

## Задание на Конкурсный отбор в «Нижегородский Сириус»

**Тематика:** Проектная робототехника

**Платформы:** LEGO Mindstorms EV3, Arduino

**Участники:** учащиеся 6-9 классов (возраст до 15 лет включительно), владеющие основами робототехники, обладающие креативным мышлением и мечтающих сделать свой проект.

**Сроки подачи творческого проекта:** не позднее **17 мая 2018 года** на электронную почту: **robotics@pocako.ru** с темой письма **«Задание для Конкурсного отбора»**

### Задание

1. Предложить идею собственного творческого проекта/индивидуально или в составе команды, раскрывающего конструкторскую (исследовательскую) идею в одном или следующих направлений: промышленная робототехника, автотранспортные системы, исследования космоса, умная среда обитания;
2. По итогам работы с заявками формируется итоговый рейтинг участников и публикуется на сайте ГБУДО «ЦТТиРП-ПоЦАКО».

### **Идея проекта участника**

Ф.И.О.автора проекта	
Название проекта	
Замысел проекта (Почему выбрали этот проект, включая анализ ситуации и выделение проблемы)	Не более 0,5 стр.
Описание продукта (что это? из чего делается? что уникального? как это работает?)	Не более 1 стр.
Фото, рисунок проекта	