a desk.
- Мехоношина Юлия Александровна, мЗСПОм-108**: Photo of a woman's face.
- Качинская Марина Николаевна, мЗСПОм-108**: Photo of a woman in a car.
- Лобань Евгения Александровна мЗСПОм-108**: Photo of a woman's face.
- Потапова Екатерина**: Photo of a woman's face.

A secondary board on the right, titled "Моя доска Padlet", features several informational cards:

- Наш логотип**: A logo for the "Молодежный клуб «СПУТНИК»".
- Мое место работы**: "Центр дополнительного образования Орджоникидзевского района города Екатеринбург".
- Структурное подразделение, руководителем которого я являюсь**: "Молодежный клуб «Спутник»".
- Лучший волонтер города Екатеринбург 2020**: Photo of a woman holding a certificate.
- Квест-рум по Гарри Поттеру**: Photo of a group of people in costumes.
- Созидатели (программу по развитию мягких навыков; 11-16 лет)**: Photo of children working together.
- Территория игры (программа по освоению игровых технологий; 11-16 лет)**: Photo of a group of people at a table.
- Наш волонтерский отряд**: Photo of a group of people in white shirts.
- Наш педагогический состав и программы**: A poster for "КРУЖКИ МК «СПУТНИК»".

Ссылка на сервис:
<https://padlet.com/>

06 Обработка аудио-видео изображений



1 Freepik



freepik

Ресурсы, Беспла... | Искать среди всех материалов

Фильтры

Фотографии | Векторы | PSD | фон | макет | украина | баннер | логотип макет | узор | цветок | 3d

Примененные фильтры

Очистить все x

Бесплатно x

Freepik's Choice x

Категории

- Все
- Векторы
- Фотографии
- PSD
- Иконки

Лицензия

- Все
- Бесплатно
- Premium

Отобразить настройки

Ссылка на сервис:
<https://ru.freepik.com/>

2

KVIKPIC

KVIKPIC 



МОЖНО ДЕЛАТЬ
ТАКИЕ КАРТИНКИ

Стилизованные
иллюстрации



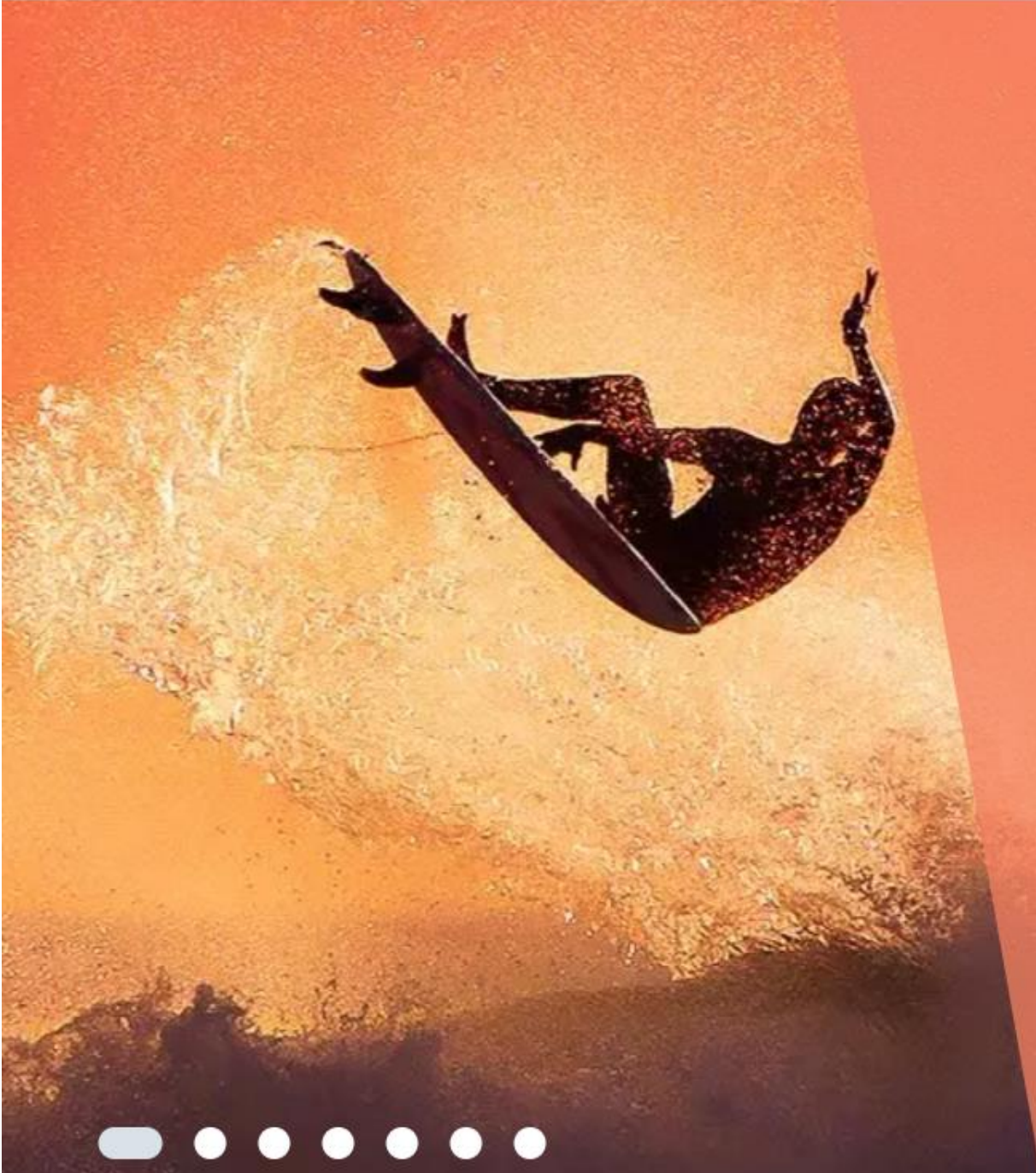
Ссылка на сервис:
<http://kvikpic.com/>



Все программы Центр поддержки Инструкции Блог Мой аккаунт

Видео Запись экрана Фото Для работы Для образования

Предоставляя свои персональные данные, вы соглашаетесь на их обработку в соответствии с нашей [Политикой конфиденциальности Movavi](#).



Movavi Video Suite – всё, что нужно для работы с видео!
Удобный инструмент для удалённой работы и учёбы

Создавайте видео с музыкой и эффектами, записывайте обучающее видео и многое другое!

[Подробнее >](#) [Скачать бесплатно](#)

Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите на [Параметры](#)

Ссылка на сервис:
<https://www.movavi.ru>

4

«ФОТОМАСТЕР»



ФОТОМАСТЕР
Доступный редактор фото

ВОЗМОЖНОСТИ ВИДЕО ОБУЧЕНИЕ ПОДДЕРЖКА СКАЧАТЬ

ФОТОМАСТЕР
МОЩНАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ФОТО
Ваши фотографии станут лучше. Сегодня!

СКАЧАТЬ СЕЙЧАС ↓

Для Windows 11, 10, 8, 7 и XP

Ссылка на сервис:
<https://photo-master.com>

Доступные библиотеки образовательного контента

Российская электронная школа

Разработки лучших учителей страны к урокам по всем предметам школьного курса: конспекты, образовательные видео, упражнения и задачи, проверочные задания.

Цифровой образовательный контент

Единый бесплатный доступ к материалам ведущих образовательных онлайн-сервисов России

Интерактивный справочник формул

Содержит в концентрированной форме основные формулы и сведения по математике, геометрии, физике. Интерактивность позволяет производить вычисления формул онлайн.

Видеотека Лекториум

Бесплатные видеолекции преподавателей вузов

Ссылки на сайты библиотек

– <https://resh.edu.ru/>



– <https://educont.ru/>



– <https://www.fxyz.ru/>



– <https://www.lektorium.tv/>



Яндекс 360 для образовательных и культурных учреждений

Сервисы для работы с документами, хранения файлов и коммуникации — для школ, вузов, библиотек, музеев

Год бесплатного использования

До 1 сентября 2022 года подключите тариф «Оптимальный»:

- Целый год преимуществ — бесплатно
- Для неограниченного числа сотрудников и учащихся

Оставить заявку



Активация Windows
Установите Windows и перейдите в раз

Практикум

На основе этих принципов мы создали Яндекс.Практикум. Это сервис онлайн-образования, в котором люди любого возраста могут освоить новую профессию или навык и изменить свою жизнь.



Бесплатная вводная часть во всех курсах



Уникальная образовательная среда



Обучаем навыкам, которые нужны рынку



71,1% выпускников находят новую работу

Программирование

Анализ данных

Дизайн

Маркетинг

Управление

Бесплатные курсы Практикума



Бесплатные курсы Практикума



Excel для работы

10 часов

Научим суммировать, считать и искать данные по определенным параметрам, делать сводные таблицы, сортировать данные и визуализировать результаты.

Курс подойдет:

- Менеджерам и маркетологам, которые хотят увереннее работать с Excel.
- Предпринимателям для подсчёта данных в малом бизнесе.



Проориентация

2 часа

Расскажем, как устроена цифровая индустрия, чем занимается каждый специалист и как выглядит его рабочий день.

Курс подойдет:

- Тем, кто хочет освоить цифровую профессию, но не знает, с чего начать.
- Тем, кто хочет лучше ориентироваться в сфере и IT-профессиях.
- Тем, кто не знает, чем ему



Визуальная презентация

10 часов

Научим делать презентации под разные ситуации и аудитории, формулировать тему, наполнять их контентом оформлять слайды.

Курс подойдет:

- Менеджерам и всем, кто защищает идеи или результаты.
- Предпринимателям и инвесторам.
- Преподавателям и студентам.



Активация Windows

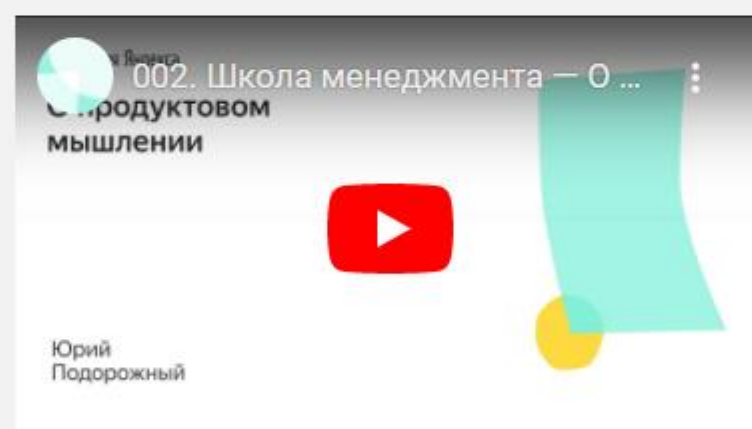
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел



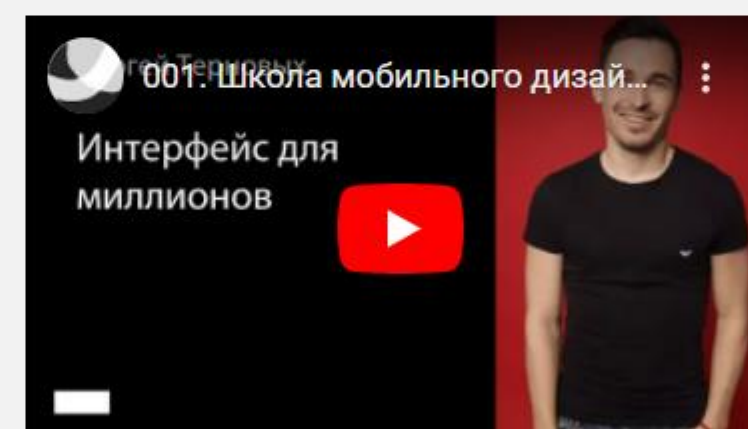
Академия

Это бесплатный образовательный проект для тех, кто интересуется сферой IT, хочет построить карьеру и готов для этого много трудиться.

Каждый год мы проводим школы и лекции на множество разных тем. Записи лекций можно найти на [Youtube-канале Академии](#).



О продуктивном мышлении.
Юрий Подорожный



Интерфейс для миллионов.
Сергей Терновых



Яндекс  Учебник

[Курсы](#) [Вебинары](#) [Статьи](#) [Интенсив](#) [Сообщество](#)

Учительская — бесплатная программа развития педагогов с сертификатами от Яндекса

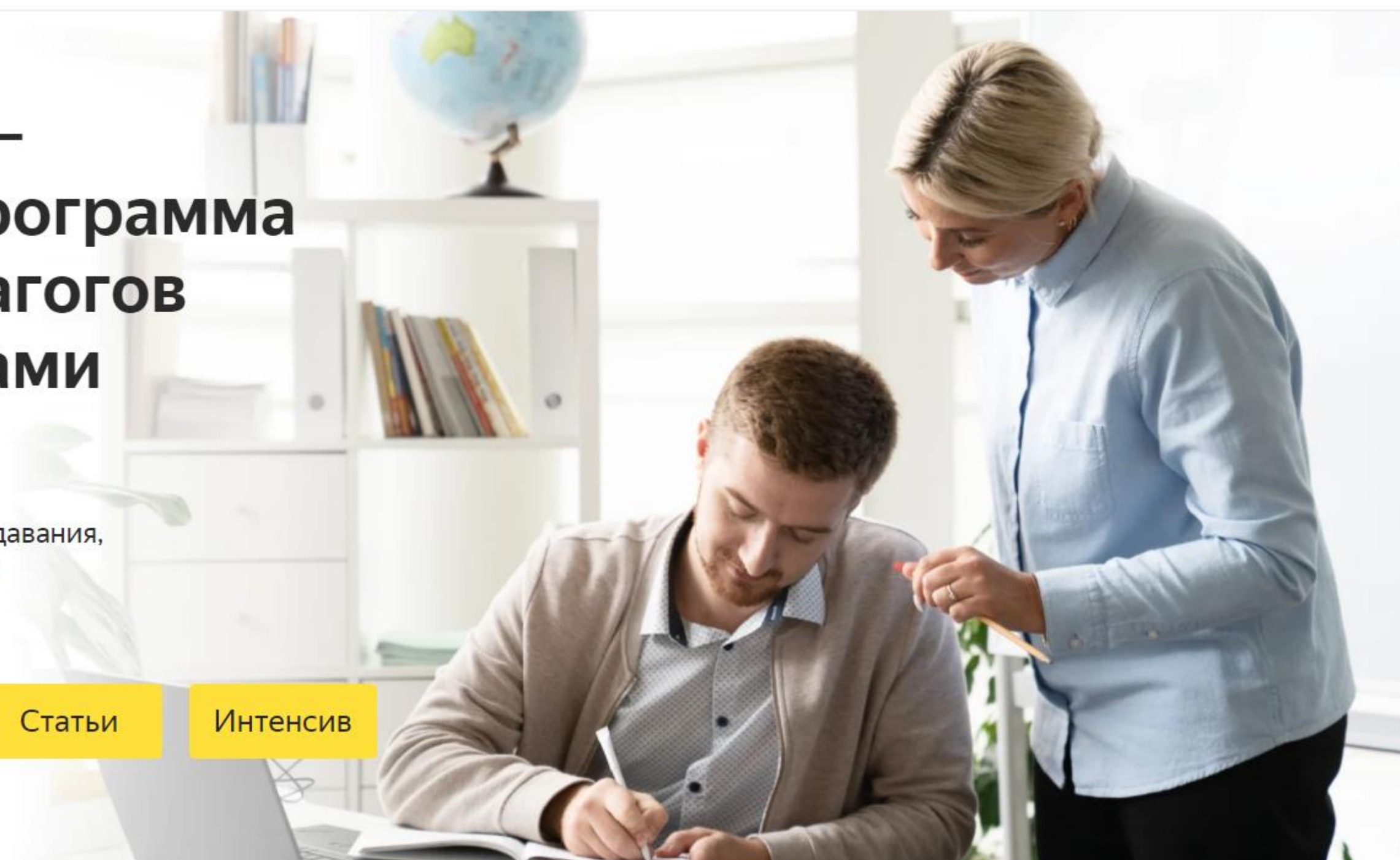
Поможем освоить практики преподавания,
которые нужны, чтобы учить детей
в современном мире.

[Курсы](#)

[Вебинары](#)

[Статьи](#)

[Интенсив](#)



Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел





Все материалы
в бесплатном
доступе



Понятные методики
и готовые инструкции
в каждом курсе



Сертификаты
о прохождении
курсов



С нами уже больше
200 тысяч учителей

Больше курсов



С 1 ФЕВРАЛЯ

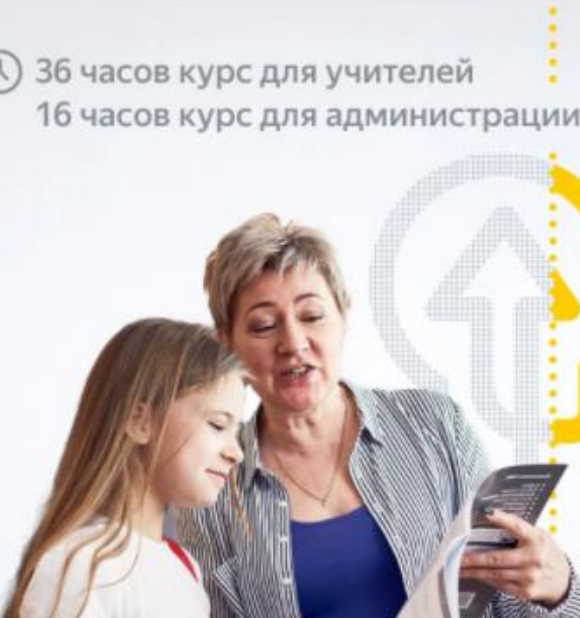


Я
математику
русский язык
окружающий мир

Участвовать

Олимпиады от Яндекс Учебника для 1–4 классов

  36 часов курс для учителей
16 часов курс для администрации



Создание в школе индивидуальной

Функциональная
грамотность: развиваем
в школе

Базовые цифровые
компетенции учителя

Работа с детьми
с низкой мотивацией

Эмоциональное
выгорание у педагогов

Игры в школе: как
провести интересный
урок

Современное
образовательное
пространство
и управление классом

СДВГ у детей:
рекомендации учителю

Развитие креативного
мышления в школе:
методики и практики

Развитие
универсальных учебных
действий в младших
классах

Обучение чтению.
Профилактика
дислексии

Оценивание
для обучения

Компьютерная графика
на уроках информатики

Инклюзивное
образование
в общеобразовательной
школе

Конфликты и травля
в школьной среде

Работа с трудным
поведением: принципы
и инструменты



Словарь терминов и понятий



Словарь терминов и понятий цифровой дидактики



Словарь терминов и понятий

Словарь терминов и понятий цифровой дидактики



Примеры



Примеры

ИНТЕЛЛЕКТ-КАРТА "РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЙ"

Интеллект-карта — это диаграмма, используемая для визуальной организации информации. Интеллект-карта является многоуровневой и демонстрирует взаимоотношения между частями единого целого.



ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ

В виртуальном мире на человека практически не воздействуют внешние раздражители. Он может всецело сконцентрироваться на материале и лучше усваивать его.



Виртуальное пространство позволяет детально рассмотреть объекты и процессы, которые невозможно или очень сложно проследить в реальном мире.



Сценарий процесса обучения можно с высокой точностью запрограммировать и контролировать.

Опираясь на уже проведенные эксперименты, можно утверждать, что результативность обучения с применением VR минимум на 10% выше, чем классического формата.



В виртуальной реальности можно без каких-либо рисков проводить сложные операции, оттачивать навыки управления транспортом, экспериментировать и многое другое.



ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ

МИР СТАНЕТ ВИРТУАЛЬНЫМ



... СКОРО ...

БУДУЩЕЕ МОЖЕТ НАСТУПИТЬ УЖЕ СЕГОДНЯ

попробуй начать с чистого листа

намного проще ... чем можно представить
куда более доступно ... чем можно вообразить

все что нужно - умение войти в эру будущего
все что требуется - желание начать ... уже сейчас

новые возможности - делающие мир лучше



новые идеи - делающие мир доступнее



невозможное - станет возможным



недоступное - станет доступным



еще есть время подумать ... ты с нами или нет?



Спасибо
за внимание

Ломовцева Наталья
nlomovtseva@yandex.ru

8 (903) 07 97 049

