



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 «29» сентября 2021 г. № 1878

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 |
| 1. Организационно-аналитическое сопровождение | | |
| 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 https://fg.reshe.edu.ru/ (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 |
|---|--|--------|
| 2. Научно-методическое сопровождение | | |
| 2.1. Повышение квалификации педагогических работников и руководителей общеобразовательных организаций | | |
| 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 |
| 2.2. Организация и проведение научно-практических мероприятий | | |
| <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 |
| 3. Информационно-просветительское сопровождение | | |
| Размещение методических материалов по формированию функциональной грамотности на страницах региональных сетевых сообществ педагогов: «Преподасм математику», «Преподасм физику», «Преподасм химию», «Преподасм географию», «Преподасм биологию», «Преподасм физикультуру», «Преподасм 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>4. Контрольные мероприятия</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> |