

# РЕГЛАМЕНТ

Открытого онлайн конкурса  
«Волшебный автопарк / 2024 - ONLINE BATTLE»,  
дата проведения  
28 января 2024 года

## 1. Общие положения

1.1. Автор идеи и вдохновитель конкурса - [Елена Дегтярёва](#).

1.2. Конкурс проходит в режиме онлайн. Подробнее в Положении.

**2.** Дата проведения финала конкурса - 28 января 2024 года, воскресенье, в прямом эфире.

Начало в 10-00 по Мск (может уточняться).

## 3. Задание конкурса.

3.1 Сделать проект с использованием ПО Pictoblox, написанный на языке программирования Scratch или Python на заданную тематику “Волшебный автопарк” с использованием дополнения на выбор участника: Распознавание картинок, Распознавание голоса, Распознавание жестов/поз, Распознавание карточек.

3.2 В проекте могут быть использованы модели, с Lego WeDo 2.0, EV3, Micro:bit или Arduino.

3.3 Проекты делятся на две категории:

1. в проекте используется только программное обеспечение Pictoblox;
2. в проекте используется программное обеспечение Pictoblox и дополнительное оборудование (лего, микробит, ардуино).

## **4. Ограничения по участию в соревнованиях.**

4.1 Участники Конкурса распределяются по трем возрастным группам:

- первая группа: от 7 до 9 лет (включительно);
- вторая группа: от 10 до 13 лет (включительно);
- третья группа: для преподавателей (от 18 лет ).

4.2. Участие в конкурсе индивидуальное. Коллективные работы не принимаются к рассмотрению. Один участник может направить на Конкурс не более одной работы.

## **5. Порядок проведения конкурса.**

5.1. На рассмотрение судей участники конкурса предоставляют:

1. Видеоролик с защитой проекта (требование к видеоролику в п. 9)
2. Программу для Pictoblox.
3. Презентацию проекта (по желанию).

5.3. Все файлы проекта выкладываются на файлообменник с возможностью скачивания.

5.4. При регистрации в регистрационной форме указывается ссылка на эту папку.

5.5. В ходе защиты проекта в прямом эфире участники после просмотра представленного видео отвечают на вопросы судей.

## **6. Регистрация:**

6.1. Участник конкурса должен зарегистрироваться и предоставить конкурсные материалы через гугл форму не позднее 22 января 2024г. до конца дня. Подробнее в Положении соревнований.

6.2. Несмотря на то, что участник выступает индивидуально, он дает название своей Команде (из 1 человека).

6.3. Квота на участие команд в Конкурсе - 30 команд.

6.4. При большом количестве зарегистрированных команд (более квоты) проводится квалификация по присланным материалам , согласно критериям, указанным в п. 10.

## **7. Награждение**

7.1. Все команды получают электронные Дипломы участников .

7.2. Призеры (1 - 2 - 3 место) получают Дипломы победителей, медали, а так же призы от партнеров Конкурса (при наличии).

## **8. Обратная связь**

Все вопросы задавать в телеграм сообществе - [https://t.me/online\\_battle\\_s](https://t.me/online_battle_s) и Елене Дегтяревой - <https://t.me/DegtyarevaE>

## **9. Требования к видеоролику**

9.1. Продолжительность ролика — не более 3 минут;

9.2. Расположение — горизонтальное, как в компьютере;

9.3. Размер файла — не более 500 Мб.;

9.4.Разрешение — 1920 \* 1080 или близкое к этому.

9.5. Полное отсутствие музыки при оформлении ролика. Возможно звуковое оформление, например, голос участника, звуки используемые в работе.

## 10. Подведение итогов

Предоставленные проекты оцениваются с использованием следующих критериев:

№	Критерий	Количество баллов
1	Соответствие тематике конкурса	До 10 баллов
2	Оригинальность идеи	До 10 баллов
3	Оценка видеоролика с художественной стороны	До 10 баллов
4	Сложность кода	До 10 баллов
5	Защита проекта онлайн. Ораторское мастерство.	До 10 баллов
6	Ответы на вопросы жюри	До 10 баллов
7	Сложность технического исполнения (для проектов с доп. оборудованием)	До 10 баллов
Максимум – 60 баллов без оборудования, 70 баллов с оборудованием.		

Скачать ПО PictoBlox можно по ссылке [Download PictoBlox | Windows, MacOS, Linux, Chromebook, Android & iOS \(thestempedia.com\)](https://www.thestempedia.com/download-pictoblox-windows-macos-linux-chromebook-android-ios/)

### ВНИМАНИЕ !

Много другой важной информации находится в Положении соревнований.

Настоятельно рекомендуем его изучить.