



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: post@iro23.ru  
ИНН 2312062743

от 02.03, 2022 г. № 01-20/КОЧ

О проведении VII межрегиональной  
научно-практической конференции  
«Технологический профиль  
обучения: модели, ресурсы, возможности  
сетевого взаимодействия»

В соответствии с приказом ГБОУ ИРО Краснодарского края от 18 февраля 2022 года № 93 «Об организации и проведении VII межрегиональной научно-практической конференции «Технологический профиль обучения: модели, ресурсы, возможности сетевого взаимодействия» (далее – Конференция), Центр научно-методической и инновационной деятельности ГБОУ ИРО Краснодарского края, управление образования администрации муниципального образования город Новороссийск, муниципальное казенное учреждение «Центр развития образования» муниципального образования города Новороссийск, ФГБОУ ВО «Государственный морской Университет им. адмирала Ф.Ф. Ушакова» проводят Конференцию по профильным направлениям: инженерно-математическая, технологическая, техническая, индустриально-технологическая, физико-математическая, информационно-математическая, информационно-технологическая, кадетская.

Программа проведения Конференции находится в приложении к письму.

Конференция будет проводиться **11 марта 2022 года с 11.00 часов** в онлайн формате с использованием дистанционных технологий.

К участию в Конференции приглашаются специалисты управлений образованием, руководители и специалисты региональных и муниципальных методических служб, руководители и педагогические работники образовательных организаций общего, профессионального и высшего образования.

Участникам конференции, выступающим с докладами на пленарном или секционных заседаниях, необходимо отправить **презентации докладов до 5 марта 2022 года** на электронный адрес [nio@iro23.info](mailto:nio@iro23.info).

Дополнительная информация и консультирование по телефонам:

8 (861) 232-46-56 - Шлык Марина Федоровна, методист центра научно-методической и инновационной деятельности; Бубнова Ирина Сергеевна,

Руководителям региональных институтов  
развития образования

Руководителям муниципальных органов  
управления образованием

Руководителям территориальных  
методических служб

старший научный сотрудник центра научно-методической и инновационной деятельности ГБОУ ИРО Краснодарского края.

8 (8617) 64-38-58, +7(918) 48-28-894 Тимченко Елена Леонтьевна, директор МКУ «Центр развития образования» г. Новороссийска;

Ректор



Т.А. Гайдук

Яковлева Надежда Олеговна  
Шлык Марина Федоровна  
8 (861) 232-46-56

Министерство образования, науки и молодежной политики  
Краснодарского края

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

ФГБОУ ВО «Государственный морской Университет  
им. адмирала Ф.Ф. Ушакова»

Администрация муниципального образования город Новороссийск

**ПРОГРАММА**  
**проведения VII межрегиональной научно-практической конференции**  
**«Технологический профиль обучения:  
модели, ресурсы, возможности сетевого взаимодействия»**

**Дата:** 11 марта 2022 года, 11.00-15.30

**Категория участников:** ученые, преподаватели институтов развития образования, системы среднего и высшего профессионального образования, специалисты управлений образованием, руководители территориальных методических служб/центров развития образования; руководители школ; педагоги, студенты, аспиранты, учащиеся классов технологического профиля.

11.00- 13.25	<p><b>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b></p> <p><u><a href="https://veb.iro23.ru/b/en4-lsm-fan-hsi">https://veb.iro23.ru/b/en4-lsm-fan-hsi</a></u></p> <p>Модератор <b>Пирожкова Ольга Борисовна</b>, первый проректор ГБОУ ДПО Институт развития образования Краснодарского края, кандидат педагогических наук, профессор <b>Шлык Марина Федоровна</b>, методист центра научно-методической и инновационной деятельности ГБОУ ДПО Институт развития образования Краснодарского края</p>
11.00- 11.05	Приветственное слово <b>Пирожкова Ольга Борисовна</b> , первый проректор ГБОУ ДПО «Институт развития образования» Краснодарского края, кандидат педагогических наук

11.05-11.25	<p><b>Информационное сопровождение инженерных классов, как одно из обязательных условий успешности профориентационной работы</b></p> <p><i>Панченко Сергей Васильевич, проректор ФГБОУ ВО «Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова», доцент, кандидат философских наук</i></p>
11.25-11.45	<p><b>Реализация муниципального проекта «Путевка в жизнь – получение профессии вместе с аттестатом»</b></p> <p><i>Иванова Яна Романовна, главный специалист управления образования администрации муниципального образования город Новороссийск</i></p>
11.45-12.05	<p><b>Сетевое взаимодействие участников образовательного процесса как условие повышения качества профессионального образования</b></p> <p><i>Арутюнова Ася Ефимовна, директор инженерно-технологического колледжа Кубанского государственного технологического университета, доктор экономических наук, доцент</i></p>
12.05-12.20	<p><b>Современные тенденции развития технического образования: практика применения междисциплинарности</b></p> <p><i>Лохова Татьяна Владимировна, директор Новороссийского политехнического института (филиал) ФГБОУ ВО Кубанского государственного технологического университета, кандидат исторических наук, член-корреспондент Академии военно-исторических наук</i></p>
12.20-12.35	<p><b>Перспективы развития технологического профиля в крае: проблемы и перспективы</b></p> <p><i>Шлык Марина Федоровна, методист центра научно-методической и инновационной деятельности ГБОУ ДПО Институт развития образования Краснодарского края</i></p>
12.35-12.55	<p><b>Обновление содержания предметной области «Технология»</b></p> <p><i>Бешенков Сергей Александрович, д.пед.н., профессор, ГБОУ ВО Московской области «Академия социального управления», автор УМК «Технология»,</i></p> <p><i>Шутикова Маргарита Ивановна, д.пед.н., профессор, ГБОУ ВО МО «Академия социального управления», автор УМК «Технология»</i></p>
12.55-13.10	<p><b>Использование STEM технологий в проектной деятельности с обучающимися г. Мичуринска в рамках реализации программ технической направленности</b></p> <p><i>Чмир Роман Александрович, начальник Центра развития современных компетенций детей ФГБОУ высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет» Тамбовской области</i></p>

13.10- 13.25	<p><b>Виртуальная презентационная площадка успешных технологических проектов учащихся образовательных организаций Краснодарского края «Акватория успеха»</b></p> <p><b>Алешина Наталья Николаевна</b>, руководитель проектов, заместитель директора частного общеобразовательного учреждения «Гимназия №1» города Новороссийска</p> <p><b>Проект «Робот-спасатель для шахт»</b></p> <p><i>Алексьян Давид, учащийся ЧОУ «Гимназия №1» города Новороссийска</i></p> <p><b>Проект «Автобус будущего»</b></p> <p><i>Лещенко Назар, Алексьян Давид, учащиеся ЧОУ «Гимназия №1» города Новороссийска</i></p> <p><b>Проект «Марсоход Краб-1» из серии «Ходим по планетам»</b></p> <p><i>Алексьян Давид, Савченко Екатерина, Зеленский Лев, учащиеся ЧОУ «Гимназия №1» города Новороссийска</i></p>
13.25- 30.30	Перерыв

13.30- 15.30	<p style="text-align: center;"><b>Секционные заседания (онлайн)</b></p> <p><b>Секция №1</b></p> <p><b>Управление организацией предпрофильной подготовки и технологического профильного обучения в условиях современной школы, в том числе в школах в низкими образовательными результатами</b></p> <p><b>Модератор:</b> Шлык Марина Федоровна, методист центра научно-методической и инновационной деятельности ГБОУ ДПО Институт развития образования Краснодарского края <a href="https://veb.iro23.ru/b/en4-lsm-fan-hsi">https://veb.iro23.ru/b/en4-lsm-fan-hsi</a></p> <p><b>Секция №2 в ZOOM</b></p> <p><b>Формирование технологической компетентности школьников в рамках урочной и внеурочной деятельности при реализации стандартов общего образования, в том числе в переходный период внедрения обновленных ФГОС</b></p> <p><b>Модератор:</b> Тимченко Елена Леонтьевна, директор МКУ Центр развития образования муниципального образования город Новороссийск <a href="https://us04web.zoom.us/j/75628886083?pwd=tx6XJQQBMDybD88Rb9aBb0_kyJynH6.1">https://us04web.zoom.us/j/75628886083?pwd=tx6XJQQBMDybD88Rb9aBb0_kyJynH6.1</a> Идентификатор конференции: 756 2888 6083 Код доступа: 11032022</p> <p><b>Секция №3 в ZOOM</b></p> <p><b>Функциональная грамотность как основа предпрофильной подготовки и профильного обучения инженерной направленности в современной школе</b></p> <p><b>Модератор:</b> Лежнин Евгений Александрович, заместитель директора МКУ Центр развития образования муниципального образования город Новороссийск</p> <p><a href="https://us04web.zoom.us/j/71717416657?pwd=NX5y8SZhf5xWitST8Ez7apCHC6D519.1">https://us04web.zoom.us/j/71717416657?pwd=NX5y8SZhf5xWitST8Ez7apCHC6D519.1</a> Идентификатор конференции: 717 1741 6657 Код доступа: 11032022</p>
-----------------	---

## Секция № 1

### **Управление организацией предпрофильной подготовки и технологического профильного обучения в условиях современной школы, в том числе в школах в низкими образовательными результатами**

**Секция №1      13.30-15.30      <https://veb.iro23.ru/b/en4-lsm-fan-hsi>**

**Модератор:**

**Шлык Марина Федоровна**, методист центра научно-методической и инновационной деятельности ГБОУ ДПО Институт развития образования Краснодарского края 8(861)232-46-56

1	<p><b>Компьютерная и информационная грамотность - инструменты принятия эффективных решений</b></p> <p><b>Боева Людмила Алексеевна</b>, заместитель директора по УВР, учитель информатики МБОУ СОШ № 38, г. Воронеж</p>
2	<p><b>Индивидуальный проект как способ формирования технологической компетентности школьников</b></p> <p><b>Меркулова Анастасия Станиславовна</b>, к.филол.н., методист Центра дополнительного образования «Детский технопарк «Кванториум – Тамбов» МАОУ СОШ №22 с углубленным изучением отдельных предметов, Тамбовская область</p> <p><b>Новикова Марина Васильевна</b>, методист ЦДО «Детский технопарк «Кванториум – Тамбов»</p>
3	<p><b>Реализация технологического подхода в образовательной деятельности в рамках работы региональной инновационной площадки «Модель мотивирующей образовательной среды для обучающихся в условиях общеобразовательной организации через интеграцию учебной и внеурочной деятельности посредством реализации инженерных проектов в рамках сетевого взаимодействия»</b></p> <p><b>Шанина Татьяна Александровна</b>, заместитель директора по УВР Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа №4 Воронежской области</p>
4	<p><b>Дистанционное дополнительное образование</b></p> <p><b>Вяльых Евгений Михайлович</b>, руководитель центра «Точка роста» МБОУ СОШ №24 ст. Раевская МО г. Новороссийск</p>
5	<p><b>Формирование технологической компетентности школьников в рамках урочной и внеурочной деятельности при реализации ФГОС общего образования</b></p>

	<i>Микаелян Карен Саакович, заместитель директора по научно-методической работе МБОУ СОШ №18 муниципального образования город Новороссийск</i>
6	<b>Центр «Точка Роста» как ресурс предпрофильной подготовки и профессионального определения сельских школ</b> <i>Шакуро Юлия Сергеевна, руководитель центра «Точка Роста», учитель информатики, МБОУ СОШ № 26 имени героя РФ Палатиди А.И. муниципального образования город Новороссийск</i> <i>Береснева Светлана Николаевна, учитель технологии</i>
7	<b>Соревновательный» подход к обучению учащихся робототехнике с использованием оборудования центра гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста»</b> <i>Шалагина Лилия Шайдулловна, директор МБОУ ООШ № 31 имени Г.В. Ластовицкого муниципального образования город Новороссийск</i> <i>Сердюков Иван Владимирович, заместитель директора по НМР, учитель технологии</i>

## Секция № 2

### **Формирование технологической компетентности школьников в рамках урочной и внеурочной деятельности при реализации стандартов общего образования, в том числе в переходный период внедрения обновленных ФГОС**

Секция №2 13.30-15.30

[https://us04web.zoom.us/j/75628886083?pwd=tx6XJQQBMDybD88Rb9aBb0\\_kyJynH6.1](https://us04web.zoom.us/j/75628886083?pwd=tx6XJQQBMDybD88Rb9aBb0_kyJynH6.1)

Идентификатор конференции: 756 2888 6083

Код доступа: 11032022

#### **Модератор:**

**Тимченко Елена Леонтьевна**, директор МКУ Центр развития образования муниципального образования город Новороссийск, 8 (8617) 64-38-58, 8 (918) 48-28-894

1	<p><b>Формирование проектно-технологических компетенций в рамках урочной и внеурочной деятельности при реализации стандартов общего образования</b></p> <p><i>Гончарова Галина Васильевна</i>, учитель технологии МБОУ «Давыдовская СОШ с УИОП» Воронежской области</p>
2	<p><b>3D-моделирование в программе OpenSCAD как инструмент формирования технологической компетентности школьников в рамках урочной и внеурочной деятельности</b></p> <p><i>Панченко Наталья Васильевна</i>, учитель информатики, заместитель директора по ИКТ, МБОУ «Подгоренская СОШ №1» Воронежской области</p>
3	<p><b>Возможности ЦОС на уроках технологии</b></p> <p><i>Ростиславская Александра Владимировна</i>, учитель технологии МАОУ СОШ №22 с углубленным изучением отдельных предметов, г. Тамбов, Тамбовская область</p>
4	<p><b>Индивидуальный проект как способ формирования технической компетентности школьников</b></p> <p><i>Бурлина Вена Петровна</i>, учитель физики МАОУ СОШ №22 с углубленным изучением отдельных предметов г. Тамбова, Тамбовская область</p>
5	<p><b>Использование цифровых образовательных ресурсов в работе учителя физики для развития инженерно-технологических компетенций обучающихся</b></p> <p><i>Александрова Анастасия Михайловна</i>, учитель физики МАОУ СОШ №19 г. Новороссийск</p>
6	<p><b>Реализация технологического профиля инженерно-математической направленности в рамках реализации ФГОС</b></p> <p><i>Дорогобед Ирина Алексеевна</i>, учитель физики МАОУ СОШ №6 МО Ленинградский район</p>

7	<b>Реализация практико-ориентированного подхода в формировании технологической компетентности школьников</b> <i>Фесенко Татьяна Владимировна, учитель физики МБОУ СОШ № 2 им.А.С.Пушкина МО Белореченский район</i>
8	<b>Формирование технологической компетентности учащихся инженерно-математического профиля в условиях реализации модели перевернутого обучения на уроках физики</b> <i>Юрьев Сергей Михайлович, учитель физики, МАОУ СОШ № 7 им. Г.К.Жукова г. Армавир</i>
9	<b>Информационно-технологический профиль как механизм развития инженерного мышления</b> <i>Куракина Марина Андреевна, учитель информатики и ИКТ, МАОУ СОШ №33 МО г. Новороссийск</i>

### Секция № 3

#### **Функциональная грамотность как основа предпрофильной подготовки и профильного обучения инженерной направленности в современной школе**

Секция №3 13.30-15.30

<https://us04web.zoom.us/j/71717416657?pwd=NX5y8SZh5xWitST8Ez7apCHC6D519.1>

Идентификатор конференции: 717 1741 6657

Код доступа: 11032022

#### **Модератор:**

**Лежнин Евгений Александрович**, заместитель директора МКУ Центр развития образования муниципального образования город Новороссийск, 8 (8617) 64-38-58, 8 (918) 410-12-00

1	<b>Опыт организации сетевого взаимодействия в Центрах «Точка роста» (на примере Могойтуйского района Забайкальского края)</b> <i>Ортонова Валентина Батомункуевна</i> , руководитель ЦНПП МРО ГАО ДПО «Агинский институт повышения квалификации работников социальной сферы Забайкальского края»
2	<b>Формирование и развитие функциональной грамотности школьников на уроках математики как один из способов предпрофильной подготовки учащихся Морского технического лицея</b> <i>Бердовская Светлана Викторовна</i> , учитель математики МАОУ лицей «Морской технический» г. Новороссийск
3	<b>Формирование функциональной грамотности. Развитие креативного мышления на уроках в начальной школе</b> <i>Копейкина Людмила Александровна</i> , учитель начальных классов Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа №4 Воронежской области
4	<b>Функциональная грамотность как основа предпрофильной подготовки физико-математической направленности в основной школе</b> <i>Алексанян Карина Саркисовна</i> , учитель физики, математики, педагог центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка Роста» Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 25 МО г. Новороссийск
5	<b>Формирование функциональной грамотности при реализации внеурочной деятельности</b> <i>Войтехович Светлана Валентиновна</i> , учитель математики МБОУ ООШ № 31 имени Г.В. Ластовицкого муниципального образования город Новороссийск

6	<b>Формирование предпосылок инженерного мышления у детей дошкольного возраста</b> <i>Никулина Светлана Александровна, старший воспитатель МБДОУ ДСКВ № 14 г. Ейска МО Ейский район</i>
7	<b>Формирование функциональной грамотности и творческого мышления на уроках в начальной школе</b> <i>Акимова Наталья Дмитриевна, учитель начальных классов Макарова Елена Николаевна, учитель биологии МАОУ МО г. Краснодар СОШ № 62 имени Николая Бугайца</i>
	<p><b><u>Виртуальная презентационная площадка</u></b></p> <p><b>Формирование технологической компетентности школьников в рамках урочной и внеурочной деятельности при реализации стандартов общего образования, в том числе в переходный период внедрения обновленных ФГОС</b></p> <p><b>Кузьмин Дмитрий Иванович</b>, учитель информатики, педагог дополнительного образования (разработка VR/AR технологий, Робототехника, Программирование на Python) Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №5 МО Красноармейский район</p>