



Частное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
**«Образовательный центр «ИНТОКС»**

Ждановская наб., д. 10, Санкт-Петербург, 197110  
Тел. (812) 494-91-04  
Факс (812) 494-91-02  
E-mail: [edu@intoks.ru](mailto:edu@intoks.ru)  
<http://www.intoks-edu.ru>

ОКПО 30716279 ОГРН 117800018302  
ИНН/КПП 7813290475/781301001

Руководителю Департамента общего  
образования и проектно-аналитической  
деятельности Министерства образования и  
науки Самарской области

Колесниковой Н. Б.  
ул. А.Толстого, 38/16  
443099, г.Самара

02.06.2014 № 13  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемая Надежда Борисовна!

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Образовательный центр «ИНТОКС» (Санкт-Петербург), специализирующиеся на проведении передовых в области информационных технологий курсов повышения квалификации, и Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Самарский лицей информационных технологий городского округа Самара организуют серию курсов повышения квалификации для преподавателей основного и дополнительного образования Самарской области на базе Самарского лицея информационных технологий (ул. Больничная, 14а) по программе «Методика преподавания курса робототехники на базе конструктора LEGO MINDSTORMS NXT» (32 ч). В основе курсов лежит авторская программа Филиппова Сергея Александровича, тренера команд – победительниц Всероссийских и международных олимпиад по робототехнике.

Курсы проводятся сертифицированными педагогами ЧОУ ДПО «ИНТОКС».

По окончании обучения слушатели получают документ – Сертификат о повышении квалификации установленного образца (с 01.06.2014 – Удостоверение о повышении квалификации).

Информация о содержании курсов и регистрации расположена в приложении к настоящему письму..

Просим оказать содействие в распространении данной информации среди образовательных учреждений Самарской области с целью подготовки педагогических кадров к реализации направления «Робототехника» в Самарской области.

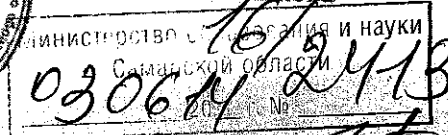
Приложение: на 2 л.

С уважением,

директор



Н.С. Соляникова



### **Первый цикл курсов**

**Продолжительность курса:** 32 академических часов, содержит теоретическую и практическую часть.

**Формы обучения:** занятия проводятся в очно – дистанционной форме.

#### **Режим занятий:**

- 1) 16. 06. 2014 - 20. 06. 2014 5 раз в неделю по 6 (7) академических часов в день с 11:00 - 17:00 (18:00)
- 2) 23. 06. 2014 - 27. 06. 2014 5 раз в неделю по 6 (7) академических часов в день с 11:00 - 17:00 (18:00)
- 3) 22.09 – 3.10 – 3 раза в неделю по 5 (6) академических часов с 14:30.

**Стоимость курсов:** 4000 рублей.

**Место проведения:** МАУ СамЛИТ, ул. Больничная, 14а, «ТехноЦентр».

В ходе обучения по данной программе слушатели освоят **следующие темы:**

1. Возможности и перспективы преподавания робототехники.
2. Основы конструирования.
3. Основы управления роботом.
4. Основы программирования в среде Robolab.
5. Элементы теории автоматического управления.

Обучение по программе заканчивается сдачей слушателем зачета. Зачет будет проходить в форме состязания роботов по неизвестным заранее правилам, которые включают основные элементы курса.

### **Второй цикл курсов**

**Продолжительность курса:** 32 академических часов, содержит теоретическую и практическую часть.

**Формы обучения:** занятия проводятся в очно – дистанционной форме.

#### **Режим занятий:**

График занятий второго цикла курсов будет определен по мере комплектации групп.

#### **Правила подачи заявки:**

Зарегистрироваться на **первый цикл курсов** повышения квалификации по авторской программе «Методика преподавания курса робототехники на базе конструктора LEGO MINDSTORMS NXT» необходимо на сайте Самарского лицея

информационных технологий <http://samlit.net> или <http://samlit.net/robot/courses> в срок до 30 мая включительно.

**Контактные данные:**

Евтехова Людмила Анатольевна, руководитель Специализированного центра образовательной робототехники «ТехноЦентр», МАОУ СамЛИТ г.о. Самара

тел.: 8-960-841-11-00, e-mail: [robot@samlit.net](mailto:robot@samlit.net)

**Министерство образования и науки Самарской области**

---

**От:** fest, Robot <robot@samlit.net>  
**Отправлено:** 3 июня 2014 г. 12:32  
**Кому:** main@samara.edu.ru  
**Тема:** Колесниковой Н. Б.  
**Вложения:** Письмо\_Самара.jpg; Приложение\_стр.1.jpg; Приложение\_стр.2.jpg

16 32

С целью популяризации инженерно-технического творчества среди молодежи Самарской области прошу содействия в развития курсов повышения квалификации по робототехнике.

--

С уважением, Евтехова Людмила Анатольевна, МАОУ Самарский лицей информационных технологий г.о. Самара  
8-960-841-11-00