



**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 30.09.2020 г.

№ 370

г. Краснодар

**Об утверждении перечня мероприятий по повышению качества обучения
функциональной грамотности**

Во исполнение цели национального проекта «Образование» в части обеспечения глобальной конкурентоспособности российского образования и вхождения Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования, в целях подготовки общеобразовательных организаций к мониторингу формирования и оценки функциональной грамотности, осуществляемому в рамках международного исследования PISA, на основе Устава государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» Краснодарского края (далее – Институт) п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить перечень мероприятий по повышению качества обучения функциональной грамотности в области чтения, естественно-научной и математической грамотности на основе результатов международного исследования PISA-2019 в Краснодарском крае на 2020-2021 учебный год (далее – Перечень) согласно приложению к настоящему приказу.

2. Кафедрам Института (Белай Е.Н., Прынь Е.И., Невшупа И.Н., Голованова О.Б., Ивко И.В., Игнатьева Е.Ю.) обеспечить реализацию мероприятий, входящих в Перечень, утвержденный настоящим приказом.

3. Руководителю информационно-аналитического центра (Головнев С.С.) обеспечить информационно-техническое сопровождение мероприятий, входящих в Перечень, утвержденный настоящим приказом.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по учебной работе Л.Н. Терновую.

5. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания.

Ректор

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'T.A. Gayduk', with a stylized flourish at the end.

Т.А. Гайдук

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ
по повышению качества обучения функциональной грамотности в области чтения, естественно-научной и математической грамотности на основе результатов международного исследования PISA-2019 в Краснодарском крае на 2020-2021 учебный год

№	Мероприятие	Результат мероприятия	Форма проведения/ представление	Категория участников	Срок исполнения	Место реализации	Исполнители
1. Диагностическая и аналитическая деятельность							
1.1	Проведение анализа условий образовательной деятельности ОО (кадровое, материально-техническое обеспечение и др.) Краснодарского края	Аналитические справки ОО Аналитический отчет МОУО	Совещание в ИРО	Руководители ОО Специалисты МОУО	10.09.2020	МОУО	ЦОКО, МОУО
1.2	Анализ результатов PISA-2019 общеобразовательных организаций Краснодарского края	Аналитическая справка Региональный отчет по результатам исследования 2019 года «Краснодарский край в сопоставлении с результатами мировых образовательных систем»	Совещание в МОУО	Руководители ОО Специалисты МОУО	15.09.2020	МОУО	ЦОКО, МОУО

1.3.	Реализация региональных процедур оценки качества образования в Краснодарского края	Формирование КИМ Краевые диагностические работы	На сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края в разделе «Подготовка к аттестации учащихся»/ «Краевые диагностические работы»/ «Спецификация, Кодификатор КДР»	Учителя-предметники, обучающиеся	Январь-май 2021	ИРО	Профильные кафедры МОУО Региональные тьюторы
1.4	Анализ реализации мероприятий по повышению качества обучения функциональной грамотности в области чтения, естественно-научной и математической грамотности на основе результатов международного исследования PISA-2019 В Краснодарском крае на 2020-2021 учебный год	Аналитический отчет	Информация размещена на сайте ИРО	Учителя-предметники, региональные тьюторы,	Июнь 2021	ИРО, МОУО	ИРО Профильные кафедры, КУОС, КППиДО, НИО, МОУО
2. Организационная деятельность							
2.1	Создание Рабочих групп МОУО по развитию функциональной грамотности обучающихся	Планы работы МОУО по формированию и развитию функциональной грамотности обучающихся	Заседание	Специалисты МОУО	Ноябрь 2020 – планы, далее в соответствии и с планами	МОУО	МОУО

2.2	Сопровождение ОО с высокой долей обучающихся в зоне риска учебной неуспешности по проекту «500+»	Партнерские соглашения между школой-лидером и слабыми школами по вопросам взаимодействия	Соглашения	Руководители ОО, учителя-предметники	01.10.2020	ЦНПМП	ФИОКО, МОУО
2.3	Организация сетевого взаимодействия с ВУЗами	Соглашения о взаимодействии	Стажировки в КубГТУ (физика, химия, биология) и в КубГУ (биология). Информация на сайте ГБОУ ИРО КК	Учителя биологии, химии, физики	Февраль – март 2021	КубГТУ КубГУ	МОУО, Профильные кафедры ИРО

3. Научно-методическая деятельность

3.1 Организационно-методическое сопровождение

3.1.1	Методическое сопровождение повышения качества обучения функциональной грамотности в области чтения, естественно-научной и математической грамотности в ОО (общий подход)	Методические рекомендации по повышению качества обучения функциональной грамотности в общеобразовательных организациях Краснодарского края на основе результатов международного исследования PISA-2019	Подготовка методических рекомендаций по направлениям: <i>управление ОО, психолого-педагогическое сопровождение.</i> Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Руководители ТМС, руководители ОО, учителя-предметники региональные тьюторы	20.11.2020	ОО, ТМС, ИРО	ИРО, КУОС, КПИДО
-------	--	--	---	---	------------	--------------	------------------

3.1.2	Разработка методических материалов для работы по повышению качества обучения функциональной грамотности в ОО	Методические материалы по итогам оценочных процедур	Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	ТМС	01.02.2021	МОУО	Профильные кафедры ИРО, Муниципальные тьюторы
		Методические материалы учителей предметников естественнонаучного цикла, математики и гуманитарного цикла	Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	учителя биологии, географии, химии, физики, математики, русского языка, литературы	01.02.2021	ОО	
		Электронный сборник рабочих программ элективных курсов профильного обучения предметов естественнонаучного цикла, математики и гуманитарного цикла	Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Учителя-предметники	20.12.2020	ОО	
3.1.3	Обучение ППС ИРО	Повышение квалификации	Очно-заочные ДПП ПК	ППС ИРО	Сентябрь-октябрь 2020	ИРО, Академия «Просвещение»	ИРО

3.1.4	Организация и проведение мероприятий по распространению лучших педагогических практик преподавания цикла математических, естественных и гуманитарных наук	План мероприятий	Семинары	ОО, МОУО	В соответствии и с планом	ИРО, ОО, МОУО	профильные кафедры ИРО
3.1.5	Реализация Проекта «Учимся для жизни!» (совместно с издательством «Просвещение») для учителей 51 общеобразовательной организации (приложение к перечню мероприятий)	Научно-методическое обеспечение деятельности педагогов	Семинары, курсы повышения квалификации	Учителя биологии, химии, математики, физики, географии, русского языка, литературы, общественности	Сентябрь-декабрь 2020 г.	МОУО, ИРО	ИРО, ЦНППМПР, профильные кафедры ИРО
		Научно-методическое обеспечение деятельности руководителей образовательных организаций	Семинары, дискуссионные площадки, курсы повышения квалификации	Руководители образовательных организаций	Август-декабрь 2020 г.	МОУО, ИРО	ИРО, ЦНППМПР
		Научно-методическое обеспечение деятельности ТМС	Вебинары, курсы повышения квалификации	Руководители, специалисты ТМС	Сентябрь – декабрь 2020 г.	МОУО, ИРО	ИРО, ЦНППМПР,
3.1.6	Организация работы с руководителями ОО, показавших низкие результаты по формированию	План работы с руководителями ОО. Распространение лучших практик	Семинары-практикум	Руководители ОО	В соответствии и с планом мероприятий	ИРО	ЦНППМПР, КУОС, профильные кафедры ИРО

	функциональной грамотности						
3.1.7	Распространение успешных практик внеурочной деятельности, направленных на развитие мотивации к изучению математики и предметов естественнонаучного цикла	Сборник лучших практик организации внеурочной деятельности, направленной на развитие мотивации к изучению математики и предметов естественнонаучного цикла. Сборник лучших практики по работе с одаренными школьниками по математике и предметам естественнонаучного цикла: лучшие практики	Семинары Сайт ГБОУ ИРО Краснодарского края	учителя биологии, географии, химии, физики	Январь 2021 – март 2021	ОО, ИРО	Предметные кафедры ИРО, региональные тьюторы
3.1.8	Организация индивидуальной и коллективной работы в ОО по повышению качества образования, изменению комфортности, психического и психологического состояния обучающихся	Методический материал «Советы психолога»	Размещение информации на сайтах ОО и на сайте ИРО	Учителя предметники	Февраль 2021	ОО, ИРО	Руководители ОО ИРО КППиДО

3.2 Научно-методическая работа с педагогами и учащимися

3.2.1	Диагностика профессиональных (предметных, методических) компетенций педагогических работников	Определение уровня сформированности профессиональных компетенций педагогических работников	Онлайн тестирование	Учителя-предметники	Ноябрь 2020 г. (по заявкам МОУО)	МОУО	ЦНППМПР, профильные кафедры, муниципальный координатор
3.2.2	Организация курсов повышения квалификации педагогических работников системы общего образования по совершенствованию предметных и методических компетенций (в том числе в области формирования функциональной грамотности обучающихся).	Целевые ДПП ПК для педагогических работников (112 часов)	заочные с применением дистанционных образовательных технологий	Учителя русского языка, математики, физики, химии, биологии, русского языка и литературы (822 чел.)	01.07-30.11.2020 (по заявкам МОУО)	г. Москва	ЦНППМПР, ФГАОУ ДПО «Центр реализации государственной образовательной политики и информационных технологий»
3.2.3	Разработка системы непрерывного совершенствования профессиональных компетенций педагога и повышения его уровня владения предметными областями	Целевые ДПП ПК для педагогических работников (от 24 часов)	Очные, очно-заочные	Учителя русского языка, математики, физики, химии, биологии, русского языка и литературы	Ноябрь-декабрь 2020	ИРО	ЦНППМПР, профильные кафедры

3.2.4	Формирование и реализация индивидуальных маршрутов непрерывного совершенствования профессиональных компетенций и повышения уровня владения предметными областями	Индивидуальные маршруты	Персонализированные	Учителя предметники	Сентябрь 2020 г. – июнь 2021 года	ИРО	ЦНППМПР
3.2.5	Мотивация по распространению технологий формирования естественнонаучной и математической грамотности школьников	Номинации: 1) интегрированные уроки 2) межпредметные мероприятия 3) учебные задания практико-ориентированного характера по формированию математической и естественно-научной грамотности 4) учебные проекты обучающихся	Конкурс, Информация на сайте ГБОУ ИРО КК	Учителя биологии, географии, химии, физики, математики, педагоги дополнительного образования	Февраль 2021	ИРО	МОУО Профильные кафедры ИРО
3.2.6	Разработка инструментария для оценки метапредметных результатов обучающихся	Комплексные работы	Онлайн тестирование	Обучающиеся 5 -8 классы	Работа с тренажером -31.11.20 Тестирование - Ноябрь-декабрь 2020, март-май 2021	МОУО (по отдельному графику)	ИРО Тихолоз Т.А., Муниципальный координатор

3.2.7	Отбор из федеральных измерительных материалов заданий, вызывающих затруднения на всех уровнях обучения	Сборник комплексных работ по формированию читательского, математического, естественно-научного компонентов функциональной грамотности младших школьников	Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Специалисты ТМС, руководители МО, заместители руководителей ОО, учителя начальных классов	Декабрь 2021	ИРО	ИРО Прынь Е.И.
4. Деятельность по профилизации общего образования							
4.1	Работа сетевого сообщества ТМС «Научно-методическое сопровождение реализации предпрофильного, профильного обучения и профориентационной работы естественно-научной направленности»	План работы по трансляции лучших педагогических практик в рамках сетевого взаимодействия	Семинары	Специалисты ТМС, руководители и педагоги ОО	В соответствии и с планом	ИРО	НИО ИРО
4.2	Работа сетевого сообщества ТМС «Научно-методическое сопровождение реализации предпрофильного, профильного обучения и профориентационной работы технологической направленности»	План работы по трансляции лучших педагогических практик в рамках сетевого взаимодействия	Семинары	Специалисты ТМС, руководители и педагоги ОО	В соответствии и с планом	ИРО	НИО ИРО

4.3	Формирование перечня примерных (рабочих) программ по учебным предметам, преподаваемым на углубленном уровне, по всем профилям и направленностям	Электронный перечень программ	Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Специалисты ТМС, руководители и учителя биологии, географии, химии, физики	Сентябрь 2020	ИРО	ИРО КНО, КЕНЭО, КМИ
4.4	Формирование банка современных технологий, методов, приемов, обеспечивающих эффективность профилизации общего образования	Электронный банк	Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Специалисты ТМС, руководители и педагоги ОО	Апрель 2021	ИРО	ИРО КППиДО
4.5	Формирование примерного перечня программ элективных курсов, внеурочной деятельности, дополнительного образования по актуальным профильным направленностям	Электронный перечень программ	Конкурс программ. Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Специалисты ТМС, руководители и учителя биологии, географии, химии, физики	Апрель 2021	ИРО	ИРО КНО, КЕНЭО, КМИ
4.6	Выявление лучших образовательных практик по разработке и реализации элективных курсов и программ урочной и внеурочной деятельности в профильной школе	Сборник программ урочной и внеурочной деятельности, в том числе по использованию современного оборудования	Семинар. Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Специалисты ТМС, руководители и учителя биологии, географии, химии, физики	Сентябрь 2020	ИРО	ИРО КНО, КЕНЭО, КМИ

4.7	Диссеминация лучших педагогических практик в рамках сетевого взаимодействия	Научно-практическая конференция «Реализация технологического профиля обучения: модели, ресурсы, возможности сетевого взаимодействия»	Заочная	Специалисты МОУО, ТМС, руководители и педагоги ОО	Май 2021	ИРО	Предметные кафедры ИРО
		Сборник материалов конференции	Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Специалисты МОУО, ТМС, руководители и педагоги ОО	Июнь 2021		
		Научно-практическая конференция «Реализация естественно-научного профиля обучения и организация агроклассов: модели, ресурсы, возможности сетевого взаимодействия»	Заочная	Специалисты МОУО, ТМС, руководители и педагоги ОО	Май 2021	ИРО	
		Сборник материалов конференции	Размещение информации на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru	Специалисты МОУО, ТМС, руководители и педагоги ОО	Июнь 2021		
4.8	Трансляция опыта по организации медицинских классов в условиях сетевого взаимодействия	Семинар «Опыт организации медицинских классов в	Заочный	Специалисты МОУО, ТМС, руководители и педагоги ОО	Май 2021	ИРО	Предметные кафедры ИРО

		условиях сетевого взаимодействия»					
4.9	Создание цифрового сервиса по профориентации обучающихся и выбору профильного обучения	Тест-тренажер (в помощь школьникам у педагогу-психологу)	на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края	Педагоги-психологи, родители (законные представители, обучающиеся	Сентябрь 2021	ИРО	ИРО КПиДО
4.10	Создание страницы по PISA-2022 на сайте ИРО	Страница PISA-2022	на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края	Специалисты МОУО, ТМС, руководители и педагоги ОО	Ноябрь 2020	ИРО	ИИРЦ ИРО

Проректор по учебной работе



Л.Н. Терновая

Приложение
к ПЕРЕЧНЮ МЕРОПРИЯТИЙ

**Список общеобразовательных организаций - участников проекта:
"Учимся для жизни!"**

№ п/п	Муниципальное образование	Краткое наименование ОО
1	г.-к. Анапа	МБОУ СОШ № 18
2	г. Армавир	МБОУ-СОШ № 19
3	г. Геленджик	МБОУ СОШ №20
4	г. Горячий Ключ	МБОУ МО КК «СОШ № 4»
5	г. Краснодар	МБОУ СОШ № 1
6	г. Краснодар	МБОУ СОШ № 30
7	г. Краснодар	МБОУ СОШ № 50
8	г. Краснодар	МБОУ СОШ № 83
9	г. Новороссийск	МБОУ гимназия №8
10	г. Новороссийск	МБОУ СОШ № 18
11	г. Сочи	МОБУ Гимназия № 16
12	г. Сочи	МОБУ СОШ № 2
13	г. Сочи	МОБУ СОШ № 89
14	г. Сочи	МОБУ СОШ № 100
15	Абинский район	МБОУ СОШ № 30
16	Апшеронский район	МБОУ СОШ № 2
17	Белоглинский район	МБОУ СОШ № 20
18	Белореченский район	МБОУ ООШ № 14
19	Брюховецкий район	МАОУ СОШ № 7
20	Выселковский район	МБОУ СОШ № 9
21	Гулькевичский район	МБОУ СОШ № 2
22	Динской район	БОУ СОШ № 31
23	Ейский район	МБОУ СОШ № 1
24	Кавказский район	МБОУ СОШ № 9
25	Калининский район	МАОУ-СОШ № 1
26	Каневской район	МБОУ СОШ № 1
27	Кореновский район	МОБУ СОШ № 18
28	Красноармейский район	МБОУ СОШ № 1
29	Крыловский район	МБОУ СОШ № 3
30	Крымский район	МБОУ СОШ № 1
31	Курганинский район	МАОУ СОШ № 12
32	Куцеский район	МАОУ СОШ № 16
33	Лабинский район	МОБУ СОШ № 4
34	Ленинградский район	МБОУ ООШ № 27
35	Мостовский район	МБОУ СОШ № 29
36	Новокубанский район	МОБУ СОШ № 1
37	Новопокровский район	МБОУ СОШ № 2

38	Отраденский район	МБОУ СОШ № 7
39	Павловский район	МБОУ СОШ № 6
40	Приморско-Ахтарский район	МБОУ СОШ № 9
41	Северский район	МБОУ СОШ № 16
42	Славянский район	МБОУ СОШ № 5
43	Староминский район	МБОУ СОШ № 6
44	Тбилисский район	МБОУ СОШ № 5
45	Темрюкский район	МБОУ СОШ № 1
46	Тимашевский район	МБОУ СОШ № 15
47	Тихорецкий район	МБОУ СОШ № 1
48	Туапсинский район	МБОУ СОШ № 37
49	Успенский район	МАОУ СОШ № 4
50	Усть-Лабинский район	МБОУ СОШ № 9
51	Щербиновский район	МБОУ СОШ № 2