



**Министерство образования, науки и молодежной политики
Краснодарского края**

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Краснодарского края
(ГБОУ ИРО Краснодарского края)

П Р И К А З

от 15.02. 2024 года

№ 123/1

г. Краснодар

**Об утверждении дорожной карты (плана мероприятий)
научно-методического сопровождения профильного обучения**

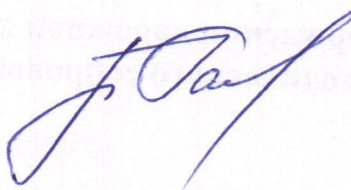
В целях исполнения приказа министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края № 3673 от 27.12.2023 «Об утверждении государственного задания на оказание государственных услуг (работ) государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» Краснодарского края на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годы» приказываю:

1. Утвердить дорожную карту (план мероприятий) научно-методического сопровождения профильного обучения (приложение).
2. Кафедре математики, информатики и технологического образования (Белай Е.Н.), кафедре естественнонаучного и экологического образования (Черницова М.А.), кафедре психологии, педагогики и дополнительного образования (Савельева А.Л.), кафедре управления образовательными системами и кадрового резерва (Гетманская И.А.), центру непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников (Забашта Е.Г.), центру методической поддержки и инновационного развития системы образования (Яковлева Н.О.) обеспечить научно-методическое сопровождение дорожной карты (плана мероприятий) научно-методического сопровождения профильного обучения.
3. Информационно-издательскому ресурсному центру (Яковлев Е.В.) и центру цифровизации образования (Головнев С.С.) обеспечить техническое и информационное сопровождение дорожной карты.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по воспитательной деятельности, дополнительному образованию и цифровой трансформации Терновую Л.Н.

5. Настоящий приказ вступает в силу с момента подписания.

Ректор



Т.А. Гайдук

Приложение

к приказу ГБОУ ИРО
Краснодарского края
от 15.02.24 № 123/1

**ДОРОЖНАЯ КАРТА (план мероприятий)
по научно-методическому сопровождению профильного обучения (инженерное, агротехнологическое,
медицинское, педагогическое направления) в системе образования Краснодарского края в 2024 году**

№	Мероприятие	Форма	Направление профильного обучения	Категория участников	Место проведения	Сроки проведения	Ответственные
1.	Особенности подготовки выпускников к ОГЭ и ЕГЭ по математике 2024 года на основе результатов 2023 года	цикл вебинаров	инженерное агротехнологическое педагогическое	учителя математики, обучающиеся 9, 11 классов	Краснодар	январь февраль март апрель	Лихачева И.В. Белай Е.Н.
2.	Преподавание предметов математики, информатики, русского языка, химии, физики, биологии в классах технологического профиля	цикл мероприятий	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	педагогические работники ОО	Краснодар	январь-май август-декабрь	Лихачева И.В. Терновая Л.Н. Гетманская И.А. Савельева А.Л. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Борисова Н.В. Черницова М.А.
3.	Проблемы и перспективы развития подготовки и профильного обучения в	семинар	педагогическое	УО, ТМС	Краснодар	февраль	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О.

	условиях сетевого взаимодействия в классах педагогической направленности												
4.	Методические рекомендации по проведению практических работ по химии (8-9 и 10-11 классы)	сборники	медицинское педагогическое	учителя химии	Краснодар	февраль	Лихачева И.В. Черницова М.А. Яковлев Е.В.						
5.	Лучшие практики подготовки к государственной итоговой аттестации на основе анализа результатов оценочных процедур: русский язык; литература; математика; история; география; физика; химия; иностранный язык; информатика и ИКТ	семинар/ вебинар	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	учителя предметники, тьюторы по предметам, методисты ТМС, руководители РМО	Краснодар	февраль-сентябрь	Лихачева И.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А. Савельева А.Л. Гетманская И.А.						
6.	Лучшие практики использования цифровых технологий в преподавании естественнонаучных предметов и подготовки к ГИА	семинар / вебинар	агротехнологическое медицинское педагогическое	специалисты УО (методисты ТМС), руководители РМО, учителя химии, физики, биологии, в том числе учителя ШНОР	Краснодар	февраль – ноябрь	Терновая Л.Н. Черницова М.А.						
7.	Практические приемы вовлечения дошкольников в научно-техническое творчество	стажировка	инженерное агротехнологическое педагогическое	педагогические и руководящие работники ОО	Новороссийск	март	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О., МАДОУ № 49 МО г. Новороссийск						
8.	Организация профильного обучения: модели, практика	всероссийская научно-практическая	инженерное агротехнологическое	ОО, ТМС	Краснодар/ Новороссийск/ Усть-Лабинск	март	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О.						

	ресурсы, возможности сетевого взаимодействия	конференция	медицинское педагогическое	педагогические работники ОО, молодые педагоги ОО	Армавир	апрель	Плохотнюк Е.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А.
9.	Мастерская современного урока	методическая лаборатория	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	педагогические работники ОО, молодые педагоги ОО	Краснодар	апрель	Плохотнюк Е.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А.
10.	Реализация единой модели профориентации в муниципалитете	онлайн-стажировка «Школа Методиста»	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	руководители ТМС, кураторы, отвечающие за мероприятия по формированию кадрового резерва «Единое образовательное пространство школы как ресурс развития системы образования»	Краснодар	апрель	Терновая Л.Н. Яковлева Н.О.
11.	Формирование у детей дошкольного возраста первичных навыков программирования	стажировка	инженерное педагогическое	педагогические и руководящие работники ОО	Краснодар	апрель	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О., МАДОУ № 192 МО г. Краснодар
12.	Мир компьютерных технологий	стажировка	инженерное педагогическое	педагогические и руководящие работники ОО	Тимашевск	апрель	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О., МБОУ СОШ № 13 МО Тимашевский район
13.	Инженерные классы: старт в будущее	хакатон	инженерное	педагогические и руководящие	Кореновск	апрель	Терновая Л.Н.

				педагогическое	работники ОО					
14.	Основные результаты работы краевых инновационных площадок, осуществляющих свою деятельность с 2022 по 2024 годы: проекты КИП по предпрофильному, профильному обучению, научно-техническому образованию	вебинар	педагогическое инженерное агротехнологическое педагогическое	ОО общего и дополнительного образования, ТМС, УО	Краснодар	апрель	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О.			
15.	«Точка роста»: опыт, проблемы, перспективы	семинар	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	педагогические работники центров «Точка роста», школьных «Кванториумов»	Армавир	апрель	Плохотнюк Е.В. Лихачева И.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А.			
16.	Преподавание математики, информатики и труда (технологии) в школе: опыт, проблемы, решения	научно-практическая конференция	инженерное агротехнологическое педагогическое	учителя математики, учителя информатики	Краснодар	апрель	Лихачева И.В. Белай Е.Н.			
17.	Лучшие практики реализации агротехнологического профиля	конкурс	агротехнологическое	педагогические и руководящие работники ОО	Краснодар	май	Терновая Л.Н. Черницова М.А.			
18.	Реализация агротехнологического профиля обучения в условиях дополнительного образования детей	стажировка	агротехнологическое	педагогические и руководящие работники ОО	Усть-Лабинский район, ст. Ладожская, ул. Ленина, д. 25	май	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О., МБУ ДО, Центр компетенций «Ориентир»			
19.	Современная конструктивно-модельная среда	стажировка	инженерное	педагогические и руководящие работники ОО	Новороссийск	май	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О.,			

	как условие формирования основ инженерной грамотности у дошкольников								МБДОУ № 4 МО г. Новорос- сийск
20.	Практикум по геометрии 10, 11 классы	пособия	инженерное педагогическое	учителя математики, обучающиеся	Краснодар	май	Лихачева И.В. Белай Е.Н. Яковлев Е.В.		
21.	Педагог +	форум	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	краевые педагогические сообщества	Геленджик	май	Плохотнюк Е.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А. Савельева А.Л. Гетманская И.А.		
22.	Преподавание математики и информатики и труда (технологии) в школе: опыт, проблемы, решения	сборник	инженерное агротехнологическое педагогическое	учителя математики, учителя информатики	Краснодар	май	Лихачева И.В. Белай Е.Н. Яковлев Е.В.		
23.	Организация профильного обучения: модели, ресурсы, возможности сетевого взаимодействия	сборник материалов	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	педагогические и руководящие работники ОО	Краснодар	май	Плохотнюк Е.В. Яковлев Е.В. Яковлева Н.О.		
24.	Обучающий вебинар для экспертов по оцениванию лабораторных работ	вебинар	медицинское педагогическое	эксперты по оцениванию лабораторных работ, учителя химии	Краснодар	май	Лихачева И.В. Черницова М.А.		
25.	Конкурс «Лучшие практики реализации агротехнологического профиля»	конкурс	агротехнологическое	педагогические работники ОО Краснодарского края, обучающиеся	Краснодар	май – август	Терновая Л.Н. Черницова М.А.		

26.	Изменения в содержании и организации преподавания в 2024-2025 учебном году учебных предметов: математика, информатика, труд (технология)	семинар	инженерное агротехнологическое педагогическое	руководители РМО учителей математики	Краснодар	август	Лихачева И.В. Белай Е.Н.
27.	«Точка роста»: успешные практики реализации проекта	межрегиональная научная практическая конференция	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	руководители Центров «Точка Роста», учителя труда (технологии), информатики	Краснодар	август	Плохотнюк Е.В. Лихачева И.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н.
28.	«Естественнонаучная грамотность» для основной школы	сборник программ	агротехнологическое медицинское педагогическое	педагогические работники ОО	Краснодар	август	Лихачева И.В. Черницова М.А. Яковлев Е.В.
29.	«Точка роста»: успешные практики реализации проекта	межрегиональная научная практическая конференция	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	учителя труда (технологии), информатики, ОбиЗР, педагоги дополнительного образования	Краснодар, МАОУ СОШ № 61 (х. Ленина)	август	Плохотнюк Е.В. Забашта Е.Г.
30.	Технологии формирования естественнонаучной грамотности обучающихся	конкурс	агротехнологическое медицинское педагогическое	учителя биологии, химии	Краснодар	август-ноябрь	Лихачева И.В. Черницова М.А.
31.	Технология сюжетно-организованных интерактивных образовательных	стажировка	инженерное агротехнологическое	педагогические и руководящие работники ОО	Краснодар	сентябрь	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О.,

	событий в формировании основ инженерно-технической культуры старших дошкольников		педагогическое	педагогические и руководящие работники ОО				МАДОУ № 138 МО г. Красно- дар
32.	Основной этап формирования у детей опыта ориентировки в техносфере: находки, идеи, новации	стажировка	инженерное агротехно-логическое педагогическое	педагогические и руководящие работники ОО	Сочи	сентябрь	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О., МДОБУ № 120 МО г-к. Сочи	
33.	Методические и педагогические аспекты в организации профильного инженерного обучения в сетевом взаимодействии школа-предприятие-ВУЗ	всероссийская научно-практическая конференция	инженерное агротехно-логическое педагогическое	методисты ТМС, руководители РМО, муниципальные тьюторы, учителя предметники	Кореновск	сентябрь	Лихачева И.В. Терновая Л.Н. Савельева А.Л. Белай Е.Н. Борисова Н.В. Черницова М.А.	
34.	Создание страницы по инженерному образованию на сайте ИРО	вкладка на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края	инженерное агротехно-логическое	Специалисты МОУО, ТМС, руководители и педагоги ОО	Краснодар	сентябрь	Терновая Л.Н. Яковлев Е.В.	
35.	Опыт использования ин-формационно-коммуни-кционной платформы «Сферум» в образовательной деятельности	конкурс	инженерное агротехно-логическое медицин-ское педагогическое	педагогические работники	Краснодар	сентябрь	Плохотнюк Е.В. Забашта Е.Г.	
36.	Формирование перечня примерных (рабочих) программ по внеурочной, кружковой деятельности	размещение программ на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	инженерное агротехно-логическое медицин-ское педагогическое	специалисты ТМС, руководители и учителя биологии, географии, химии, физики	Краснодар	сентябрь	Терновая Л.Н. Черницова М.А. Белай Е.Н.	
37.	Разработка методических материалов для ра-	комплект маге-риалов	инженерное	педагогические работники ОО	Краснодар	сентябрь-ок-тябрь	Терновая Л.Н. Забашта Е.Г. Белай Е.Н.	

	боты по повышению качества профильного инженерного образования								Черницова М.А.
38.	Особенности подготовки к ОГЭ 2025 г. по предметам: русский язык; литература; математика; история; обществознание; география; биология; физика; химия; иностранный язык; информатика и ИКТ	семинар/вебинар	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	учителя предметники, муниципальные тьюторы ЕГЭ, методисты ТМС, руководители РМО	Краснодар	сентябрь-ноябрь	Лихачева И.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А. Савельева А.Л. Гетманская И.А.		
39.	Особенности подготовки выпускников к ЕГЭ 2025 г. на основе анализа результатов ЕГЭ 2024 г. по предметам: русский язык; литература; математика; история; обществознание; география; биология; физика; химия; иностранный язык; информатика и ИКТ	семинар/вебинар	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	учителя предметники муниципальные тьюторы ЕГЭ, методисты ТМС, руководители РМО	Краснодар	сентябрь-декабрь	Лихачева И.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А. Савельева А.Л. Гетманская И.А.		
40.	Наставники Кубани	фестиваль	педагогическое	педагоги-наставники	Геленджик	октябрь	Плохотнюк Е.В. Забашта Е.Г.		
41.	Методический калейдоскоп	форум	педагогическое	региональный методический актив	Геленджик	октябрь	Терновая Л.Н. Забашта Е.Г.		
42.	Современные инструменты повышения популярности робототехники и инженерно-технического образования	стажировка	инженерное	педагогические и руководящие работники ОО	Армавир	октябрь	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О., МБОУ гимназия № 1 МО г. Армавир		
43.	Инженерные кадры – будущее Кубани	форум	инженерное	педагогические работники ОО	Новороссийск	октябрь	Терновая Л.Н. Забашта Е.Г.		

44.	Развитие функциональной (естественнонаучной) грамотности в реализации проекта	семинар	агротехно-логическое медицинское педагогическое	учителя химии, биологии	Геленджик	октябрь	Лихачева И.В. Черницова М.А.
45.	Анализ реализации профильного обучения	Аналитический отчет на основе изучения учебных планов ОО	инженерное агротехно-логическое медицинское педагогическое	ОО, ТМС	Краснодар	октябрь-ноябрь	Плохотнюк Е.В. Яковлева Н.О.
46.	Профиллизация образования в муниципальной системе	совещание «Школа за-вуча»	инженерное агротехно-логическое медицинское педагогическое	заместители директора по учебной/учебно-воспитательной работе	Краснодар	ноябрь	Терновая Л.Н. Гетманская И.А.
47.	Профиллизация образования в муниципальной системе	онлайн-стажировка «Школа Методиста»	инженерное агротехно-логическое медицинское педагогическое	руководители ТМС, кураторы, отвечающие за мероприятия по формированию кадрового резерва «Единое образовательное пространство школы как ресурс развития системы образования»	Краснодар	ноябрь	Терновая Л.Н. Яковлева Н.О.
48.	Реализую профинимум	игровой практикум	инженерное агротехно-логическое	педагогические работники	Краснодар	ноябрь	Плохотнюк Е.В. Забашта Е.Г.

49.	Профилактика образования в муниципальной системе образования	онлайн-стажировка	инженерное агротехно-логическое медицинское педагогическое	ТМС	Краснодар	ноябрь	Терновая Л.Н. Яковлева Н.О. Устинова И.А.
50.	Методическое сопровождение повышения квалификации педагогов по выбранному направлению в ОО (общий подход)	программа	инженерное агротехно-логическое медицинское педагогическое	руководители ТМС, руководители ОО, учителя-предметники, региональные тьюторы	Краснодар	ноябрь-декабрь	Терновая Л.Н. Гетманская И.А. Савельева А.Л.
51.	Опыт работы медицинских классов в системе образования Краснодарского края	сборник	медицинское	педагогические работники ОО	Краснодар	декабрь	Терновая Л.Н. Яковлева Н.О.
52.	Технологии формирования естественнонаучной грамотности обучающихся	сборник	агротехно-логическое медицинское педагогическое	учителя биологии, химии	Краснодар	декабрь	Черницова М.А. Яковлев Е.В.
53.	Опыт реализации профориентационного минимума в общеобразовательных организациях	вебинар	инженерное агротехно-логическое медицинское педагогическое	специалисты МОУО, ТМС, руководители ОО	Краснодар	2 раза в год	Плохотнюк Е.В. Забашта Е.Г.

54.	«О ЕГЭ предметно»: комментари председателя предметной комиссии и рекомендации по подготовке к экзамену: русский язык; литература; математика; история; обществознание; биология; география физика; химия; иностранный язык; информатика и ИКТ	вебинар/ видеоролик	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	специалисты УО методисты ТМС, тьюторы ЕГЭ, руководители РМО, учителя предметники	Краснодар	по отдельному графику	Лихачева И.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А. Савельева А.Л. Гетманская И.А.
55.	«О ОГЭ предметно»: комментари председателя предметной комиссии и рекомендации по подготовке к экзамену: русский язык; литература; математика; история; обществознание; биология; география; физика; химия; иностранный язык; информатика и ИКТ	вебинар/ видеоролик	инженерное агротехнологическое медицинское педагогическое	специалисты УО методисты ТМС, тьюторы ЕГЭ, руководители РМО, учителя предметники	Краснодар	по отдельному графику	Лихачева И.В. Забашта Е.Г. Белай Е.Н. Черницова М.А. Савельева А.Л. Гетманская И.А.