



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 29 сентября 2021 г. № 1878

г. Архангельск

### **Об утверждении плана научно-методического сопровождения образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области в 2021/22 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 2021/22 учебном году.

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

Министр

О.В. Русинов

УТВЕРЖДЕН

распоряжением министерства  
образования Архангельской области  
от «24» сентября 2021 г. № 1378

П Л А Н

научно-методического сопровождения образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области  
на 2021/22 учебный год

Мероприятия	Сроки	Ответственные
1	2	3
<b>1. Организационно-аналитическое сопровождение</b>		
Определение организации, подведомственной министерству образования Архангельской области (далее – министерство), обеспечивающей интеграцию в систему повышения квалификации и методической поддержки педагогов методологии и методического инструментария формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	сентябрь 2021 года	министерство
Определение ответственных сотрудников по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся (по каждому направлению)	сентябрь 2021 года	министерство, государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Архангельский институт открытого образования» (далее – АО ИОО)

1	2	3
Создание координационного органа по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области	сентябрь 2021 года	министерство
Изучение методик и опыта международных исследований PISA, TIMSS, PIRLS, методик оценки компетенций обучающихся	сентябрь – октябрь 2021 года	АО ИОО
Участие в постоянно действующем семинаре по формированию функциональной грамотности работы на сайте Академии Министерства просвещения Российской Федерации (далее – Академия) «Методическая пятница»	в соответствии с расписанием семинаров Академии	АО ИОО, министерство
Проведение организационного семинара 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 – октябрь 2021 года	АО ИОО, министерство
Проведение методических совещаний по вопросам формирования функциональной грамотности с ОМСУ, ГОУ, НОУ	по отдельному плану	АО ИОО, министерство
Разработка и утверждение планов по формированию функциональной грамотности обучающихся на уровне образовательных организаций (либо включение соответствующего раздела в план внутренней оценки системы качества образования)	октябрь 2021 года	ОМСУ, ГОУ, НОУ
Обеспечение регистрации общеобразовательных организаций Архангельской области на сайте <a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> (далее – ресурс) в целях дальнейшего использования ресурса по формированию функциональной грамотности и внедрения в учебный процесс банка заданий для оценки функциональной грамотности, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования»	сентябрь – октябрь 2021 года	ОМСУ, ГОУ, НОУ
Мониторинг использования общеобразовательными организациями ресурса по формированию функциональной грамотности	ежеквартально	министерство

1	2	3
<b>2. Научно-методическое сопровождение</b>		
<b>2.1. Повышение квалификации педагогических работников и руководителей общеобразовательных организаций</b>		
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее – ДПП ПК) «Интерактивные технологии в процессе формирования финансовой грамотности»	27 сентября – 29 сентября 2021 года	АО ИОО
Разработка и реализация ДПП ПК «Формирование функциональной грамотности на уроках географии»	второе полугодие 2021 года	АО ИОО
Разработка и реализация ДПП ПК «Формирование функциональной грамотности на уроках биологии и химии»	второе полугодие 2021 года	АО ИОО
Разработка и реализация ДПП ПК «Формирование функциональной грамотности на уроках математики»	второе полугодие 2021 года	АО ИОО
Разработка и реализация ДПП ПК «Формирование функциональной грамотности на уроках физики»	второе полугодие 2021 года	АО ИОО
ДПП ПК «Взаимодействие педагога с детьми, имеющими трудности в поведении и обучении»	11-14 октября 2021 года (очно) (32 час.)	АО ИОО
ДПП ПК «Деятельность классного руководителя по формированию финансовой грамотности школьников»	1-13 ноября 2021 года (заочно)	АО ИОО

1	2	3
	(32 час.)	
ДПП ПК «Профилактика школьных трудностей»	1-19 ноября 2021 года (заочно) (40 час.)	АО ИОО
ДПП ПК «Основы формирования функциональной грамотности»	второе полугодие 2021 года	АО ИОО
ДПП ПК «Основы формирования функциональной грамотности»	первое полугодие 2022 года	АО ИОО
Разработка и реализация ДПП ПК «Читательская компетентность обучающихся в процессе изучения предметов гуманитарного цикла»	первое полугодие 2022 года	АО ИОО
ДПП ПК «Математика»: содержание и методика формирования основ финансовой грамотности»	первое полугодие 2022 года	АО ИОО
ДПП ПК «Развитие эмоционального интеллекта детей: методы и приемы»	12-20 января 2022 года (заочно) (16 час.)	АО ИОО
ДПП ПК «Игропрактика в работе педагога»	28 февраля – 4 марта 2022 года (очно) (40 час.)	АО ИОО

1	2	3
ДПП ПК «Наставничество в образовании: модели, программы, инструменты»	28 февраля – 17 марта 2022 года (очно) (24 час.)	АО ИОО
ДПП ПК «Методика формирования функциональной грамотности в условиях ФГОС НОО»	28 февраля – 19 марта 2022 года, 10-28 мая 2022 года	АО ИОО
ДПП ПК «Финансовая грамотность в начальной школе: содержание и методика преподавания»	14 февраля – 5 марта 2022 года	АО ИОО
ДПП ПК «Руководство учебным исследованием»	23-25 марта 2022 года	АО ИОО
ДПП ПК «Педагогическая поддержка семейного чтения»	4-6 апреля 2022 года (очно) (24 час.)	АО ИОО
ДПП ПК «Функциональная грамотность школьников»	23 мая – 3 июня 2022 года (заочно) (24 час.)	АО ИОО
ДПП ПК «Экономика»: содержание и методика формирования основ финансовой грамотности»	март 2022 года	АО ИОО

1	2	3
ДПП ПК «Функциональная грамотность в образовательной организации: управленческий аспект» (доп.)	первое полугодие 2022 года	АО ИОО
<b>2.2. Организация и проведение научно-практических мероприятий</b>		
<i>Мероприятия с использованием дистанционных образовательных технологий в режиме ВКС, вебинаров</i>		
ВКС «Формирование функциональной грамотности на уроках географии»	30 сентября 2021 года	АО ИОО
Вебинар «Развитие мотивации к учебной деятельности у подростков»	9 сентября 2021 года	АО ИОО
Вебинар «Функциональная грамотность: структура и содержание заданий»	4 октября 2021 года	АО ИОО
Вебинар «Что такое критическое мышление и как его развивать»	11 октября 2021 года	АО ИОО
Вебинар «Формирование функциональной грамотности средствами предмета «Математика»	12 октября 2021 года	АО ИОО
Вебинар «Что надо знать руководителю о функциональной грамотности»	октябрь 2021 года	АО ИОО
Вебинар «Управленческие инструменты для организации работы по формированию функциональной грамотности»	октябрь 2021 года	АО ИОО
Вебинар «Функциональная грамотность на уроках химии и биологии»	28 декабря 2021 года	АО ИОО
Вебинар «Формирование функциональной грамотности на уроках физики»	1 полугодие 2022 года	АО ИОО



1	2	3
Вебинар «Формирование функциональной грамотности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности»	1 полугодие 2022 года	
Вебинар «Потенциал общеразвивающих предметов в формировании функциональной грамотности школьников»	1 полугодие 2022 года	АО ИОО
Вебинар «Формирование функциональной грамотности школьников в рамках предметной области «Искусство»	1 полугодие 2022 года	АО ИОО
Вебинар «Формировании глобальных компетенций школьников на уроках физической культуры»	2 полугодие 2022 года	АО ИОО
Организация и проведение серии ВКС/вебинаров по теме «Читательская компетентность обучающихся в процессе изучения предметов гуманитарного цикла»	1 полугодие 2022 года	АО ИОО
Организация и проведение профильных обучающих мероприятий для педагогов и обучающихся (семинаров, в том числе ВКС и вебинары) по вопросам функциональной грамотности младших школьников: «Функциональная грамотность школьников в свете реализации ФГОС НОО» «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)». «Технология проектных задач как один из способов формирования функциональной грамотности младших школьников»	1 полугодие 2022 г.	АО ИОО
<i>Научно-практические мероприятия: Конкурсы, конференции, олимпиады и пр. для педагогов</i>		
Региональный заочный конкурс педагогических разработок «Лучшая образовательная программа по финансовой грамотности»	сентябрь – октябрь 2021 года	АО ИОО



1	2	3
Региональный заочный конкурс видеоматериалов и методических разработок «Знаю. Умею. Научу»	4 октября – 30 ноября 2021 года	АО ИОО
IV региональная ярмарка инновационных педагогических идей «4К: путь к успеху!»	1-2 ноября 2021 года	АО ИОО
Региональная заочная конференция «Практика внедрения финансовой грамотности в образовательных организациях Архангельской области»	октябрь – ноябрь 2021 года	АО ИОО
Региональный заочный конкурс «Естественно-научное содержание: межпредметный аспект»	октябрь 2021 года	АО ИОО
Региональный заочный конкурс «Математическая грамотность: межпредметное взаимодействие»	апрель 2022 года	АО ИОО
Региональный заочный конкурс «Читательская компетентность учителей в процессе преподавания предметов гуманитарного цикла»	1 полугодие 2022 года	АО ИОО
<i>Научно-практические мероприятия: Конкурсы, конференции, олимпиады и пр. для учащихся образовательных организаций</i>		
Организация и проведение школьного, муниципального, регионального этапов олимпиады для обучающихся 4-х классов по учебным предметам «Русский язык», «Литературное чтение», «Математика», «Окружающий мир»	сентябрь 2021 года, февраль, март 2022 года	АО ИОО
Региональная учебно-исследовательская конференция «Будущее Поморья» для обучающихся 3-4-х классов образовательных организаций	заочный этап: 1 – 30 апреля 2022 года; очный этап: 16 – 18 мая 2022 года	АО ИОО
Конкурс «Развиваем креативное мышление школьников: портфолио педагога предметной области «Искусство»	апрель – май 2022 года	АО ИОО

1	2	3
<i>Издательская деятельность (публикации)</i>		
Учебно-методическое пособие «Математическая грамотность: сборник заданий»	май 2022 года	АО ИОО
Учебно-методическое пособие Естественно-научная грамотность: сборник заданий	май 2022 года	АО ИОО
Методические рекомендации «Формирование функциональной грамотности школьников: организационно-управленческий аспект»	июнь 2022 года	АО ИОО
Сборник материалов по формированию функциональной грамотности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности	1 полугодие 2022 года	
Учебно-методическое пособие «Проектные задачи в начальной школе как способ формирования функциональной грамотности младших школьников»	ноябрь 2022 года	АО ИОО
Методические рекомендации «Читательская компетентность обучающихся в процессе изучения предметов гуманитарного цикла»	сентябрь 2022 года	АО ИОО
<b>3. Информационно-просветительское сопровождение</b>		
Размещение методических материалов по формированию функциональной грамотности на страницах региональных сетевых сообществ педагогов: «Преподаем математику», «Преподаем физику», «Преподаем химию», «Преподаем географию», «Преподаем биологию», «Преподаем физику», «Преподаем ИЗО, черчение, музыку»	сентябрь 2021 года – май 2022 года	АО ИОО
Организация работы муниципальных методических объединений учителей начальных классов по обмену опытом применения педагогами технологий, способов и приемов работы, позволяющих формировать функциональную грамотность школьников (с использованием дистанционных образовательных технологий/ сетевого сообщества)	ноябрь 2021 года, февраль 2022 года, апрель 2022 года	АО ИОО
Распространение на региональном уровне положительного опыта по формированию	в течение всего	АО ИОО

1	2	3
<p>функциональной грамотности обучающихся начальных классов в формате вебинаров, мастер-классов, через публикацию материалов в региональном банке педагогической информации, в информационно-методическом журнале «Северная Двина»</p>	<p>периода</p>	
<p>Проведение индивидуальных/групповых консультаций для педагогов, родителей по проблемам формирования функциональной грамотности в начальной школе</p>	<p>в течение всего периода</p>	<p>АО ИОО</p>
<p>Информационно-просветительская работа с родителями (законными представителями) обучающихся общеобразовательных организаций по вопросам формирования функциональной грамотности</p>	<p>в течение всего периода</p>	<p>ОМСУ, ГОУ, НОУ</p>
<p><b>4. Контрольные мероприятия</b></p>		
<p>Мониторинг исполнения реализации мероприятий плана научно-методического сопровождения образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области на 2021/22 учебный год</p>	<p>ежеквартально</p>	<p>министерство</p>