



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13.09.2022 № 01-21/4269
г. Оренбург

Об организации работы по
повышению функциональной
грамотности обучающихся

В целях повышения качества образования, в рамках реализации национального проекта «Образование»

п р и к а з ы в а ю :

1. Утвердить региональный план мероприятий, направленный на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Оренбургской области, на 2022/2023 учебный год (далее – дорожная карта) согласно приложению к настоящему приказу.

2. Определить государственное бюджетное учреждение «Региональный центр развития образования Оренбургской области» организацией:

2.1. Координирующей реализацию дорожной карты;

2.2. Обеспечивающей организационно-методическое сопровождение мероприятий дорожной карты.

3. Рекомендовать муниципальным органам, осуществляющим управление в сфере образования:

3.1. Разработать и утвердить на уровне муниципального образования дорожную карту.

3.2. Организовать работу по реализации мероприятий дорожной карты.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя министра образования Оренбургской области.

Министр

А.А.Пахомов

Приложение
к приказу министерства образования
Оренбургской области
от 20.09.2022 № 01-81/1269

Региональный план мероприятий,
направленный на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся
общеобразовательных организаций Оренбургской области, на 2022/2023 учебный год

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственные	Исполнители	Сроки	Планируемый результат
I. Организационно-управленческая деятельность					
1.1.	Разработка нормативно-правовой базы	министерство образования Оренбургской области (далее – министерство образования)	государственное бюджетное учреждение «Региональный центр развития образования Оренбургской области» (далее – ГБУ РЦРО)	до 26 октября 2022 года	приказ «Об утверждении регионального плана мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций, на 2022/2023 учебный год
1.2.	Разработка и утверждение планов мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций, на 2022/2023 учебный год на муниципальном уровне и уровне образовательных организаций	ГБУ РЦРО	ГБУ РЦРО	до 30 октября 2022 года	план мероприятий на муниципальном уровне, уровне образовательной организации, направленный на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций, на 2022/2023 учебный год

1.3.	Семинар-практикум «Формирование функциональной грамотности обучающихся в рамках достижения метапредметных результатов»	ГБУ РЦРО	ГБУ РЦРО, региональные методисты центра непрерывного повышения профессионального мастерства (далее – ЦНПМ)	до 1 ноября 2022 года	рекомендации по формированию и оценке метапредметных результатов
1.4.	Разработка рекомендаций для педагогов по включению в содержание образования заданий по формированию функциональной грамотности	ГБУ РЦРО	ГБУ РЦРО, председатели региональных ассоциаций учителей-предметников	до 1 ноября 2022 года	рекомендации по включению в содержание образования заданий по формированию функциональной грамотности
1.5.	Использование в работе педагогов технологических карт	ГБУ РЦРО	муниципальные органы, осуществляющие управление образования (далее – МОУО)	по мере необходимости	рекомендации по использованию технологических карт
1.6.	Корректировка планов мероприятий муниципального уровня и уровня образовательных организаций	МОУО	МОУО	по мере необходимости	актуализированные планы мероприятий
1.7.	Формирование схемы (алгоритма) управления деятельностью по формированию функциональной грамотности: обновление состава координационного совета по управлению процессом; методической группы по видам функциональной грамотности	ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	до 1 октября 2022 года	на региональном уровне: сформирована структурная модель научно-методического сопровождения педагогов по формированию и оценке функциональной грамотности (координационный совет, региональные методисты,

					<p>муниципальные координаторы, опорные школы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся (по направлениям: читательская грамотность, математическая грамотность, финансовая грамотность, глобальные компетенции, креативное мышление)</p>
1.8	Корректировка деятельности опорных школ по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	ГБУ РЦРО, МОУО	МОУО	октябрь 2022 года	план работы опорной школы на 2022/2023 учебный год
1.9.	Разработка регионального плана проведения стажировок на базе опорных школ по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	октябрь 2022 года	план проведения стажировок на базе опорных школ
1.10.	Обеспечение системы поддержки педагогических работников по включению в календарно-тематическое планирование, поурочные планы учителя заданий по формированию функциональной грамотности	ГБУ РЦРО, региональные методисты ЦНППМ	ГБУ РЦРО региональные методисты ЦНППМ, МОУО	октябрь 2022 - май 2023 года	организационно-методические материалы региональных и муниципальных консультаций по использованию банксов заданий для оценки функциональной грамотности обучающихся; мониторинг участия педагогов в формировании функциональной грамотности на платформе «Российская электронная школа»
1.11.	Проведение мероприятий, направленных на формирование	МОУО, городские методические	МОУО, ГМО,	декабрь 2022 - май 2023 года	мониторинг исполнения утвержденных планов

	и оценку функциональной грамотности обучающихся на уровне муниципальных образований	объединения (далее – ГМО), районные методические объединения (далее – РМО)	РМО	мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций, на 2022/2023 учебный год
1.12.	Мониторинг исполнения регионального плана по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся	министерство образования, ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	апрель-май 2023 года аналитический отчет
II. Участие в общероссийской оценке по модели PISA				
2.1.	Участие в еженедельных вебинарах по подготовке к общероссийской оценке по модели PISA	ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО	еженедельно вопросно-ответная сессия для МОУО
2.2.	Проведение регионального мониторинга готовности общеобразовательных организаций к участию в общероссийской оценке по модели PISA	ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	до 1 октября 2022 года модель мониторинга готовности общеобразовательных организаций к участию в национальном исследовании
2.3.	Организационное сопровождение общеобразовательных организаций в общероссийской оценке по модели PISA	министерство образования, ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	по графику Минпросвещения России аналитический отчет
2.4.	Формирование региональной базы данных обучающихся, участвующих в общероссийской оценке по модели PISA	ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	база данных обучающихся 8-9 классов 2022/2023 учебного года
2.5.	Проведение диагностики	ГБУ РЦРО,	ГБУ РЦРО,	аналитический отчет

	обучающихся, участвующих в общероссийской оценке по модели PISA, в режиме самопроверки	МОУО	МОУО	2022 года	
2.6.	Участие Оренбургской области в общероссийской оценке по модели PISA	министерство образования, ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	по графику	100 % обучающихся приняли участие в общероссийской оценке по модели PISA
2.7.	Анализ результатов участия общеобразовательных организаций в национальном исследовании качества образования по модели PISA	министерство образования, ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	декабрь 2022 года	аналитические материалы о результативности участия обучающихся общеобразовательных организаций
Ш. Работа с педагогами и образовательными организациями					
3.1. Повышение квалификации педагогов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся					
3.1.1	Организация и проведение практико-ориентированных курсов повышения квалификации учителей по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	ЦНППМ, МОУО	ЦНППМ, МОУО	сентябрь 2022 – май 2023 года	информационная справка по результатам повышения квалификации
3.1.2	Диагностика профессиональных дефицитов работников по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	ЦНППМ, МОУО	ЦНППМ, МОУО	январь-февраль 2023 года	аналитический отчет по результатам диагностики профессиональных дефицитов педагогических работников
3.1.3	Формирование перечня профессиональных дефицитов	ЦНППМ	ЦНППМ	в течение года	индивидуальные образовательные маршруты для педагогов по устранению профессиональных дефицитов

3.1.4	Конструирование траекторий профессионального роста учителей по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	ЦНППМ, МОУО	ЦНППМ, МОУО	сентябрь 2022 – май 2023 года	индивидуальные образовательные маршруты педагогов по совершенствованию компетентности в вопросах формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся
3.2. Совершенствование и организация методической поддержки педагогов и образовательных организаций по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся					
3.2.1.	Проведение обучающего семинара для муниципальных координаторов по вопросам организации работы МОУО по повышению функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций	ГБУ РЦРО, ЦНППМ	ГБУ РЦРО, региональные методисты ЦНППМ	октябрь 2022 года	сформирован единый алгоритм организационно-методического сопровождения формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся на региональном, муниципальном и институциональном уровнях
3.2.2.	Проведение семинаров-практикумов по актуальным вопросам формирования и оценке функциональной грамотности обучающихся	ГБУ РЦРО, ЦНППМ	ГБУ РЦРО, региональные методисты ЦНППМ	1 неделя месяца	запись семинара
3.2.3.	Консультирование педагогов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	ГБУ РЦРО, ЦНППМ	ГБУ РЦРО, региональные методисты ЦНППМ	3 недели месяца	запись семинара
3.2.4.	П открытый региональный фестиваль педагогически идей и инноваций «Оренфест»	Министерство образования, ГБУ РЦРО	ГБУ РЦРО	сентябрь-декабрь 2022 года	отчет, методические разработки участников фестиваля
3.2.5.	Тематические заседания городских и муниципальных методических объединений	ГБУ РЦРО, МОУО	МОУО	ноябрь 2022 март 2023 года	протоколы заседаний, методические рекомендации

	учителей по вопросам формирования функциональной грамотности								
3.2.6.	Актуализация деятельности педагогов-наставников по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	ГБУ РЦРО, ЦНППМ МОУО	региональные методисты ЦНППМ, МОУО	октябрь 2022 – май 2023 года	видеозаписи и методические материалы региональной стажировочной площадки				
3.2.7.	Проведение тренингов по решению заданий для оценки функциональной грамотности обучающихся	ГБУ РЦРО, ЦНППМ МОУО	региональные методисты ЦНППМ, МОУО, ГМО, РМО	октябрь 2022 – май 2023 года	видеозаписи тренингов на сайте ЦНППМ, в разделе методический кабинет				
3.2.8.	Посещение и анализ учебных занятий в целях оценки подходов к проектированию метапредметного содержания и формированию функциональной грамотности обучающихся	МОУО, ЦНППМ, муниципальные методической службы (далее – ММС)	ММС МОУО	по отдельному графику	аналитическая справка				
3.2.9.	V региональный конкурс разработок «Время читать!»	министерство образования, ГБУ РЦРО	ГБУ РЦРО, МОУО	май-август	аналитическая справка; кейсы лучших практик				
3.3. Мероприятия по обсуждению и распространению эффективных практик по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся									
3.3.1.	Включение вопросов по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся в повестку совещаний с руководителями МОУО и общеобразовательных организаций	министерство образования, МОУО	МОУО	ежемесячно	информационные материалы по итогам совещаний				
3.3.2.	Ежемесячный региональный семинар для учителей «Лучшие практики по формированию и	ГБУ РЦРО, МОУО, опорные школы	МОУО, опорные школы	ноябрь 2022 – апрель 2023 года	видеозапись семинара				

	оценке функциональной грамотности обучающихся: опыт опорных школ»						
3.3.3.	Создание и наполнение тематической странички по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности на сайтах «Цифровая школа Оренбуржья» и муниципальных методических служб	ГБУ РЦРО, региональные ассоциации учителей-предметников, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	октябрь 2022 – май 2023 года	действующий информационно-методический ресурс по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся		
3.3.4.	III Региональный форум центров образования «Точка роста»	министерство образования, ГБУ РЦРО, ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Точка роста»	ГБУ РЦРО	апрель 2023 года	видеоматериалы форума, сборник материалов регионального форума «Точка роста»		
3.3.5.	Ежегодный круглый стол «Формирование функциональной грамотности обучающихся: опыт, проблемы, решения»	министерство образования, ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	май 2023 года	сборник методических материалов		
3.4. Мероприятия по разработке научно-методического обеспечения по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся							
3.4.1.	Подготовка видео-консультаций по решению заданий по формированию и оценке функциональной грамотности	Федеральный центр при «Оренбургском государственном университете» (далее – ФЦ, МОУО, опорные школы	ФЦ, МОУО, опорные школы	октябрь 2022 - май 2023 года	банк видеоконсультаций		
3.4.2.	Разработка методических	ФЦ,	ФЦ,	май 2023 года	публикации в научно-		

	пособий, рекомендаций, публикаций, печатных изданий, видеоматериалов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	МОУО, опорные школы	МОУО, опорные школы	методических журналах, видеозаписи, методические пособия, рекомендации
3.4.3.	Проведение исследования проблемы формирования функциональной грамотности обучающихся в рамках магистерских исследований	ФЦ, ГБУ РЦРО	ФЦ, ГБУ РЦРО	магистерское исследование
IV. Информационно-просветительская работа				
4.1.	Проведение информационно-просветительской работы с родителями, СМИ, общественностью по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности	министерство образования, ГБУ РЦРО, МОУО	министерство образования, ГБУ РЦРО, МОУО	тематические страницы по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности на официальных сайтах министерства образования, МОУО, общеобразовательных организаций, и муниципальных методических служб; пресс-релизы
4.2.	Проведение информационно-просветительской работы с педагогами, посвященной вопросам формирования и оценки функциональной грамотности	министерство образования, ЦНППМ, ГБУ РЦРО, МОУО	ЦНППМ, ГБУ РЦРО	информационно-методический портал для педагогов, посвященный вопросам формирования и оценки функциональной грамотности (на базе ЦНППМ)
4.3.	Публикации в региональных СМИ, в официальных социальных сетях центров «Точка роста», IT-клуб, центра выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», на	министерство образования, МОУО	МОУО, руководители центров «Точка роста», IT-клуб, центр выявления и поддержки	публикации в официальных социальных сетях центров, на сайте центров, сайтах партнеров и на образовательных платформах, а так же сотрудничество и продвижение

	сайтах центра, сайтах партнеров и на образовательных платформах, а так же сотрудничество и продвижение через информационных партнеров и средства массовой информации		одаренных детей «Гагарин»		через информационных партнеров и средства массовой информации
4.5.	Публикация в региональных СМИ о деятельности IT-куба		IT-куб	в течение года	публикация в региональных СМИ о деятельности IT-куба
V. Работа с обучающимися					
5.1. Работа с обучающимися в урочной деятельности по формированию функциональной грамотности					
5.1.1.	Проведение апробации КИМ сформированных на базе банка заданий для оценки читательской грамотности обучающихся 5-9 классов	министерство образования, ГБУ РЦРО, МОУО	ГБУ РЦРО, МОУО	сентябрь 2022 года	аналитический отчет
5.1.2.	Формирование функциональной грамотности обучающихся в рамках достижения метапредметных результатов	МОУО	МОУО	октябрь 2022 – май 2023 года	алгоритм по формированию метапредметных результатов
5.2. Работа с обучающимися во внеурочной деятельности по формированию функциональной грамотности					
5.2.1	Участие обучающихся в конкурсных мероприятиях	министерство образования, МОУО	МОУО	по графику Минпросвещения России	аналитический отчет
5.2.2	Проведение региональной олимпиады по функциональной грамотности	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин»	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин»	март 2023	аналитический отчет
5.3. Работа с обучающимися в системе дополнительного образования по формированию функциональной грамотности					
5.3.1	Областной конкурс	министерство	государственное	сентябрь 2022	отчет

	фантастических технических проектов «Сто лет тому вперед»	образования, ДТ «Кванториум»	автономное учреждение дополнительного образования «Оренбургский областной детско-юношеский многопрофильный центр» - детский технопарк «Кванториум» (далее – ГАУДО ООДЮМЦ, ДТ – «Кванториум»)	года	
5.3.2	Межрегиональный конкурс по программированию «Game in Construct»	министерство образования, ДТ «Кванториум»	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ	октябрь 2022 года	отчет
5.3.3	Профильная смена ДТ «Кванториум» для обучающихся центров «Гочка роста» «Инженерные капсулы»	министерство образования, ДТ «Кванториум»	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ	ноябрь 2022, апрель 2023 года	программа профильной смены
5.3.4	Межрегиональный онлайн-хакатон промышленного дизайна «Будущее рядом»	министерство образования, ДТ «Кванториум»	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ	январь 2023 года	отчет
5.3.5	Конкурс инженерных проектов «Экодом 2035»	министерство образования, ДТ «Кванториум»	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ	март 2023 года	отчет
5.3.6	Конкурс буктрейлеров «Против! Не пожалей!» (региональный этап всероссийского конкурса)	министерство образования, ГБУ РЦРО, ассоциация образовательных организаций	ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Гочка роста», центр	март 2023 года	сборник творческих работ

5.3.7	Фестиваль лучших педагогических практик Оренбургской области	Оренбургской области «Точка роста», центр «Точка роста» MAOU «Школа Экодоле»	«Точка роста» MAOU «Школа Экодоле»	1 июня 2023 года	отчет
		министерство образования, ассоциация руководителей центров «Точка роста», ГБУ РЦРО, ЦНППМ, центры «Т-куб», «Точка роста», «Гагарин», технопарк «Кванториум»	ГБУ РЦРО, ЦНППМ, MOYO, руководители центров «Т-куб», «Точка роста», «Гагарин», технопарк «Кванториум»		