



Министерство образования,
науки и молодежной политики
Краснодарского края
Государственное бюджетное
образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования»
Краснодарского края
(ГБОУ ИРО Краснодарского края)
Россия, 350080, г. Краснодар,
ул. Сормовская, 167
тел./ф.: (861) 203-53-01
e-mail: post@iro23.ru
ИНН 2312062743
От 2.04.2023г. № 01-20/1918

Руководителям
муниципальных органов
управления образованием

Руководителям
территориальных
методических служб

О проведении семинара для
членов сообщества учителей технологии
Краснодарского края

В соответствии с планом мероприятий регионального сообщества учителей технологии Краснодарского края на 2023 год **24.04.2023 в 16.00 в г. Краснодаре** проводится семинар по теме: «Робототехника как старт изобретениям и конструированию»

Для участия в семинаре приглашаются учителя технологии образовательных организаций Краснодарского края.

Место проведения: г. Краснодар, ул. 4-я Целиноградская, 5, МАОУ СОШ № 95-ф. Программа семинара в приложении 1.

Просим в срок до 20 апреля 2023 г. предоставить заявку на участие в семинаре по установленной форме (приложение 2) на адрес электронной почты кафедры математики, информатики и технологического образования kmii@iro23.ru (квота – 25 человек).

Ректор

Т.А. Гайдук

Приложение 1
к письму ГБОУ ИРО
Краснодарского края
от 12.04.2023г. № 01-20/1918

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования»
Краснодарского края

ПРОГРАММА семинара по теме:
«Робототехника как старт изобретениям и конструированию»

дата: 24.04.2023

время: 16.00 – 17.15

место: г. Краснодар, ул. 4-я Целиноградская, 5, МАОУ СОШ № 95-ф.

категория участников: учителя технологии образовательных организаций
Краснодарского края

Время	Тема выступления	Ф.И.О. выступающего, место работы, должность
16.00-16.20	Мастер-класс «Разнообразии робототехнических наборов в образовательных организациях. Lego Wedo; Spike (Prime, Essential); Mindstorms EV3; РОББО»	Ксенофонтов Сергей Александрович, педагог технического творчества МАОУ СОШ № 95-ф г. Краснодара
16.20-16.40	Мастер-класс «Программирование роботов – первые шаги в IT – технологии»	Шалимов Иван Валерьевич, учитель технологии МОУ гимназии № 87 г. Краснодара
16.40-17.00	Мастер-класс «Опыт работы с робототехническим конструктором mBlock на базе микропроцессора Arduino»	Красников Павел Геннадьевич, педагог-организатор МАОУ СОШ № 103 г. Краснодара
17.00-17.15	Подведение итогов, ответы на вопросы	Василишина Надежда Владимировна, старший преподаватель кафедры математики, информатики и технологического образования ГБОУ ИРО Краснодарского края

Приложение 2
к письму ГБОУ ИРО
Краснодарского края
от 12.04.2023г. № 0620/1918

ЗАЯВКА

на участие в семинаре «Робототехника как старт изобретениям и
конструированию»
дата 24 апреля 2023 года
г. Краснодар

Наименование образовательной организации (сокращенно, в соответствии с Уставом)	
ФИО участника (полностью)	
Должность участника	
Контактный телефон участника	

Дата _____
_____ /Подпись/ _____ /Расшифровка/