

ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ И РОБОТОТЕХНИКЕ

“1” февраля 2018 года

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

Выявление мотивированных и талантливых школьников, проявляющих интерес к программированию и робототехнике и развитие творческого и познавательного интереса учащихся к различным аспектам данной предметной области.

УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

Участником данного конкурса проектов может стать ученик 5-8 класса, выполнив задания конкурса. К участию в конкурсе принимаются, как индивидуальные, так и командные проекты (максимальное количество участников в команде – двое)

ПРОЕКТНЫЕ КАТЕГОРИИ

- Мобильные приложения
- Веб-программирование
- Прикладное программирование
- Робототехника и инженерные проекты
- Развивающие программные среды
- VR-проекты

ПОРЯДОК И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

Конкурс проводится с 1 февраля по 1 марта 2018 года.

Этапы конкурса:

1 февраля- 1 марта - Регистрация участников и подача проектов.

2 марта-11 марта - Оценка работ экспертным жюри

12 марта - Публикация победителей на сайте конкурса

Для участия в Конкурсе необходимо:

1. Зарегистрироваться на сайте конкурса: **itheroes.letovo.ru**
Если проект представлен командой, каждый член команды регистрируется отдельно.
2. Прислать проекты до 1 марта 2018 (включительно) на адрес электронной почты: **contest@letovo.ru**

Письмо должно содержать следующую информацию:

*Обязательно в теме письма указать категорию, ФИО и класс участника, например, МОБИЛЬНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ - Иванов Сергей, 7 класс.

- а) описание проекта
- б) ссылку на видеоролик
- в) ссылку на архив с программным кодом с указанием среды разработки и ее версии

Описание проекта

Шаблон описания доступен по **ссылке** goo.gl/2E5wX9

Этот документ необходимо заполнить и приложить к письму.

Ссылка на видеоролик

Ролик длиной до трех минут должен содержать ваш рассказ о проекте и демонстрацию его работы. Ролик можно записать с экрана компьютера, снять на видеокамеру или на камеру телефона. Качество ролика не оценивается - важно только его содержание и соответствие предложенного решения актуальной проблеме, которая заявлена в описании. Ролик необходимо выложить в один из видеохостингов (Youtube, Vimeo и т.д.) и прислать в письме ссылку на него.

Ссылка на архив с программным кодом

Исходные коды вашего проекта (только код на языке программирования) необходимо заархивировать в формате zip, выложить на любой хостинг (Google drive, Яндекс.Диск, Dropbox и т.д.) и разместить в письме ссылку на этот архив.

ПОБЕДИТЕЛИ И НАГРАЖДЕНИЕ

Победителями конкурса становятся 3 проекта в каждой из конкурсных категорий (мобильные приложения, веб-программирование, прикладное программирование, робототехника и инженерные проекты, развивающие программные среды, VR-проекты)

Призовой фонд конкурса:

- 1 место** - Наборы по робототехнике
- 2 место** - Гироскутеры Smart Balance
- 3 место** - USB- наушники

В случае возникновения спорных ситуаций окончательное решение принимает жюри конкурса.

АВТОРСКИЕ ПРАВА

Организатор оставляет за собой право публикации работ на различных ресурсах организатора (сайт, социальные сети, итд.), а также использование проектов в PR-целях.

УСЛОВИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРИЗОВ

Для получения приза победители должны отправить письмо на электронную почту: contest@letovo.ru с контактными данными для отправки приза. Если победитель территориально находится в Москве, то приз можно забрать в любое удобное время по адресу: ул. Валовая, 35, корпус Б, Москва, Россия 115054