

## Роботы тюменских школьников посадят деревья

Городской конкурс по робототехнике «Робомир» пройдет в гимназии № 21 (ул. Орджоникидзе, 49) 22 апреля, начало в 11.00. В нем поучаствуют более ста учеников с 1 по 11 классы. В год экологии юные инженеры конструируют роботов, основная задача которых – сохранять природу.



Робототехники представят свои разработки в области природно-ориентированного туризма. В данном состязании участникам необходимо сделать робота, который поможет людям в наблюдении и изучении природы. Робот должен перенести человека в зоны, разрешенные для его посещения, а также вернуть редких животных в свои собственные ареалы обитания.

В соревновании «Углеродная нейтральность» роботы должны посадить деревья и установить солнечные панели, чтобы сбалансировать влияние выбросов от промышленных процессов в окружающую среду.

В творческой категории школьники также представят робототизированные проекты экологической направленности. Участники будут искать пути решения в борьбе с изменениями климата, предложат как получить недорогостоящую и чистую энергию, а также сохранить экосистему суши.

На конкурсе пройдут 11 видов соревнований, каждое из которых входит в заключительный этап Всероссийской робототехнической олимпиады 2017 года. Награждение победителей и призеров состоится в этот же день.

Желаем школьникам удачи и приглашаем всех желающих поддержать участников!