



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**Государственное автономное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Архангельский областной институт открытого образования»
(АО ИОО)**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 8 ноября 2021 г.

№ 192/01-04

г. Архангельск

Об утверждении плана по научно-методическому сопровождению образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области на 2021/22 учебный год

На основании распоряжения министерства образования Архангельской области от 29 сентября 2021 года № 1878 «Об утверждении плана научно-методического сопровождения образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области на 2021/22 учебный год, а также в целях повышения качества общего образования в регионе:

1. Утвердить прилагаемый план по научно-методическому сопровождению образовательных организаций по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Архангельской области на 2021/22 учебный год.

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

Ректор

С.М. Ковалев

УТВЕРЖДЕН
распоряжением АО ИОО
от 8 ноября 2021 г. № 192/01-04

П Л А Н
по научно-методическому сопровождению 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 ответственных сотрудников по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся (по каждому направлению)	сентябрь 2021 года	Ректорат
Изучение методик и опыта международных исследований PISA, TIMSS, PIRLS, методик оценки компетенций обучающихся	сентябрь – октябрь 2021 года	Кафедра естественно-научного и математического образования, кафедра начального образования, кафедра общеразвивающих предметов, кафедра гуманитарного образования
Участие в постоянно действующем семинаре по формированию функциональной грамотности работы на сайте Академии Министерства просвещения Российской Федерации «Методическая пятница»	в соответствии с расписанием семинаров Академии (каждая пятница 11:00-13:00)	Ответственные сотрудники по вопросам формирования функциональной грамотности
Проведение методических совещаний по вопросам формирования функциональной грамотности с ОМСУ, ГОУ, НОУ	по согласованию с МО АО	Ректорат Кафедры

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»	27.09-29.09.2021	Кафедра управления и экономики образования
ДПП ПК «Взаимодействие педагога с детьми, имеющими трудности в поведении и обучении»	11.10-14.10.2021 (очно) (32 час.)	Кафедра педагогики и психологии
ДПП ПК «Формирование и оценка математической грамотности»	01.11-03.11.2021 (очно, в удаленном режиме с использованием ДОТ) 05.11-12.11.2021 (заочно) (40 час)	Кафедра естественно-научного и математического образования
ДПП ПК «Функциональная грамотность обучающихся: русский язык, литература; история, обществознание; иностранные языки»	01.11-03.11.2021 (очно, в удаленном режиме с использованием ДОТ) (24 час)	Кафедра гуманитарного образования
ДПП ПК «Формирование и оценка естественнонаучной грамотности обучающихся»	01.11-03.11.2021 (очно, в удаленном режиме с использованием ДОТ) 05.11-12.11.2021 (заочно) (40 час)	Кафедра естественно-научного и математического образования

1	2	3
ДПП ПК «Деятельность классного руководителя по формированию финансовой грамотности школьников»	01.11-13.11.2021 (заочно) (32 час.)	Кафедра педагогики и психологии
ДПП ПК «Профилактика школьных трудностей»	01.11-19.11.2021 (заочно) (40 час.)	Кафедра педагогики и психологии
ДПП ПК «Формируем глобальные компетенции школьников»	06.12-12.12.2021 (очно, в удаленном режиме с использованием ДОТ) (24 час.) 14.03-17.03.2022 (очно, в удаленном режиме с использованием ДОТ) (24 час.)	Кафедра общеразвивающих предметов
ДПП ПК «Основы формирования функциональной грамотности»	13.12-15.12.2021 (очно в удаленном режиме с использованием ДОТ) (24 час.) 23.05-03.06.2022 (заочно) (24 час.)	Кафедра педагогики и психологии Кафедра общеразвивающих предметов
ДПП ПК «Развитие креативного мышления школьников»	20.12-24.12.2021 (очно, в	Кафедра педагогики и психологии

1	2	3
	удаленном режиме с использованием ДОТ) (40 час.) 21.03-29.03.2022 (очно, в удаленном режиме с использованием ДОТ) (40 час.)	
ДПП ПК «Развитие эмоционального интеллекта детей: методы и приемы»	12.01-20.01.2022 (заочно) (16 час.)	Кафедра педагогики и психологии
ДПП ПК «Финансовая грамотность в начальной школе: содержание и методика преподавания»	14.02-05.03.2022 (очно-заочно) (48 час.)	Кафедра начального образования
ДПП ПК «Функциональная грамотность обучающихся (иностранный язык)»	21.02-11.03.2022 (заочно) (24 час.) 28.03-16.04.2022 (очно) (24 час.)	Кафедра гуманитарного образования
ДПП ПК «Игропрактика в работе педагога»	28.02-04.03.2022 (очно) (40 час.)	Кафедра педагогики и психологии
ДПП ПК «Экономика»: содержание и методика формирования основ финансовой грамотности»	28.02-19.03.2022 (заочно) (40 час.)	Кафедра естественно-научного и математического

1	2	3
		образования
ДПП ПК «Методика формирования функциональной грамотности в условиях ФГОС НОО»	28.02-19.03.2022 (заочно) (40 час.) 10.05-28.05.2022 (заочно) (40 час.)	Кафедра начального образования
ДПП ПК «Руководство учебным исследованием»	23.03-25.03.2022 (очно) (24 час.)	Кафедра педагогики и психологии
ДПП ПК «Педагогическая поддержка семейного чтения»	04.04-06.04.2022 (очно) (24 час.)	Кафедра педагогики и психологии
ДПП ПК «Функциональная грамотность в образовательной организации: управленческий аспект»	11.05-20.05.2022 (заочно) (16 час.)	Кафедра управления и экономики образования
ДПП ПК «Математика»: содержание и методика формирования основ финансовой грамотности»	26.09-15.10.2022 (заочно) (40 час.)	Кафедра естественно-научного и математического образования
ДПП ПК «Функциональная грамотность обучающихся (русский язык и литература)»	10.10-12.10.2022 (очно) (24 час.) 14.11-16.11.2022 (очно) (24 час.)	Кафедра гуманитарного образования
ДПП ПК «Функциональная грамотность обучающихся (история и обществознание)»	07.11-09.11.2022 (очно) (24 час.)	Кафедра гуманитарного образования

1	2	3
2.2. Организация и проведение научно-практических мероприятий		
<i>Мероприятия с использованием дистанционных образовательных технологий в режиме ВКС, вебинаров</i>		
Вебинар «Развитие мотивации к учебной деятельности у подростков»	09.09.2021	Кафедра педагогики и психологии
ВКС «Формирование функциональной грамотности на уроках географии»	30.09.2021	Кафедра естественно-научного и математического образования
Вебинар «Функциональная грамотность: структура и содержание заданий»	04.10.2021	Кафедра общеразвивающих предметов
Вебинар «Что такое критическое мышление и как его развивать»	11.10.2021	Кафедра педагогики и психологии
Вебинар «Формирование функциональной грамотности средствами предмета «Математика»	12.10.2021	Кафедра естественно-научного и математического образования
Вебинар «Что надо знать руководителю о функциональной грамотности»	25.10.2021	Кафедра управления и экономики образования
Вебинар «Управленческие инструменты для организации работы по формированию функциональной грамотности»	15.11.2021	Кафедра управления и экономики образования
Вебинар «Функциональная грамотность на уроках химии и биологии»	28.12.2021	Кафедра естественно-научного и математического образования

1	2	3
Вебинар «Формирование функциональной грамотности на уроках физики»	1 полугодие 2022 года	Кафедра естественно-научного и математического образования
Вебинар «Формирование функциональной грамотности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности»	1 полугодие 2022 года	Кафедра педагогики и психологии
Вебинар «Потенциал общеразвивающих предметов в формировании функциональной грамотности школьников»	1 полугодие 2022 года	Кафедра общеразвивающих предметов
Вебинар «Формирование функциональной грамотности школьников в рамках предметной области «Искусство»	1 полугодие 2022 года	Кафедра общеразвивающих предметов
Вебинар «Формирование глобальных компетенций школьников на уроках физической культуры»	1 полугодие 2022 года	Кафедра общеразвивающих предметов
Организация и проведение серии ВКС/вебинаров по теме «Читательская компетентность обучающихся в процессе изучения предметов гуманитарного цикла»	1 полугодие 2022 года	Кафедра гуманитарного образования
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 года	Кафедра начального образования
<i>Научно-практические мероприятия: Конкурсы, конференции, олимпиады и пр. для педагогов</i>		
Региональный заочный конкурс педагогических разработок «Лучшая образовательная программа по финансовой грамотности»	20.09-29.10.2021	Кафедра управления и экономики

1	2	3
		образования
Региональный заочный конкурс видеоматериалов и методических разработок «Знаю. Умею. Научу»	04.10-30.11.2021	Кафедра педагогики и психологии
IV региональная ярмарка инновационных педагогических идей «4К: путь к успеху!»	01.11-02.11.2021	Кафедра педагогики и психологии
Региональная заочная конференция «Практика внедрения финансовой грамотности в образовательных организациях Архангельской области»	11.10-12.11.2021	Кафедра управления и экономики образования
Региональный заочный конкурс «Естественно-научное содержание: межпредметный аспект»	01.10-30.10.2021	Кафедра естественно-научного и математического образования
Региональный заочный конкурс «Математическая грамотность: межпредметное взаимодействие»	апрель 2022 года	Кафедра естественно-научного и математического образования
Региональный заочный конкурс «Читательская компетентность учителей в процессе преподавания предметов гуманитарного цикла»	1 полугодие 2022 года	Кафедра гуманитарного образования
<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	Кафедра начального образования
Региональная учебно-исследовательская конференция «Будущее Поморья» для обучающихся 3-4-х классов образовательных организаций	заочный этап: 01.04-30.04.2022; очный этап: 16.05-18.05.2022	Кафедра начального образования

1	2	3
Конкурс «Развиваем креативное мышление школьников: портфолио педагога предметной области «Искусство»	апрель – май 2022 года	Кафедра гуманитарного образования
<i>Издательская деятельность (публикации)</i>		
Учебно-методическое пособие «Математическая грамотность: сборник заданий»	май 2022 года	Кафедра естественно-научного и математического образования
Учебно-методическое пособие «Естественно-научная грамотность: сборник заданий»	май 2022 года	Кафедра естественно-научного и математического образования
Методические рекомендации «Формирование функциональной грамотности школьников: организационно-управленческий аспект»	июнь 2022 года	Кафедра управления и экономики образования
Сборник материалов по формированию функциональной грамотности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности	I полугодие 2022 года	Кафедра педагогики и психологии
Учебно-методическое пособие «Проектные задачи в начальной школе как способ формирования функциональной грамотности младших школьников»	июнь 2022 года	Кафедра начального образования
Методические рекомендации «Читательская компетентность обучающихся в процессе изучения предметов гуманитарного цикла»	июнь 2022 года	Кафедра гуманитарного образования
3. Информационно-просветительское сопровождение		
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»	сентябрь 2021 года – май 2022 года	Кафедра естественно-научного и математического образования,

1	2	3
		кафедра общеразвивающих предметов
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	Кафедра начального образования Кафедра гуманитарного образования
Распространение на региональном уровне положительного опыта по формированию функциональной грамотности обучающихся начальных классов в формате вебинаров, мастер-классов, через публикацию материалов в региональном банке педагогической информации, в информационно-методическом журнале «Северная Двина»	в течение всего периода	Кафедра начального образования
Проведение индивидуальных/групповых консультаций для педагогов, родителей по проблемам формирования функциональной грамотности в начальной школе	в течение всего периода	Кафедра начального образования Кафедра гуманитарного образования
4. Контрольные мероприятия		
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	ежеквартально	Ректорат