

**Региональный семинар «Цифровая образовательная среда:
актуальные направления развития. Из опыта работы
общеобразовательных организаций города Переславля-Залесского**

**Реализация программ
дополнительного образования детей
с использованием оборудования
центра «Точка роста»**

**Фомина Наталья Сергеевна,
заместитель директора по УВР МОУ СШ № 2;**

**Жданова Татьяна Аркадьевна, заместитель директора
по дополнительному образованию МОУ СШ № 2**

18 ноября 2021 года

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



Оборудование, поставленное в рамках реализации Федерального проекта «СОВРЕМЕННАЯ ШКОЛА»



Наборы конструкторов (практические
пособия для изучения основ механики)



Квадрокоптеры

Оборудование, поставленное в рамках реализации Федерального проекта «СОВРЕМЕННАЯ ШКОЛА»



Интерактивный комплекс

Ноутбуки мобильного класса

3D-принтер



Шлем и ноутбук виртуальной
реальности

Программы дополнительного образования в МОУ «Средняя школа № 2»

№	Направленность	Программы
Региональный проект «Успех каждого ребёнка»		
	Туристско-краеведческая	«Краевед», «Туризм +», «Азбука туризма», «Туризм и спортивное ориентирование» и др.
	Социально-гуманитарная	«Кадеты России», «Юный патриот», «Песни, рождённые войной», «Наследники Победы» и др.
Федеральный проект «СОВРЕМЕННАЯ ШКОЛА» Региональный проект «Точка роста»		
	Техническая	«Компьютерная грамотность». «Робототехника», Компьютерная графика», «АРТ-граф», «Квадрокоптеры» и др.
	Физкультурно-спортивная	«Шашки», «Шахматы», «Баскетбол», «Волейбол» и др.

Программа дополнительного образования «Компьютерная грамотность»

Педагог Паймушкина Ксения Алексеевна



Практические занятия. Работа с текстовым редактором



Практические занятия. Работа с графическим редактором



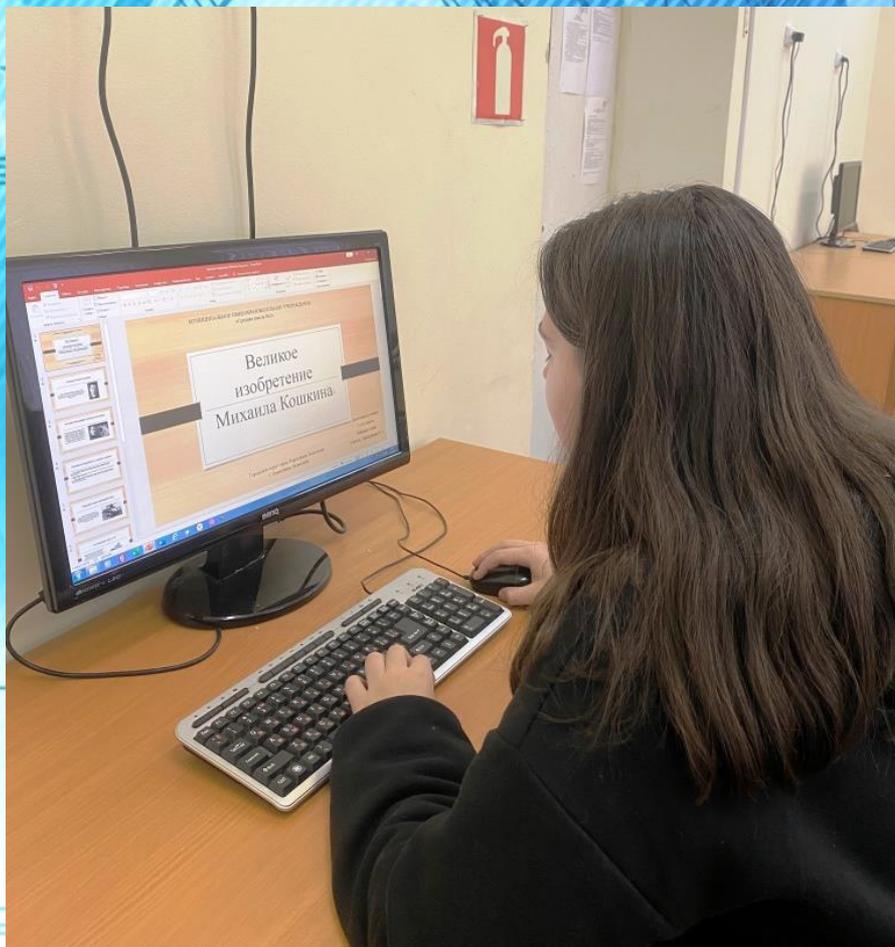
Защита индивидуальных творческих проектов



Защита творческих проектов. Награждение призёров и победителей школьного этапа.



Достижения обучающихся, занимающихся по программе «Компьютерная грамотность»



Управление образования Администрации
города Переславля-Залесского

ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

ПИНГИНА АЛИНА,

*обучающаяся МОУ «Средняя школа № 2»
(рук. Паймушкина Ксения Алексеевна),*

занявшая I место
в городском смотре-конкурсе
технического творчества детей

в номинации:
«Презентация»,
работа: «Великое изобретение
Михаила Кошкина»
в категории: 5 - 7 классы

Приказ Управления образования
№ 326/01-04 от 12.04.2021 г.

Заместитель начальник
Управления образования



Р.Х. Каримов

г. Переславль-Залесский, 2021



Программа дополнительного образования «Робототехника»

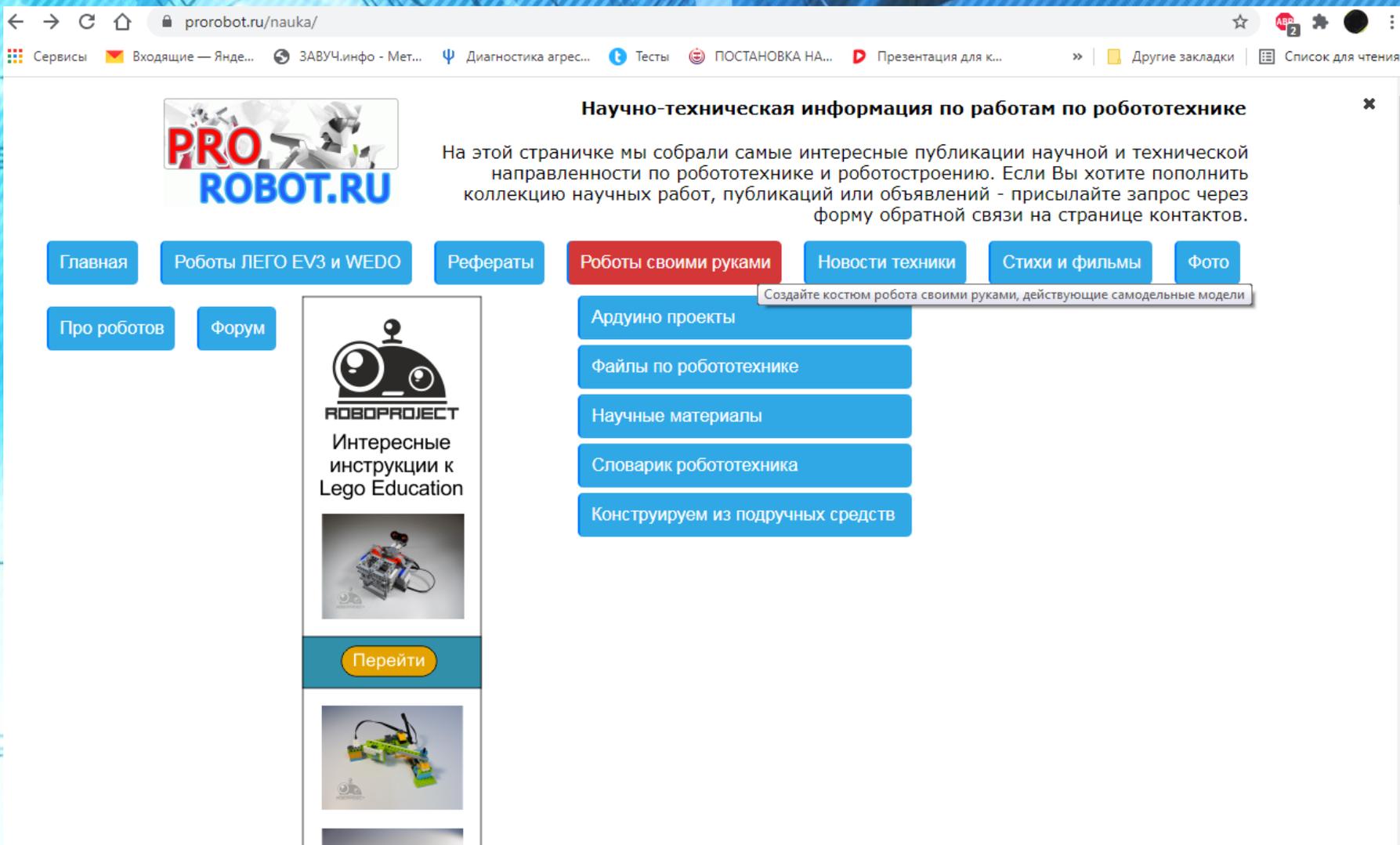
Педагог Паймушкина Ксения Алексеевна



На занятиях ребята создают движущиеся модели



ПРОРОБОТ <https://www.prorobot.ru/nauka/>



← → ↻ 🏠 prorobot.ru/nauka/ ☆ 📱 2 ⚙️ 🔍

Сервисы 📧 Входящие — Янде... 🔄 ЗАВУЧ.инфо - Мет... 🧑‍🔬 Диагностика агрес... 📄 Тесты 🎭 ПОСТАНОВКА НА... 📽 Презентация для к... » | 📁 Другие закладки | 📖 Список для чтения

Научно-техническая информация по работам по робототехнике

На этой страничке мы собрали самые интересные публикации научной и технической направленности по робототехнике и роботостроению. Если Вы хотите пополнить коллекцию научных работ, публикаций или объявлений - присылайте запрос через форму обратной связи на странице контактов.

[Главная](#) [Роботы ЛЕГО EV3 и WEDO](#) [Рефераты](#) [Роботы своими руками](#) [Новости техники](#) [Стихи и фильмы](#) [Фото](#)

[Про роботов](#) [Форум](#)



ROBOPROJECT
Интересные инструкции к Lego Education



[Перейти](#)



[Арудино проекты](#)

[Файлы по робототехнике](#)

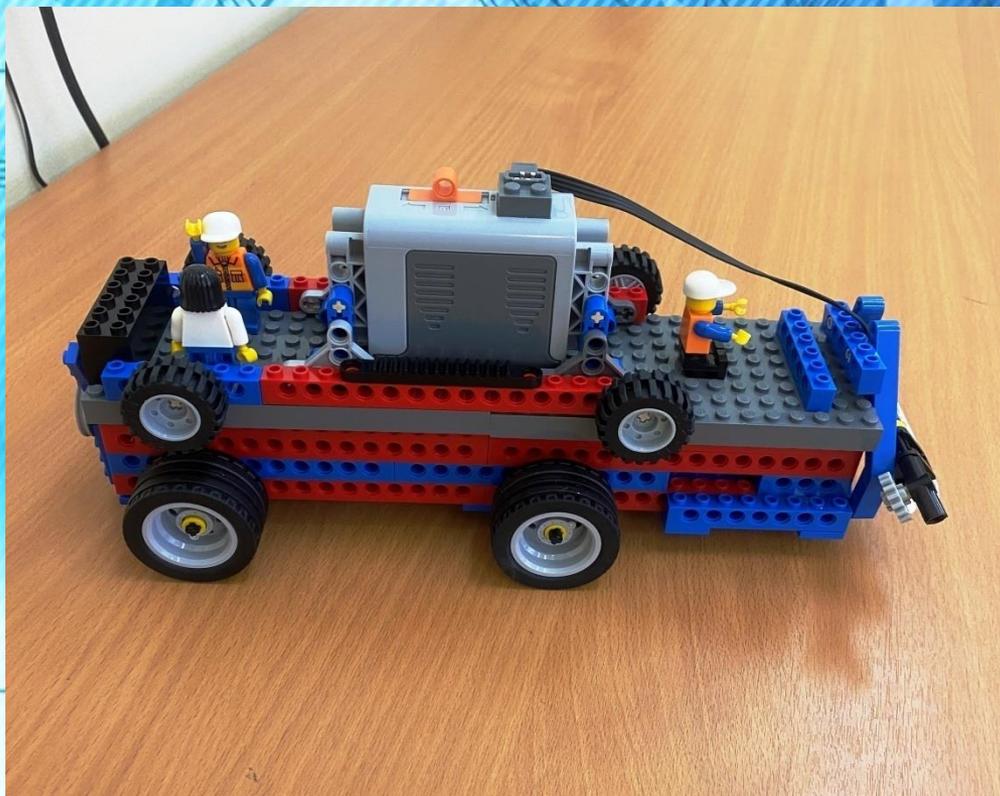
[Научные материалы](#)

[Словарик робототехника](#)

[Конструируем из подручных средств](#)

Создайте костюм робота своими руками, действующие самодельные модели

Достижения обучающихся, занимающихся по программе «Робототехника»



Управление образования Администрации
города Переславля-Залесского

ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

ЗАХАРОВА СОФИЯ,

обучающаяся МОУ «Средняя школа № 2»
(рук. Паймушкина Ксения Алексеевна),

занявшая II место
в городском смотре-конкурсе
технического творчества детей

в номинации:
«Научно-техническое моделирование»,
работа: «Машина будущего»

Приказ Управление образования
№ 326/01-04 от 12.04.2021

Заместитель начальник
Управления образования



Р.Х. Каримов

г. Переславль-Залесский, 2021



Городской смотр-конкурс «Машина будущего».
Лауреат Конкурса



Программа дополнительного образования «Компьютерная графика»

Педагог Зубкова Наталья Владимировна

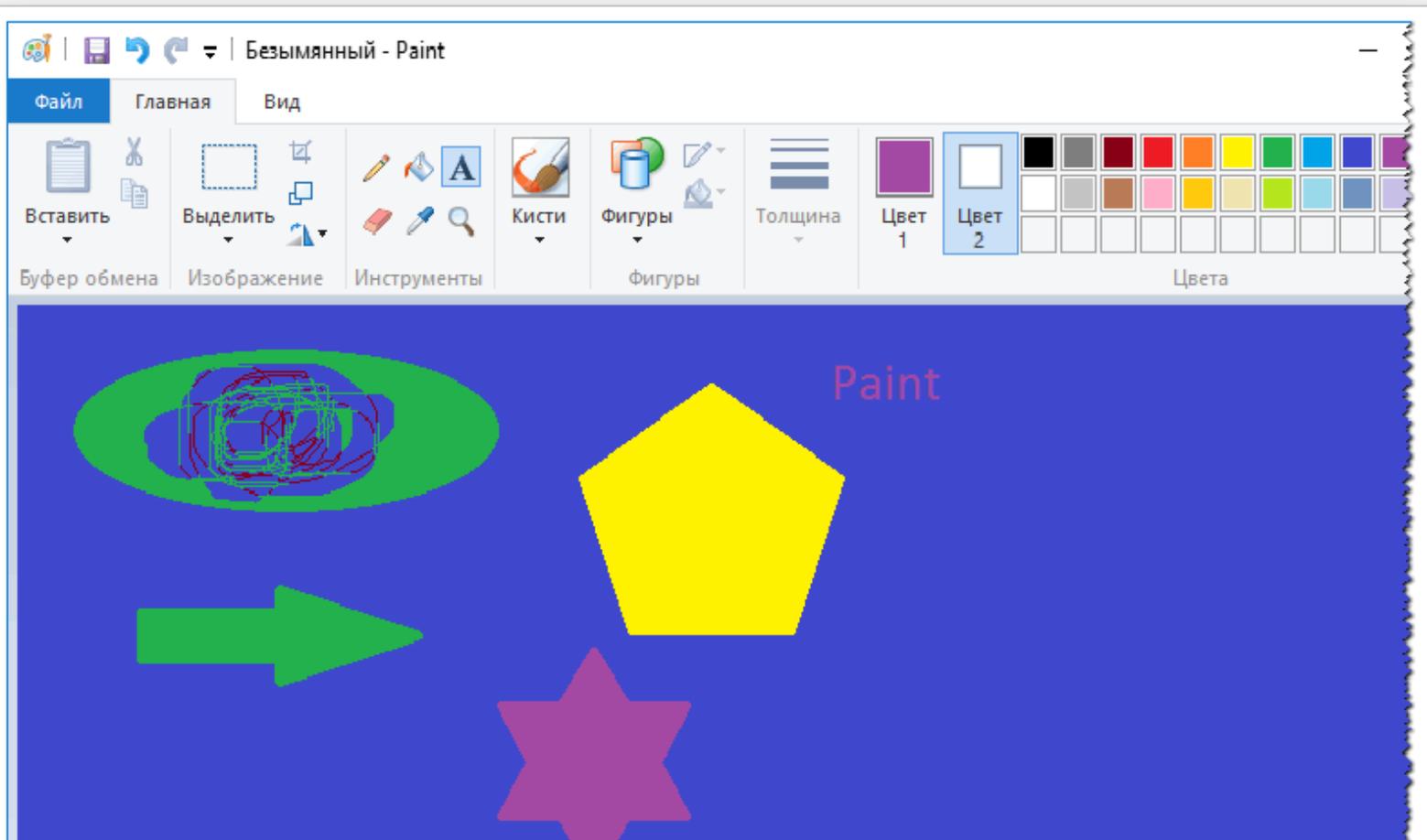


Paint

Растровый редактор

Базовая программа в Windows

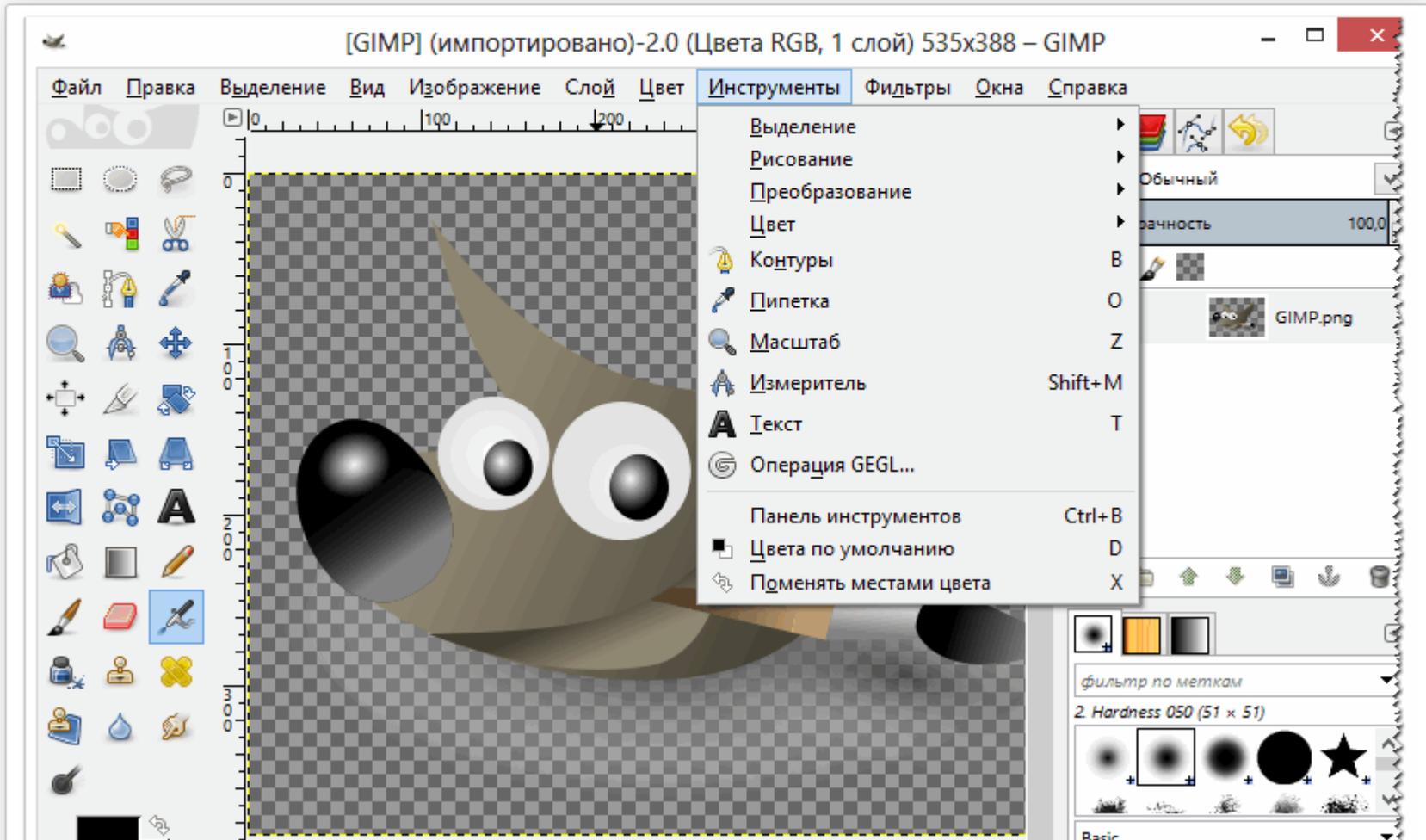
Как запустить: зайти в меню ПУСК, либо нажать кнопки Win+R, ввести команду mspaint в строку "открыть" и нажать Enter.



Gimp

Сайт: <https://www.gimp.org/>

Растровый редактор (частично векторный)



Работы обучающихся по программе «Компьютерная графика»



Работы обучающихся по программе «Компьютерная графика»



Достижения обучающихся, занимающихся по программе «Компьютерная графика»



Всероссийский дистанционный конкурс по компьютерной графике «Космические Олимпийские игры»



Программа дополнительного образования «Квадрокоптер»

Педагог Егоркин Алексей Иванович



**Первые видеосъёмки ребят на открытой местности.
Пилотирование квадрокоптеров с применением
планшетов, фото- и видеосъёмка**



Разбор ошибок при выполнении видеосъёмок. Изучение принципов работы с видеоредактором



Работа на занятии с видеоредактором Shotcut. Самостоятельный монтаж видеороликов



Кадры видеопроекта «Спасо-Преображенский собор»



Призёры городского конкурса видеороликов

ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

Малеев Николай

(МОУ «Средняя школа № 2»,

руководитель Фомина Наталья Сергеевна)

за II место

в конкурсе видеороликов
«Поход выходного дня»
в рамках городского пешего
интегрированного урока похода
«Эхо истории»,
посвященного Всемирному Дню туризма

Начальник
управления образования



Коняева Т.Ю.

Приказ № 563/01-04 от 05.10.2020 г.

г. Переславль-Залесский
2020 г.

ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

Дузь Анастасия

(МОУ «Средняя школа № 2»,

руководитель Фомина Наталья Сергеевна)

за I место

в конкурсе видеороликов
«Поход выходного дня»
в рамках городского пешего
интегрированного урока похода
«Эхо истории»,
посвященного Всемирному Дню туризма

Начальник
управления образования



Коняева Т.Ю.

Приказ № 563/01-04 от 05.10.2020 г.

г. Переславль-Залесский
2020 г.

ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

Галустян Анаид

(МОУ «Средняя школа № 2»,

руководитель Фомина Наталья Сергеевна)

за III место

в конкурсе видеороликов
«Поход выходного дня»
в рамках городского пешего
интегрированного урока похода
«Эхо истории»,
посвященного Всемирному Дню туризма

Начальник
управления образования

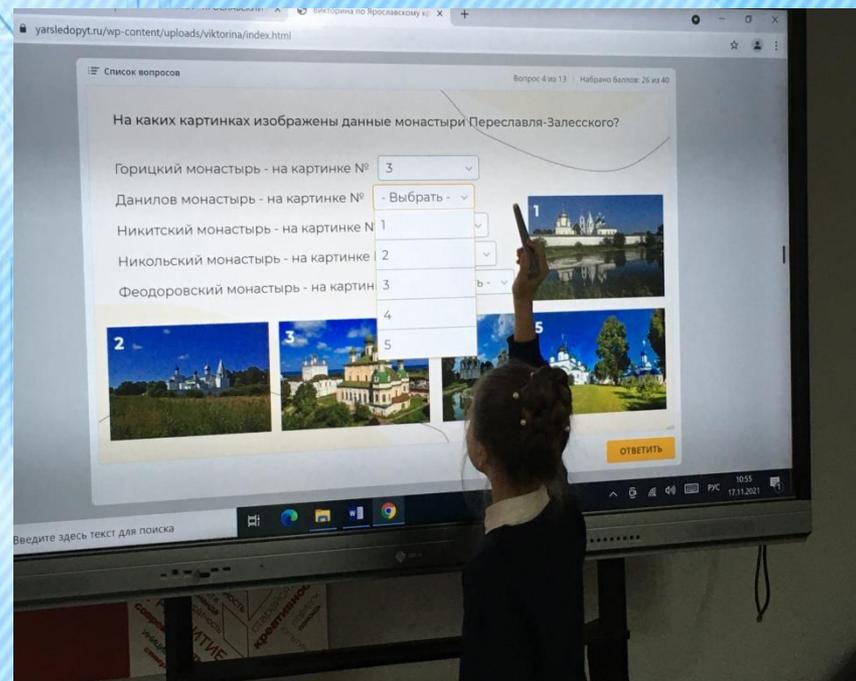


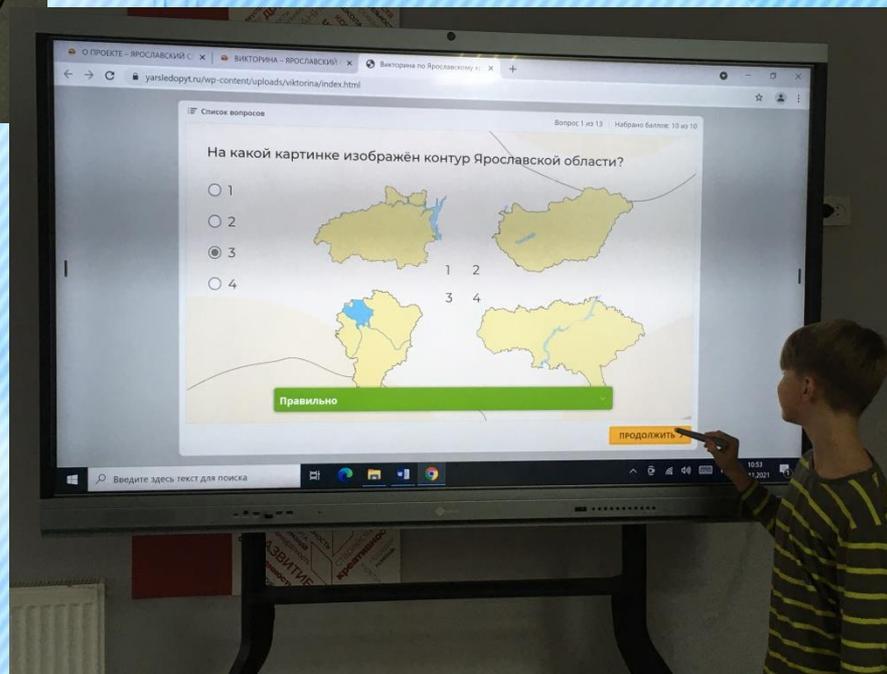
Коняева Т.Ю.

Приказ № 563/01-04 от 05.10.2020 г.

г. Переславль-Залесский
2020 г.

При реализации программ туристско-краеведческой направленности «Краевед», «Туризм + », «Туризм и спортивное ориентирование» педагоги активно используют в своей работе ноутбуки и интерактивный комплекс, которые поступили в рамках проекта «Точка роста»





Выполнение упражнений на закрепление знаний по темам «Туристские узлы», «Специальное снаряжение»

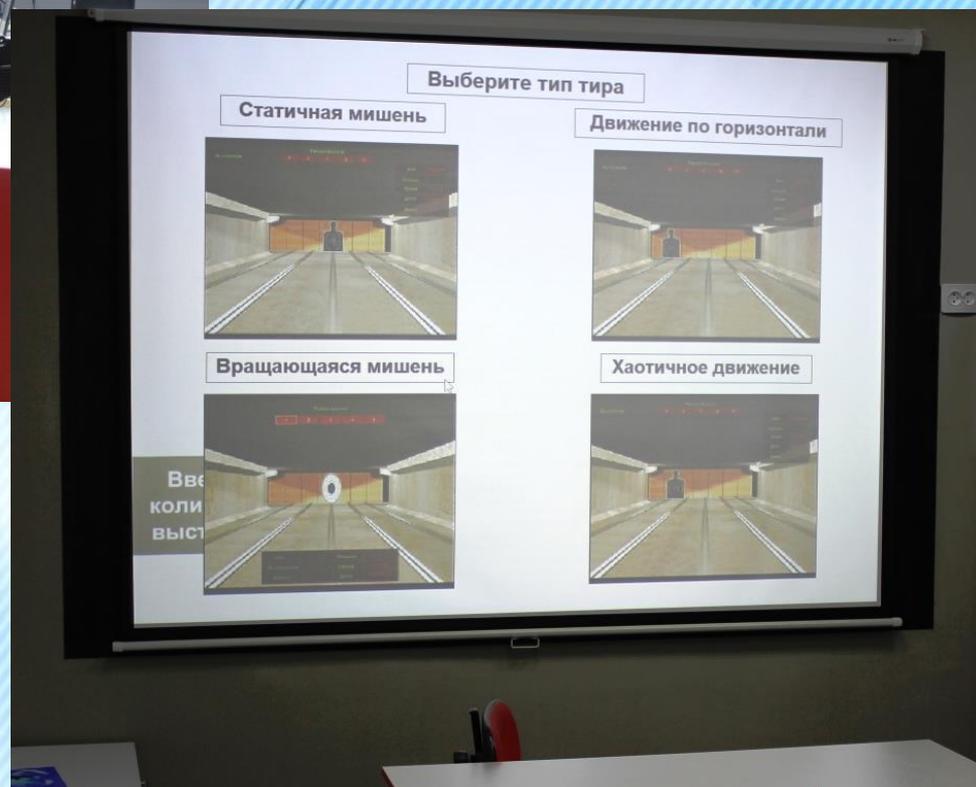


Основная идея данных интерактивных заданий – это проверка и закрепление знаний детей в игровой форме, что способствует формированию их познавательного интереса к определенной учебной дисциплине

The screenshot shows the LearningApps.org website interface. At the top, there is a navigation bar with the logo, a search bar, and links for "Все упражнения", "Новое упражнение", "Создать коллекцию", and "Вход". Below the navigation bar, there are several interactive activity templates displayed as if pinned to a board. One prominent template features a large play button and the text "LearningApps.org". Other templates include a calendar, a document with a tree illustration, and a document with the text "СЕМЕЙСТВА КЛАССА ДВУДОЛЬНЫХ". At the bottom of the page, there are links for "Информация" and "Защита авторских прав и данных".

The screenshot shows the LearningApps.org website interface, focusing on the app creation process and a grid of activity templates. At the top, there is a navigation bar with the logo, a search bar, and links for "Все упражнения", "Новое упражнение", "Создать коллекцию", and "Вход". Below the navigation bar, there is a flowchart illustrating the app creation process: "have an idea" (represented by a lightbulb icon) leads to "pick a template" (represented by a grid icon), which leads to "fill in content" (represented by a pencil icon), which leads to "save your App" (represented by a map icon), and finally "share it" (represented by a globe icon). Below the flowchart, there is a grid of eight activity templates, each with a small icon and a label: "Найти пару", "Классификация", "Хронологическая линейка", "Простой порядок", "Ввод текста", "Сортировка картинок", "Викторина с выбором правильного ответа", and "Заполнить пропуски".

Программа «Кадеты России» в рамках проекта «Успех каждого ребёнка»



Занятия по стрельбе в электронном тире



*Если сегодня мы будем учить
детей так, как вчера,
то отнимем у них завтра.
Джон Дьюи*

Спасибо за внимание!