



Информационные запросы образовательного робототехнического сообщества

Гагарина Динара Амировна,
гл. ред. портала «Занимательная робототехника», к.п.н.,
доцент каф. ИТ ПГНИУ, Пермь

Международная Конференция ИТ в образовании
19-20 февраля 2018

<https://www.eduomsk.ru>
г. Омск



ПРАВИТЕЛЬСТВО
ОМСКОЙ ОБЛАСТИ



ИТ-КЛАСТЕР
СИБИРИ



АГЕНТСТВО
РАЗВИТИЯ И ИНВЕСТИЦИЙ
ОМСКОЙ ОБЛАСТИ



Омский Государственный
Технический Университет



Дистанционные конкурсы
для школьников

Занимательная робототехника

edurobots.ru

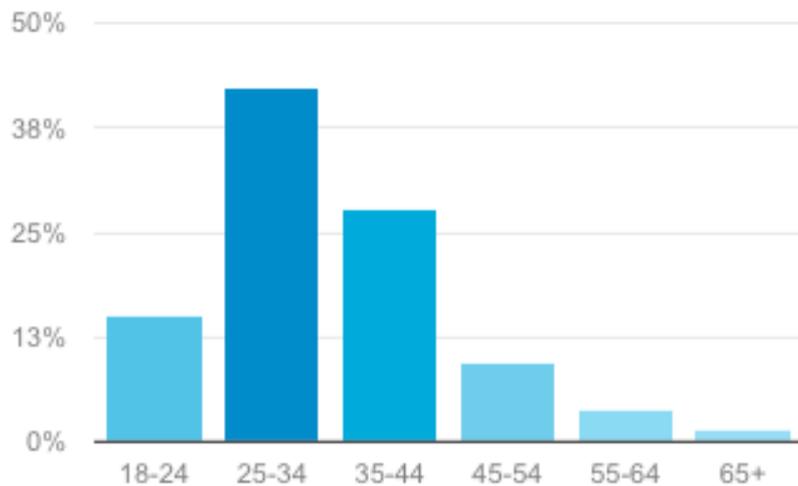
- 90 тыс. человек / 400 тыс. просмотров в месяц
- Годовая аудитория – 790 тыс. человек
- ВКонтакте: 8400
- Фейсбук: 5400
- Более 70 авторов
- **Независимый проект**



Аудитория

Возраст

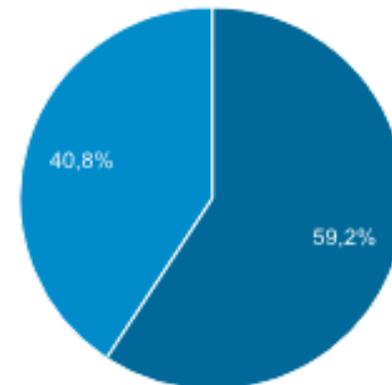
пользователи: 54,31 % от общего кол-ва



Пол

пользователи: 54,11 % от общего кол-ва

■ male ■ female



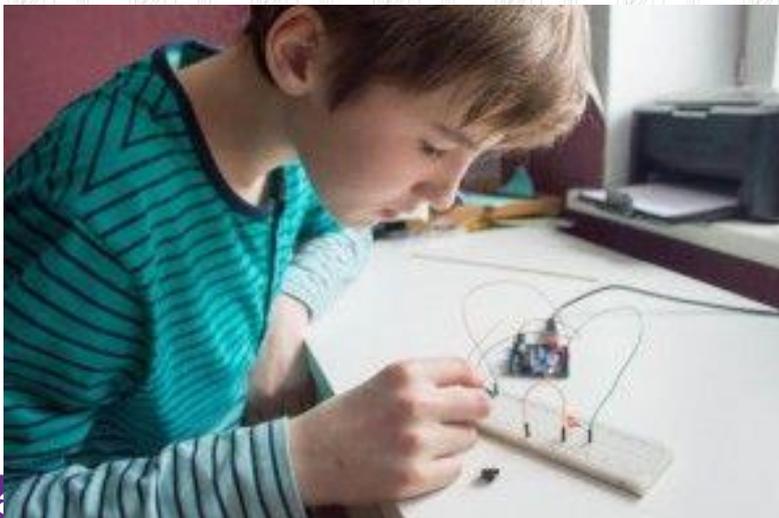
Лидеры:

- Москва и Московская область
- Санкт-Петербург
- Свердловская область
- Новосибирская область
- Челябинская область
- Краснодарский край
- Татарстан
- Пермский край
- Приморский край

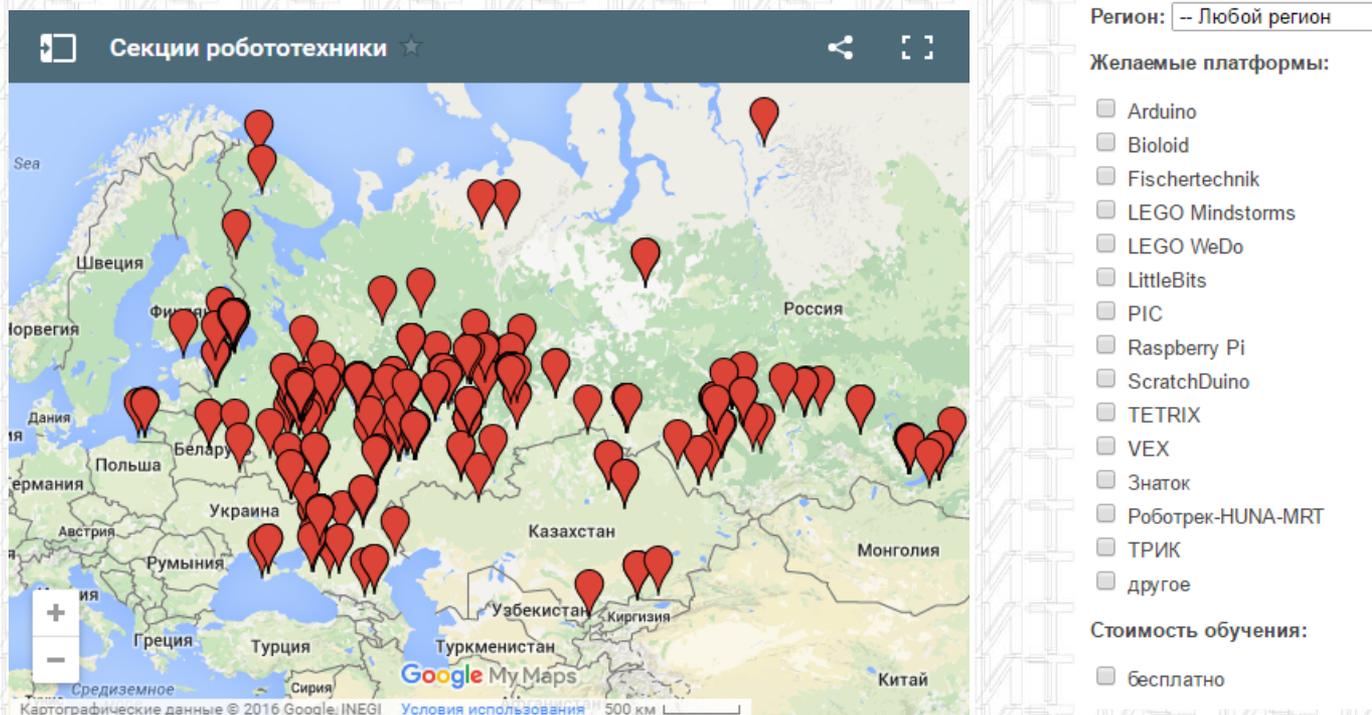


Авторские онлайн-курсы

- Arduino для начинающих
- Raspberry Pi: первое знакомство
- Робототехника на VEX IQ
- *+ обзоры других курсов*



Каталог кружков робототехники на edurobots.ru



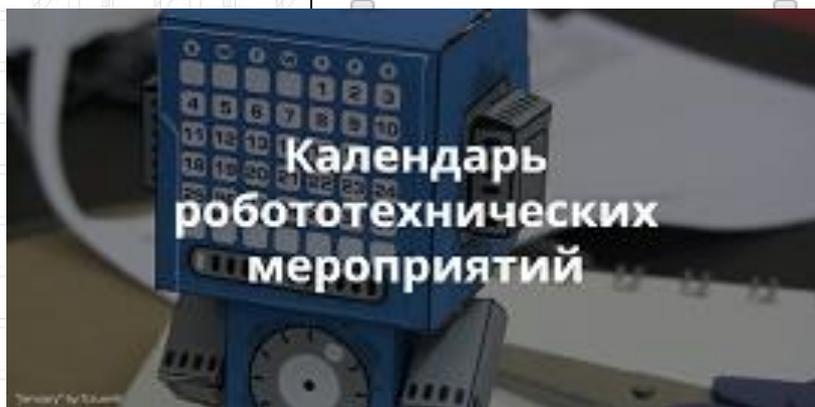
Ок. 750 кружков робототехники в России и ближнем зарубежье

Календарь конкурсов, мероприятий, курсов, лагерей и т.п.

Регион:

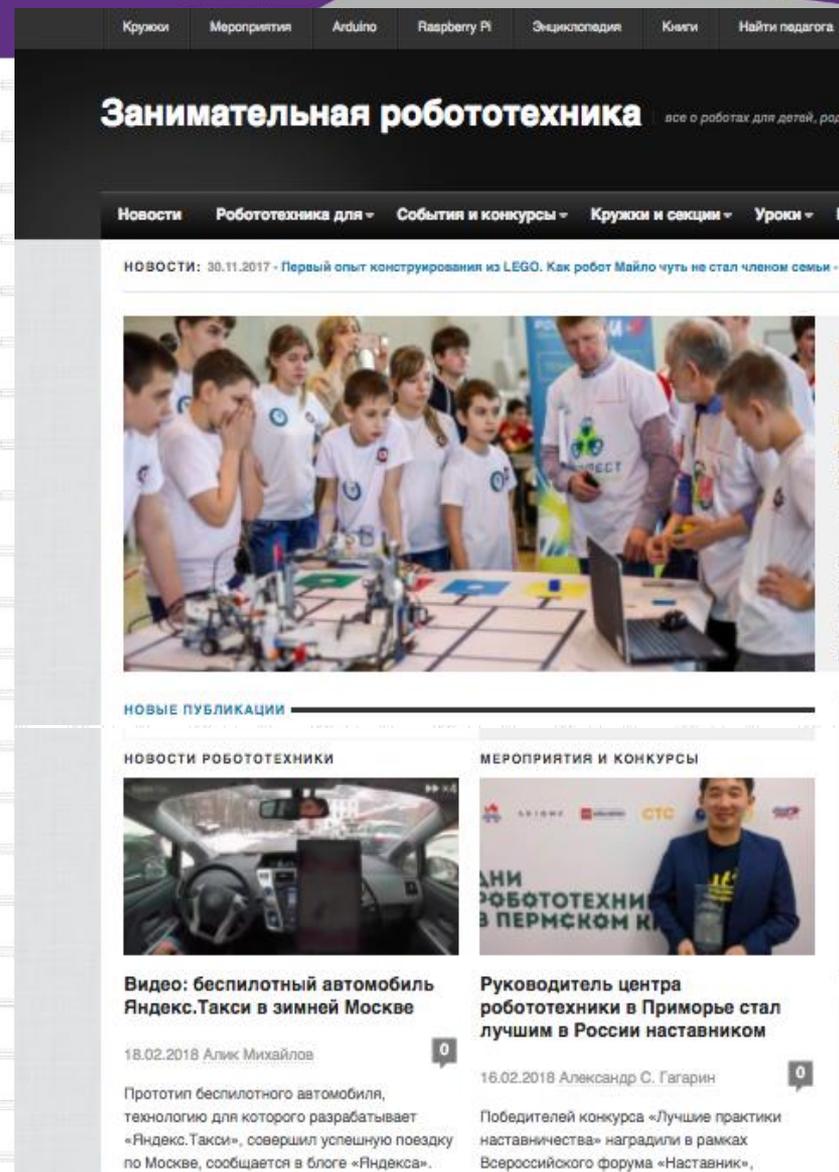
Даты с Март 15, 2016  по Декабрь 31, 2016 

Тип мероприятия:	Тематика:	Платформы:
<input type="checkbox"/> конференция семинар	<input type="checkbox"/> образовательная робототехника	<input type="checkbox"/> LEGO WeDo
<input type="checkbox"/> выставка	<input type="checkbox"/> промышленные роботы	<input type="checkbox"/> LEGO Mindstorms
<input type="checkbox"/> чемпионат олимпиада конкурс	<input type="checkbox"/> военные роботы	<input type="checkbox"/> Arduino
<input type="checkbox"/> школа мастеркласс	<input type="checkbox"/> дроны	<input type="checkbox"/> TETRIX
<input type="checkbox"/> лагерь	<input type="checkbox"/> гуманоиды	<input type="checkbox"/> ТРИК
<input type="checkbox"/> хакатон	<input type="checkbox"/> сервисные роботы	<input type="checkbox"/> Знаток
	<input type="checkbox"/> домашние роботы	<input type="checkbox"/> Raspberry Pi
	<input type="checkbox"/> другое	<input type="checkbox"/> Роботрек-HUNA-MRT
		<input type="checkbox"/> ScratchDuino
		<input type="checkbox"/> Bioloid
		<input type="checkbox"/> VEX
		<input type="checkbox"/> Fischertechnik
		<input type="checkbox"/> LittleBits
		<input type="checkbox"/> PIC
		<input type="checkbox"/> другое



А также:

- Экспертное мнение и интервью
- Новости робототехники
- Научно-популярные и методические статьи
- Обзоры продуктов
- «Особенная робототехника»
- «Каталог DIY-проектов» – инструкции по сборке роботов с фото и видео
- «Энциклопедия робототехники»
- «Библиотека»
- «Поиск преподавателей»



Кружки Мероприятия Arduino Raspberry Pi Энциклопедия Классы Найти педагога

Занимательная робототехника

все о роботах для детей, родителей и педагогов

Новости Робототехника для События и конкурсы Кружки и секции Уроки

НОВОСТИ: 30.11.2017 • Первый опыт конструирования из LEGO. Как робот Майло чуть не стал членом семьи



НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

НОВОСТИ РОБОТОТЕХНИКИ



Видео: беспилотный автомобиль Яндекс.Такси в зимней Москве

18.02.2018 Алик Михайлов

Прототип беспилотного автомобиля, технологию для которого разрабатывает «Яндекс.Такси», совершил успешную поездку по Москве, сообщается в блоге «Яндекса».

МЕРОПРИЯТИЯ И КОНКУРСЫ



Руководитель центра робототехники в Приморье стал лучшим в России наставником

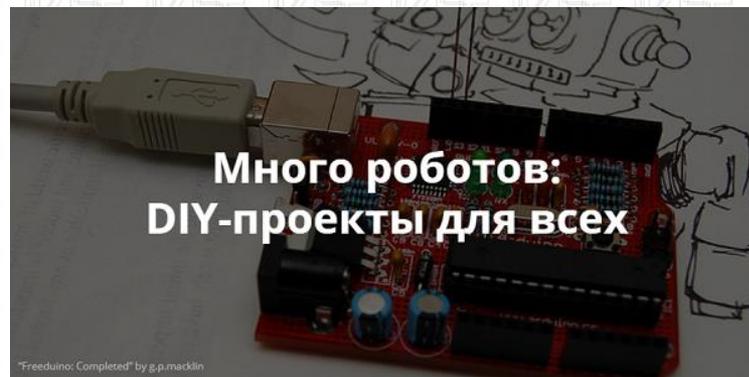
16.02.2018 Александр С. Гагарин

Победителей конкурса «Лучшие практики наставничества» наградили в рамках Всероссийского форума «Наставник».

Каталог проектов роботов

Платформа проекта:

- Arduino
- LEGO Mindstorms
- LEGO WeDo
- LittleBits
- PIC
- Raspberry Pi
- другое



Особенная робототехника

Робототехника дает новую цель в жизни. Как проводятся занятия в центре им. Димы Рогачева

21.01.2018 Динара Гагарина



Елена Кузнецова — учитель математики центра им. Димы Рогачева, где лечатся дети с самыми тяжелыми формами онкологических заболеваний в стране. В прошлом году она стала победителем конкурса «Учитель года» в номинации «За многолетнюю и творческую работу с детьми, находящимися на длительном лечении в детских больницах».

Елена рассказала «Занимательной робототехнике», как проходят занятия с детьми, которые находятся в медицинском учреждении от нескольких месяцев до нескольких лет.



Спасибо за внимание!

Гагарина Динара Амировна

edurobots.ru

dinaragagarina.ru