



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

03 октября 2022 г. № 1751

г. Архангельск

Об утверждении плана научно-методического сопровождения образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области в 2022/23 учебном году

На основании подпункта 2 пункта 8 Положения о министерстве образования Архангельской области, утвержденного постановлением Правительства Архангельской области от 27 марта 2012 года № 120-пп, письма Министерства просвещения Российской Федерации от 14 сентября 2021 года № 03-1510, а также в целях повышения качества общего образования в Архангельской области:

1. Утвердить прилагаемый план научно-методического сопровождения образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области в 2022/2023 учебном году.

2. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его подписания.

Министр

О.В. Русинов

УТВЕРЖДЕН

распоряжением министерства
образования Архангельской области
от «03» октября 2022 г. № 1751

П Л А Н

научно-методического сопровождения образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области на 2022/23 учебный год

Мероприятия	Сроки	итоговый документ	Ответственные
1		2	3
1. Организационно-аналитическое сопровождение			
1.1. Актуализация перечня ответственных сотрудников по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся (по каждому направлению) (при необходимости)	сентябрь 2022 года	распоряжение/ приказ	министерство образования Архангельской области (далее – министерство), государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Архангельский институт открытого образования» (далее – АО ИОО)

1	в течение года по отдельному плану	2	3
1.2. Проведение заседаний координационного органа по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области		протоколы заседаний	министерство
1.3. Участие в постоянно действующем семинаре по формированию функциональной грамотности на сайте Академии Министерства просвещения Российской Федерации (далее – Академия) «Методическая пятница»	в соответствии с расписанием семинаров Академии		АО ИОО, министерство
1.4. Проведение установочного совещания для руководителей органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования (далее – ОМСУ), руководителей государственных и негосударственных образовательных организаций (далее соответственно – ГОУ, НОУ) по вопросам реализации плана формирования функциональной грамотности в общеобразовательных организациях Архангельской области	сентябрь 2022 года	протокол совещания	министерство
1.5. Подготовка и направление в ОМСУ, ГОУ, НОУ информационно-методического письма с инструментарием по вопросам функциональной грамотности	сентябрь 2022 года	письмо в ОМСУ, ГОУ, НОУ	министерство
1.6. Проведение методических совещаний по вопросам формирования функциональной грамотности с ОМСУ, ГОУ, НОУ	по отдельному плану	протоколы совещаний	министерство, АО ИОО
1.7. Разработка и утверждение планов по формированию функциональной грамотности обучающихся на уровне ОМСУ и их дальнейшая реализация	сентябрь – октябрь 2022 года	утвержденные планы мероприятий	ОМСУ
1.8. Анализ утвержденных планов ОМСУ по формированию функциональной грамотности обучающихся, подготовка адресных рекомендаций ОМСУ по итогам проведенного анализа	октябрь – ноябрь 2022 года	аналитическая справка, адресные рекомендации	министерство, АО ИОО
1.9. Разработка и утверждение планов по формированию функциональной	сентябрь –	утвержденные	ОМСУ, ГОУ, НОУ

1	октябрь 2022 года	2	3
грамотности обучающихся на уровне образовательных организаций (либо включение соответствующего раздела в план внутренней оценки системы качества образования) и их дальнейшая реализация	октябрь 2022 года	планы мероприятий	
1.10. Формирование базы данных учителей, участвующих в формировании функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов 2022/23 учебного года по направлениям функциональной грамотности	октябрь 2022 года		АО ИОО, ОМСУ, ГОУ, НОУ
1.11. Формирование базы данных обучающихся 8-9-х классов на 2022/23 учебный год, пошедших в выборку исследований по функциональной грамотности	сентябрь 2022 года		ОМСУ, ГОУ, НОУ
1.12. Обеспечение работы общеобразовательных организаций Архангельской области на сайте https://fg.resh.edu.ru/ (далее – ресурс – ресурс по формированию функциональной грамотности) в целях формирования функциональной грамотности и внедрения в учебный процесс банка заданий для оценки функциональной грамотности, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования»	постоянно		министерство, ОМСУ, ГОУ, НОУ
1.13. Мониторинг использования общеобразовательными организациями ресурса по формированию функциональной грамотности (в разрезе ОМСУ и образовательных организаций)	еженедельно	статистическая справка	министерство
1.14. Включение в планы работы региональных учебно-методических объединений, методических служб, предметных ассоциаций вопросов в части формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	постоянно		региональное учебно- методическое объединение, методические объединения
1.15. Проведение самодиагностики региональной системы образования по вопросу готовности к формированию функциональной грамотности обучающихся	сентябрь 2022 года	чек-лист	министерство, АО ИОО

1		2	3
1.16. Проведение самодиагностики муниципальных систем образования по вопросу готовности к формированию функциональной грамотности обучающихся	сентябрь 2022 года	чек-листы	министерство, ОМСУ
1.17. Проведение самодиагностики образовательных организаций по вопросу готовности к формированию функциональной грамотности обучающихся	сентябрь 2022 года	чек-листы	ОМСУ, образовательные организации

2. Научно-методическое сопровождение

2.1. Повышение квалификации педагогических работников и руководителей общеобразовательных организаций

2.1.1. Организация и проведение практико-ориентированных курсов повышения квалификации (далее – ДПП ПК) учителей по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся:		план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
а) реализация ДПП ПК «Формирование и оценка математической грамотности»	26 – 27 сентября 2022 года (очно), 28 сентября – 15 октября 2022 года (заочно) (40 час)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
б) реализация ДПП ПК «Формирование и оценка естественно-научной грамотности»	3-5 октября 2022 года (очно), 6-15 октября 2022 года (заочно) (40 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
в) реализация ДПП ПК «Практико-ориентированные задания в школьном курсе	17-18 октября	план	АО ИОО

1		2	3
математики: структура, содержание, система оценивания»	2022 года (очно), 19 октября – 4 ноября 2022 года (заочно) (40 час.)	мероприятий АО ИОО	
г) реализация ДПП ПК «Профилактика школьных трудностей»	1-18 ноября 2022 года (заочно) (40 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
д) реализация ДПП ПК «Функциональная грамотность обучающихся (история и обществознание)	7-9 ноября 2022 года (очно) (24 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
е) реализация ДПП ПК «Обновление содержания и методики преподавания математики в условиях ФГОС основного общего и среднего общего образования»	5-9 декабря 2022 года (очно) (40 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
ж) реализация ДПП ПК «Развитие эмоционального интеллекта детей: методы и приемы»	12-20 января 2023 года (заочно) (16 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
з) реализация ДПП ПК «Функциональная грамотность: русский язык, литература»	6-8 февраля 2023 года (очно) (24 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
и) реализация ДПП ПК «Функциональная грамотность обучающихся: история	13-15 февраля	план	АО ИОО

1		2	3
и обществознание	2023 года (очно) (24 час.)	мероприятий АО ИОО	
к) реализация ДПП ПК «Функциональная грамотность: иностранный язык»	20 февраля – 3 марта 2023 года (заочно) (24 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
л) реализация ДПП ПК «Формирование функциональной грамотности младших школьников в условиях обновленных ФГОС НОО»	20 февраля – 17 марта 2023 года (заочно) (40 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
м) реализация ДПП ПК «Экономика»: содержание и методика формирования основ финансовой грамотности»	27 февраля – 18 марта 2023 года (заочно) (40 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
н) реализация ДПП ПК «Формирование и оценка математической грамотности»	13-14 марта 2023 года (очно), 15-25 марта 2023 года (заочно) (40 час.)	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
о) реализация ДПП ПК «Развитие креативного мышления»	20-24 марта 2023 года (очно, в удаленном	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО

1	2	3
	режиме с ДОТ) (40 час.)	
п) реализация ДПП ПК «Руководство учебным исследованием школьников»	29-31 марта 2023 года (очно) (24 час.)	план мероприятий АО ИОО
р) реализация ДПП ПК «Практико-ориентированные задания в школьном курсе математики: структура, содержание, система оценивания»	3-4 апреля 2023 года (очно) 5-15 апреля 2023 года (заочно) (40 час)	план мероприятий АО ИОО
с) реализация ДПП ПК «Функциональная грамотность в образовательной организации: управленческий аспект»	10-12 мая 2023 года (очно, в удаленном режиме с ДОТ), 15-26 мая 2023 года (заочно) (40 час.)	план мероприятий АО ИОО
т) реализация ДПП ПК «Формирование функциональной грамотности младших школьников в условиях обновленных ФГОС НОО»	15 мая – 9 июня 2023 года (заочно) (40 час.)	план мероприятий АО ИОО
у) реализация ДПП ПК «Основы формирования функциональной грамотности»	22 мая – 2 июня 2023 года (заочно)	план мероприятий АО ИОО

1	(24 час.)	2	3
2.1.2. Проведение исследования готовности педагогов к проведению работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся	ноябрь – декабрь 2022 года	аналитическая справка	министерство, АО ИОО, ОМСУ
2.1.3. Организация и проведение практико-ориентированных курсов повышения квалификации учителей по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся на основе результатов диагностики профессиональных дефицитов	январь – май 2022 года	план мероприятий АО ИОО	АО ИОО
2.1.4. Внедрение индивидуальных образовательных маршрутов профессионального развития педагогов, с учетом результатов исследований готовности педагогов к проведению работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся	январь – май 2022 года		АО ИОО, ОМСУ, ГОУ, НОУ
2.1.5. Организация наставничества с целью повышения уровня учителей по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся	по мере необходимости		ОМСУ, ГОУ, НОУ
2.1.6. Организация стажировок в образовательных организациях, имеющих положительный опыт формирования и оценки функциональной грамотности	по мере необходимости		министерство, АО ИОО, ОМСУ, ГОУ, НОУ
2.1.7. Организация и проведение для учителей в рамках курсовой подготовки тренингов по решению заданий «Электронного банка заданий по оценке функциональной грамотности»	в течение года		АО ИОО
2.1.8. Организация и проведение для учителей в рамках курсовой подготовки мастер-классов, открытых уроков по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	в течение года		АО ИОО
2.1.9. Обеспечение поддержки педагогических работников по включению в календарно-тематическое планирование, поурочные планы учителя заданий по формированию функциональной грамотности обучающихся	по мере необходимости		АО ИОО

1	2	3
2.2. Организация и проведение научно-практических мероприятий для педагогов и обучающихся		
2.2.1. Мероприятия с использованием дистанционных образовательных технологий в режиме ВКС, вебинаров		
Организация и проведение для учителей ВКС, вебинаров по решению заданий (в том числе из банка заданий ФГБНУ «ИСРО РАО») для оценки функциональной грамотности обучающихся:	постоянно, по отделному плану	министерство, АО ИОО, ОМСУ, ГОУ, НОУ
а) Организация работы школы по формированию функциональной грамотности обучающихся (для школ – участников общероссийского исследования по модели PISA осенью 2022 года)	сентябрь 2022 года	министерство, АО ИОО, ОМСУ, ГОУ, НОУ
б) Возможности школьной библиотеки в формировании функциональной грамотности обучающихся	сентябрь 2022 года	АО ИОО
в) Формирование функциональной грамотности в системе СПО	сентябрь 2022 года	АО ИОО
г) Как управлять финансовыми рисками (в рамках Реализация п. 2.1 региональной программы Архангельской области «Повышение уровня финансовой грамотности населения и развитие финансового образования в Архангельской области», утвержденной постановлением Правительства Архангельской области от 21 августа 2014 года № 331-пп)	сентябрь 2022 года	АО ИОО
д) От финансовых проблем к финансовому благополучию (в рамках Реализация п. 2.1 региональной программы Архангельской области «Повышение уровня финансовой грамотности населения и развитие финансового образования в Архангельской области», утвержденной постановлением Правительства Архангельской области от 21 августа 2014 года № 331-пп)	октябрь 2022 года	АО ИОО
е) Вебинар «Формируем глобальные компетенции школьников»	ноябрь 2022 года	АО ИОО

1		2	3
<p>ж) Вебинар «Функциональная естественно-научная грамотность как уровень образованности современного школьника»</p>	ноябрь 2022 года		АО ИОО
<p>з) Вебинар «Три модели распределения денег (в рамках Реализация п. 2.1 региональной программы Архангельской области «Повышение уровня финансовой грамотности населения и развитие финансового образования в Архангельской области», утвержденной постановлением Правительства Архангельской области от 21 августа 2014 года № 331-пп)</p>	ноябрь 2022 года		АО ИОО
<p>и) Вебинар «Как раскладка личности увеличивает доход денег (в рамках Реализация п. 2.1 региональной программы Архангельской области «Повышение уровня финансовой грамотности населения и развитие финансового образования в Архангельской области», утвержденной постановлением Правительства Архангельской области от 21 августа 2014 года № 331-пп)</p>	декабрь 2022 года		АО ИОО
<p>к) Организация и проведение серии ВКС/вебинаров по теме «Читательская компетентность обучающихся в процессе изучения предметов гуманитарного цикла»</p>	по отдельному плану АО ИОО		АО ИОО
<p>л) Организация и проведение профильных обучающих мероприятий для педагогов и обучающихся (семинаров, в том числе ВКС и вебинары) по вопросам функциональной грамотности младших школьников:</p> <p>«Функциональная грамотность школьников в свете реализации ФГОС НОО»;</p> <p>«Особенности заданий на формирование функциональной математической, естественнонаучной грамотности младших школьников в контексте национального исследования «НИКО» и международных исследований качества образования (TIMSS)» «Формирование и оценивание читательской грамотности обучающихся в контексте требований международного исследования качества образования (PISA)»;</p> <p>«Технология проектных задач как один из способов формирования функциональной грамотности младших школьников»</p>	по отдельному плану АО ИОО		АО ИОО

1	2	3
2.2.2. Научно-практические мероприятия: конкурсы, конференции, олимпиады и иные мероприятия для педагогов		
А) Региональный заочный конкурс методических разработок по финансовой грамотности «Лучшая методическая разработка с использованием современных образовательных технологий и методик»	1 сентября – 28 октября 2022 года	положение о конкурсе, протокол результатов конкурса АО ИОО
Б) Региональный заочный конкурс видеоматериалов и методических разработок «Знаю. Умею. Научу»	3 октября – 30 ноября 2022 года	положение о конкурсе, протокол результатов конкурса АО ИОО
В) Региональный заочный конкурс методических разработок «Формируем глобальные компетенции школьников»	1 – 30 октября 2022 года	положение о конкурсе, протокол результатов конкурса АО ИОО
Г) Обобщение опыта успешных практик педагогов и образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся, в том числе через проведение открытых уроков, мастер-классов и др.	в течение года	записи открытых уроков, мастер-классов АО ИОО, ОМСУ
Д) Создание региональных инновационных площадок по отработке вопросов формирования и оценки функциональной грамотности	в течение года	утвержденный перечень инновационных площадок министерство, АО ИОО

1	2	3
2.2.3. Научно-практические мероприятия: конкурсы, конференции, олимпиады и иные мероприятия для обучающихся образовательных организаций		
А) Региональный заочный творческий конкурс «Финансовая грамотность в рисунках»	1 сентября – 31 октября 2022 года	АО ИОО
Б) Организация и проведение школьного, муниципального, регионального этапов олимпиады для обучающихся 4-х классов по учебным предметам «Русский язык», «Литературное чтение», «Математика», «Окружающий мир»	март 2023 года	министерство, АО ИОО
В) Региональная учебно-исследовательская конференция «Будущее Поморья» для обучающихся 3-4-х классов образовательных организаций	март – апрель 2023 года	АО ИОО
Г) Организация и проведение олимпиад по функциональной грамотности	по отдельному плану	министерство, АО ИОО
Д) Проведение массовых мероприятий в образовательных организациях по формированию функциональной грамотности (развивающие беседы, лекции, межпредметные и метапредметные проекты, марафоны, конференции, квесты, триатлоны и др. мероприятия)	в течение года	ОМСУ, ГОУ, НОУ
Е) Проведение внеурочных мероприятий по формированию функциональной грамотности обучающихся	в течение года	ОМСУ, ГОУ, НОУ
Ж) Использование имеющихся ресурсов (центров «Точка роста», IT-КУБ, «Квантроум») по работе с обучающимися в системе дополнительного образования по формированию функциональной грамотности	в течение года	ОМСУ, ГОУ, НОУ

1	2	3
	мероприятий	
2.2.4. Издательская деятельность (публикации)		
А) Разработка методических пособий, рекомендаций по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности	постоянно	АО ИОО
Б) Учебно-методическое пособие «Проектные задачи в начальной школе как способ формирования функциональной грамотности младших школьников»	ноябрь 2022 года	АО ИОО
В) Методические рекомендации «Читательская компетентность обучающихся в процессе изучения предметов гуманитарного цикла»	сентябрь 2022 года	АО ИОО
Г) Сборник материалов «Формируем глобальные компетенции школьников»	первый квартал 2023года	АО ИОО
3. Информационно-просветительское сопровождение		
А) Сопровождение информационно-методического раздела на сайте АО ИОО по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся	постоянно	АО ИОО
Б) Размещение методических материалов по формированию функциональной грамотности на страницах региональных сетевых сообществ педагогов: «Преподаем математику», «Преподаем физику», «Преподаем химию», «Преподаем географию», «Преподаем биологию», «Преподаем физкультуру», «Преподаем ИЗО, черчение, музыку»	постоянно	АО ИОО
В) Организация работы муниципальных методических объединений учителей по обмену опытом применения педагогами технологий, способов и приемов работы, позволяющих формировать функциональную грамотность школьников (с использованием дистанционных образовательных технологий/ сетевого сообщества)	постоянно	АО ИОО

1		2	3
Г) Распространение на региональном уровне положительного опыта по формированию функциональной грамотности обучающихся в формате вебинаров, мастер-классов, через публикацию материалов в региональном банке педагогической информации, в информационно-методическом журнале «Северная Двина»	постоянно		АО ИОО
Д) Проведение индивидуальных/групповых консультаций для педагогов, родителей по проблемам формирования функциональной грамотности в школе	постоянно		АО ИОО
Е) Информационно-просветительская работа с родителями (законными представителями) обучающихся общеобразовательных организаций по вопросам формирования функциональной грамотности	в течение всего периода		ОМСУ, ГОУ, НОУ
4. Контрольные мероприятия			
А) Мониторинг исполнения реализации мероприятий плана научно-методического сопровождения образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области на 2022/23 учебный год	ежеквартально	аналитическая справка, адресные рекомендации	министерство