

Россия Краснодарский край
город-курорт Сочи Центральный район

Муниципальное казенное учреждение
Сочинский центр развития образования
ОГРН 1032311683172 ИНН 2320112885
354000, г. Сочи, ул. Юных ленинцев, 5
Тел/факс (862) 264-71-87
E-mail: TserkidzeVG@edu.sochi.ru
(доп. muoscro@yandex.ru)

На № 13.10.23 № 02-04/1236
от _____

Руководителям
общеобразовательных
организаций

Об организации и проведении
стажировки

На основании письма ГБОУ ИРО Краснодарского края «Об организации и проведении стажировки» от 11.10.2023 г. № 01-20/4640 информируем о том, что ГБОУ ИРО Краснодарского края совместно с МКУ «Центр развития образования» города Новороссийска проводит **24 октября 2023 года** стажировку по теме: «Формирование математической (инженерной) грамотности» (программа прилагается).

Для участия в стажировке приглашаются педагоги общеобразовательных организаций.

Стажировка проводится по адресу: г. Новороссийск, ул. Героев десантников, 29а, МАОУ лицей «Морской технический» имени вице-адмирала Г.Н. Холостякова. Время проведения: 10.00–13.00.

Просим руководителей общеобразовательных организаций в срок до 18.10.2023г. предоставить заявки на участие в стажировке с указанием ФИО учителя, номера школы и контактного телефона на электронный адрес: IsaevaSV@edu.sochi.ru.

И.о. директора МКУ СЦРО



К.С. Степанова

**Программа проведения стажировки
«Формирование математической (инженерной) грамотности»**

Дата проведения: 24 октября 2023 года

Место проведения: МАОУ лицей «Морской технический» имени вице-адмирала Г.Н. Холостякова (г. Новороссийск ул. Героев десантников, 29а)

Время проведения: 10.00–13.00

9.30–10.00	Регистрация участников
10.00- 10.05	Приветственное слово директора МКУ «Центр развития образования» <i>Тимченко Елены Леонтьевны</i>
10.05- 10.10	Приветственное слово директора МАОУ лицей «Морской технический» <i>Марковой Ирины Петровны</i>
10.10- 10.25	«Приемы формирования математической грамотности в начальной школе» <i>Землянкина Нелли Владимировна, заместитель директора по УВР</i>
10.25–10.40	«Особенности формирования математической грамотности в различных курсах и предметах на уровнях ООО и СОО в МАОУ лицее «Морской технический» <i>Глазунова Марина Витальевна, заместитель директора по УВР</i>
10.40–10.55	«Формирование математической (инженерной) грамотности через проектную деятельность» <i>Лукияник Светлана Николаевна, заместитель директора по НМР</i>
10.55.-11.15	Презентация проектов учащихся: 1) «Теоремы Менелая и Чевы в нестандартных геометрических задачах» <i>Токмазов Георгий, учащийся 11 «Б» класса</i> 2) «Выгодно ли жить в долг в городе Новороссийске?» <i>Басала Дмитрий, Городецкий Олег, учащиеся 10 «А» класса</i>
	Открытые мероприятия
11.40-12.10	1. «Опыт формирования математической грамотности на уроках математики через решение задач на составление уравнений» 7 класс <i>Дементьева Татьяна Владимировна, учитель математики</i>
11.40-12.10	2. «Приемы формирования математической грамотности на внеурочном занятии «Математическое кафе»» 7 класс, <i>Ильина Наталья Винаминовна, учитель математики</i>
11.40-12.10	3. «Занятие математического кружка по теме «Свойства ортоцентра треугольника», как инструмент формирования математической грамотности у обучающихся», разновозрастная группа (8-11 класс) <i>Бердовская Светлана Викторовна, учитель математики</i>
11.40-12.10	4. «Метапредметные связи при решении задач по физике методами математического анализа» 11 класс <i>Падиарова Лариса Михайловна, учитель физики</i>
12.15.-13.00	Мастер – класс «Создание контекстных задач для развития у обучающихся математической грамотности» <i>Шутова Татьяна Владимировна, учитель математики</i>
13.00.-13.10.	Подведение итогов.