

В Университете машиностроения пройдет очередной хакатон по беспилотникам

25.03.2016

Очередной хакатон состоится в «Фаблабе» Университета машиностроения (МАМИ) 2 и 3 апреля на Большой Семёновской, 38.

В прошлый раз хакатон схожей тематики состоялся в феврале. В этот раз команды потренируются в создании автономной дорожной системы для беспилотных наземных машин. Лаборатория радиоэлектроники и робототехники предоставит возможность молодым специалистам (до 23 лет), школьникам, студентам, увлечённым программированием и инженерией, сконструировать и собрать роботизированную машину и запрограммировать для неё систему автономного управления. В качестве базового основания будет предоставлено готовое шасси.

Полноприводный мини-беспилотник должен пройти размеченную трассу и при этом учитывать требования разметки, слушаться указаний инфракрасных светофоров, а также въехать на склад через узкие ворота, развернуться и выехать задним ходом.

По словам руководителя «Фаблаба» Ольги Прудковской, в ходе таких соревнований часто создаётся творческая среда для тех, кто хочет применять свои знания на практике.

Особенно желательно участие в соревнованиях тех участников, которые уже пробуют свои силы во всероссийской Олимпиаде Национальной технологической инициативы, но в МАМИ рады и другим энтузиастам.

Адрес страницы: <http://vao.mos.ru/presscenter/news/detail/2656517.html>

[Префектура ВАО города Москвы](#)