



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) 232-85-78
e-mail: idppo@kubannet.ru
ИНН 2312062743

Руководителям муниципальных
органов управления образованием

Руководителям территориальных
методических служб / центров
развития образования

09.11.2017 г. № 01-20/3416

На № _____ от _____

О проведении конференции
«Реализация профильного образования:
развитие инженерно-математического
и технического творчества учащихся»

ГБОУ ИРО Краснодарского края в соответствии с приказом министерства образования и науки Краснодарского края от 30.12.2016 г. №6083 «Об утверждении государственного задания на оказание государственных услуг государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» Краснодарского края на 2017 год» **30 ноября 2017 года** в г. Новороссийске проводит конференцию **«Реализация профильного образования: развитие инженерно-математического и технического творчества учащихся»**.

Цель конференции: определение стратегических направлений развития инженерно-математического и технического творчества учащихся, представление опыта организации сетевого взаимодействия ООО, ПОО, ВПО и ОДОД в реализации профессиональных проб в рамках предпрофильного и профильного образования.

Для участия в конференции приглашаются руководители территориальных методических служб / центров развития образования; директора школ; заместители директоров школ по УМР, педагоги (по 3 человека от района).

Программа прилагается (Приложение).

Место проведения конференции: г. Новороссийск, ул. Героев Десантников, 29а.

Время проведения конференции: 11.00 – 15.00.

Консультирование по вопросам проведения конференции:

Пирожкова Ольга Борисовна, начальник научно-исследовательского отдела ГБОУ ИРО Краснодарского края (8-861)-232-29-45), Доронина Марина Александровна, старший научный сотрудник научно-исследовательского отдела ГБОУ ИРО Краснодарского края (8-861)-232-29-45).

Ректор

И.А. Никитина

Программа проведения
конференции «Реализация профильного образования:
развитие инженерно-математического и технического творчества учащихся»
30 ноября 2017 г.

Место проведения:
г. Новороссийск, ул. Героев Десантников, 29а.

10.00 - 11.00	Регистрация участников
Пленарное заседание	
11.00 – 11.15	Приветственное слово <i>Навазова Татьяна Гавриловна, проректор по научной и исследовательской деятельности ГБОУ ИРО Краснодарского края.</i>
11.15 – 11.30	Результаты и перспективы развития технического профиля обучения в лицее «Морской технический» МО г. Новороссийск <i>Маркова Ирина Петровна, директор лицея «Морской технический» МО г. Новороссийск.</i>
11.30 – 11.45	Сетевая модель предпрофильной подготовки и профильного обучения как инструмент повышения качества образования – <i>Гайдук Татьяна Алексеевна, директор МАОУ лицей №48 МО г. Краснодар.</i>
11.45 – 12.00	Сетевое взаимодействие «школа-колледж» в реализации профильного обучения – <i>Безмогорычный Юрий Юрьевич, заместитель директора по учебно-производственной работе ГА ПОУ Краснодарского края «Каневской аграрно-технологический колледж» МО Каневской район.</i>
12.00 – 12.15	Перспективы организации сетевого взаимодействия организации дополнительного образования, ВУЗа и школы в направлении развития технического творчества учащихся (на примере судомоделирования) – <i>Логвинова Наталья Сергеевна, директор МБОУ ДО Станция юных техников г.Туапсе станции Юных техников г. Туапсе МО Туапсинский район;</i>

	– Кучерков Леонид Иванович, педагог дополнительного образования, объединение судомоделирования МБОУ ДО Станция юных техников г. Туапсе МО Туапсинский район.
12.15 – 12.30	Музей исследования космоса как средство развития мотивации к инженерно-математическому и техническому творчеству учащихся – Семке Андрей Иванович, директор МБОУ СОШ №11 МО Ейский район.
Презентация практико–ориентированных проектов учащихся инженерно–математического профиля	
12.30 – 12.40	3D принтер: еще миф или уже реальность? – Тамахин Руслан, ученик 6 класса МАОУ СОШ №33 МО г. Новороссийск.
12.40 – 12.50	Автономный беспилотный робот-спасатель – Крыштона Анна, Сайтбаева Камила, ученицы 10 класса МАОУ лицея «Морской технический» МО г. Новороссийск.
12.50 – 13.00	Портовый шаговый погрузчик – Гамбург Антон, ученик 10 класса МАОУ лицея «Морской технический» МО г. Новороссийск.
13.00 – 13.10	Подводный научно-исследовательский аппарат прямого управления – Гребнева Виолетта, Ковалев Михаил, Гурский Даниил, учащиеся 10 класса МАОУ лицея «Морской технический» МО г. Новороссийск.
Работа в секциях	
Секция №1 «Мировое кафе» Руководители ТМС, директора школ	
13.20 – 14.20	Обсуждение проблем развития профильного образования
Секция №2 Педагоги, заместители директоров по УВР	
13.20 – 13.35	1. Социальное партнерство как механизм развития инженерно-математического и технического творчества учащихся – Носарева Светлана Анатольевна, заместитель директора по УВР БОУ СОШ №2 им. А.В. Суворова МО Динской район.
13.35 – 13.50	2. Об участии лицеистов в проекте образовательного центра «Сириус» «Уроки настоящего» – Бердовская Светлана Викторовна, педагог дополнительного образования, тьютор по работе с

	<i>одаренными детьми, учитель математики лицея «Морской технический» г. Новороссийска.</i>
13.50 – 14.05	3. Реализация задач инженерного образования в рамках практико-ориентированного обучения – <i>Каримова Елена Валерьевна, учитель физики МБОУ СОШ №16 пгт. Ильский МО Северский район.</i>
14.05 – 14.20	4. Профессиональные пробы как средство формирования индивидуального маршрута обучающихся – <i>Омарина Светлана Николаевна, директор МБОУ СОШ №11 г.-к. Анапа;</i> – <i>Жуйкова Ольга Федоровна, заместитель директора по УМР МБОУ СОШ №11 г.-к. Анапа.</i>
Секция №3 Педагоги, заместители директоров по УВР	
13.20 – 13.35	1. Развитие инженерного мышления школьников – <i>Куракина Марина Андреевна, учитель информатики высшей категории МАОУ СОШ №33 г. Новороссийска.</i>
13.35 – 13.50	2. Опыт организации обучения в классах инженерно-математического профиля – <i>Карлова Светлана Петровна, директор МАОУ лицей №64 МО г. Краснодар.</i>
13.50 – 14.05	3. Ранняя профилизация на основе сетевого взаимодействия с колледжем как механизм развития технического творчества учащихся – <i>Веретенник Наталья Николаевна, директор МБОУ СОШ №5 МО Каневской район.</i>
14.05 – 14.20	4. Развитие навыков инженерного проектирования в рамках внеурочной деятельности учащихся – <i>Быкова Людмила Николаевна, учитель географии МБОУ СОШ №12 МО Гулькевичский район.</i>
14.20 – 14.30	Подведение итогов
14.30 – 15.00	Обед