



ТУЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Л. Н. Толстого

Факультет математики физики и информатики
Центр дополнительного и профессионального образования
г. Тула, пр. Ленина, д. 125, уч. корп. 4, ауд. 98, тел. 8(4872)65-78-12

ПРОГРАММА «ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ РОБОТОТЕХНИКА»

Цель программы: совершенствование и (или) получение новой компетенции для профессиональной деятельности в области образования по направлению программирования, конструирования и управления роботами.

Категория слушателей: учителя информатики, учителя дополнительного образования; лица, имеющие среднее или высшее профессиональное образование, неоконченное среднее или высшее профессиональное образование

Нормативный срок обучения программы – 72 часа

Режим и форма обучения: по расписанию в группах в смешанном формате (очно и/или онлайн)

Модули обучения:

- **Конструирование на основе Lego Mindstorm EV3**
- **Программирование платформы Lego Mindstorm EV3**
- **Проектная деятельность по робототехнике в образовательной организации**

Стоимость обучения - 5000 рублей.

По результатам обучения выдается *удостоверение о повышении квалификации*

Руководитель программы -

ГЛАДКИХ ИЛЬЯ ЮРЬЕВИЧ

Преподаватель -

ЯКОВЛЕВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА

Начало занятий: по мере комплектования группы

