

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

30.08.2022

№ д294

г. Вологда

Об утверждении Плана мероприятий,
направленных на формирование и оценку
функциональной грамотности,
на 2022/2023 учебный год

В соответствии с комплексом мер по повышению качества общего образования посредством формирования функциональной грамотности обучающихся в рамках реализации национального проекта «Образование»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить состав Координационного совета по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Вологодской области в новой редакции (приложение 1).

2. Утвердить план мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Вологодской области на 2022/2023 учебный год (далее – План) (приложение 2).

3. АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования» (И.А.Макарына) обеспечить организационно-методическое сопровождение мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Вологодской области на 2022/2023 учебный год согласно Плана.

4. Органам местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области, разработать муниципальный план мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций на 2022/2023 учебный год.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальника Департамента

Е.О. Рябова

УТВЕРЖДЕНО
приказом Департамента
образования области
от 30.08.2022 № 2294
(приложение 1)

**Координационный совет по формированию и оценке функциональной
грамотности обучающихся общеобразовательных организаций
Вологодской области**

1. Макарына Ирина Альбертовна, ректор АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования», кандидат физико-математических наук – председатель;
2. Воробьева Любовь Николаевна, заместитель начальника Департамента образования области - заместитель председателя;
3. Игнатьева Анна Сергеевна, заведующий кафедрой педагогики АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования», кандидат филологических наук – секретарь;
4. Баанов Сергей Юрьевич, заведующий кафедрой литературы Института социальных и гуманитарных наук ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет», кандидат филологических наук, доцент;
5. Биловол Евгений Олегович, учитель физики МОУ «Средняя общеобразовательная школа №13 имени А.А. Завитухина» г. Вологды, член Всероссийского экспертного педагогического совета
6. Ганичева Елена Михайловна, доцент кафедры математики и информатики Института математики, информатики, естественных и компьютерных наук ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет», кандидат физико-математических наук, методист сектора предметных областей ОСП АОУ ВО ДПО «ВИРО» «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»;
7. Горбунов Василий Александрович, начальник Управления контроля и надзора в сфере образования Департамента образования Вологодской области (по согласованию);
8. Завацкая Светлана Николаевна, проректор по информационно-аналитической деятельности АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования»;
9. Кокарева Зоя Александровна, доцент кафедры педагогики АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования», кандидат педагогических наук, доцент;
10. Крутцова Марина Николаевна, проректор по образовательной деятельности АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования»,

кандидат психологических наук;

11. Макарова Марина Николаевна, методист МАОУ ДО «Центр детского творчества и методического обеспечения» г.Череповца (по согласованию);

12. Максутова Надежда Камельевна, председатель Вологодского областного отделения Русского географического общества, кандидат географических наук, профессор;

13. Марагаева Зинаида Сергеевна, директор ОСП АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования» «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»;

14. Мовнар Ирина Валентиновна, методист сектора предметных областей ОСП АОУ ВО ДПО «ВИРО» «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде», кандидат педагогических наук, Заслуженный учитель РФ;

15. Никодимова Елена Александровна, проректор по научно-методической работе АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования», кандидат педагогических наук, доцент - заместитель председателя РУМО;

16. Осокин Игорь Владимирович, начальник отдела мониторинговых исследований, статистики и прогнозирования АОУ ВО ДПО «Вологодский институт развития образования»;

17. Охотникова Светлана Константиновна, руководитель отдела содержания общего образования МАОУ ДО «Центр творчества», структурное подразделение «Ресурсно-методический центр г. Вологды»;

18. Розова Наталия Борисовна, доцент кафедры физики Института математики, информатики, естественных и компьютерных наук ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет», кандидат педагогических наук доцент;

19. Шилова Галина Николаевна, заведующий кафедрой математики и информатики Института математики, информатики, естественных и компьютерных наук ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет», кандидат физико-математических наук, доцент.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Департамента
образования области
от 30.08.2022 № 2294
(приложение 2)

**План мероприятий Вологодской области
по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся на 2022 - 2023 учебный год**

№п/п	Наименование мероприятия	Сроки	Ответственные	Планируемый результат
I. Организационно-управленческая деятельность				
1.1.	Разработка и утверждение плана мероприятий Вологодской области по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся на 2022-2023 учебный год	до 15.08.2022 г.	Департамент образования области АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Приказом Департамента образования области утвержден региональный план мероприятий по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся на 2022–2023 учебный год
1.2.	Разработка и утверждение плана работы Координационного совета по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся на 2023 год	до 25.12. 2022 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Разработан и утвержден план работы Координационного совета по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся на 2023 год
1.3.	Проведение заседаний Координационного совета по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций региона	ежеквартально	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Проведены заседания Координационного совета по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций региона
1.4.	Проведение установочного семинара «Содержание и организация работы по формированию функциональной	в течение десяти дней после	АОУ ВО ДПО «ВИРО» Общеобразовательные	Проведен установочный семинар «Содержание и организация работы по формированию функциональной

	грамотности обучающихся в 2022-2023 учебном году» для муниципальных команд педагогов по шести направлениям функциональной грамотности (математическая, естественнонаучная, читательская, финансовая грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции)	поступления материалов от федерального оператора	организации области	грамотности обучающихся в 2022-2023 учебном году» для муниципальных команд педагогов по планированию работы в 2022/23 учебном году на муниципальном и институциональном уровне
1.5.	Разработка и актуализация планов работы муниципальных и школьных методических объединений учителей в части включения мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся	до 15.09.2022 г.	Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области Общеобразовательные организации области	Разработаны и утверждены планы работы муниципальных и школьных методических объединений учителей в части включения мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся
1.6.	Проведение мониторинга исполнения плана мероприятий Вологодской области по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся на 2022-2023 учебный год	до 15.07.2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Подготовлен аналитический отчет по итогам регионального мониторинга исполнения плана мероприятий Вологодской области по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся на 2022-2023 учебный год
1.7.	Проведение анкетирования муниципальных команд по вопросам формирования готовности педагогов к проведению работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся.	до 31.10.2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО» Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и	Проведено анкетирование муниципальных команд по вопросам формирования готовности педагогов к проведению работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся

			городских округов области Общеобразовательные организации области	
II. Работа с педагогами и образовательными организациями				
2.1	Повышение квалификации педагогов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся			
2.1.1.	<p>Организация и проведение практико-ориентированных курсов повышения квалификации для учителей по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Формирование профессиональной компетентности учителя в области читательской и естественнонаучной грамотности обучающихся на уроках физики; -Формирование профессиональной компетентности учителя в области естественнонаучной грамотности обучающихся на уроках химии; -Формирование профессиональной компетентности учителя в области естественнонаучной грамотности обучающихся на уроках биологии; -Совершенствование профессиональных компетенций учителей математики (в т.ч. в области формирования функциональной грамотности); - Модернизация содержания и технологий преподавания предметной области «Русский язык и литература» в контексте требований ФГОС общего образования (в т.ч. в области 	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Не менее 150 учителей, участвующих в формировании и оценке функциональной грамотности обучающихся прошли обучение по адресным дополнительным профессиональным программам повышения квалификации в 2022/2023 учебном году

	формирования функциональной грамотности) - Формирование креативного мышления обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности в соответствии с задачами развития функциональной грамотности			
2.1.2.	Разработка индивидуальных образовательных маршрутов (далее – ИОМ) педагогов муниципальных команд, участвующих в работе по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Разработаны ИОМы для педагогов общеобразовательных организаций области, участвующих в проведении работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся (не менее 50 ИОМ)
2.1.3.	Проведение обучающих семинаров для педагогов муниципальных команд по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся на основе опыта работы региональных инновационных площадок	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Педагоги из 100% муниципальных команд приняли участие в обучающих семинарах по вопросам формирования и оценке функциональной грамотности обучающихся
2.1.4.	Проведение стажировок для педагогов в общеобразовательных организациях, имеющих положительный опыт формирования и оценки функциональной грамотности	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО» Общеобразовательные организации области	Проведены стажировки для педагогов общеобразовательных организаций, участвующих в стратегическом проекте «Поддержка школ с низкими образовательными результатами и функционирующих в неблагоприятных социальных условиях» (по списку)
2.1.5.	Организация и проведение тренингов по решению заданий (из банка заданий ФГБНУ «ИСРО РАО», РЭШ) для оценки функциональной грамотности обучающихся	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО» Общеобразовательные организации области	Повышение профессиональных компетенций педагогов в части оценки функциональной грамотности обучающихся с использованием банка заданий ФГБНУ «ИСРО РАО», РЭШ

2.1.6.	Организация семинара-практикума для педагогов-библиотекарей общеобразовательных организаций по вопросам формирования читательской грамотности	январь 2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Повышение профессиональных компетенций педагогов-библиотекарей в части формирования функциональной грамотности обучающихся
2.2.	Совершенствование и организация методической поддержки педагогов и образовательных организаций по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся			
2.2.1.	Сопровождение деятельности региональных инновационных площадок по отработке вопросов формирования и оценки функциональной грамотности на базе общеобразовательных организаций области (МОУ «Лицей № 32 г. Вологда, МАОУ «Общеобразовательный лицей «АМТЭК» г. Череповец»)	по отдельному плану	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Осуществляется деятельность двух региональных инновационных площадок по отработке вопросов формирования и оценке функциональной грамотности на базе общеобразовательных организаций области
2.2.2.	Организация обсуждения вопросов формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся в сетевых сообществах «МЕТОДПОДДЕРЖКА 35» с целью оказания адресной методической и консультационной поддержки педагогов	постоянно	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Организовано консультирование педагогов по вопросам формирования и оценке функциональной грамотности в сетевых сообществах, размещены практические материалы
2.2.3.	Сопровождение раздела сайта АОУ ВО ДПО «ВИРО» «Функциональная грамотность» (своевременное наполнение и размещение актуальной информации по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности)	постоянно	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Функционирует раздел по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности работы на сайте АОУ ВО ДПО «ВИРО»
2.2.4.	Проведение вебинара по внедрению курса внеурочной деятельности по функциональной грамотности для	в течение 10 дней после поступления	АОУ ВО ДПО «ВИРО» Органы местного	Созданы условия для организации и методического сопровождения внедрения курса внеурочной

	руководителей органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области, и педагогов муниципальных команд; для педагогов общеобразовательных организаций области	образовательного контента от федерального оператора	самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области Общеобразовательные организации области	деятельности по функциональной грамотности на муниципальном уровне
2.3.	Мероприятия по обсуждению и распространению эффективных практик по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся			
2.3.1.	Организация работы межрегиональной научно-практической конференции «Функциональная грамотность: вызовы и эффективные практики» в рамках научно-методической декады	ноябрь 2022 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Представлены практики по формированию функциональной грамотности в рамках учебной и внеурочной деятельности
2.3.2.	Организация и проведение методических интенсивов по обсуждению вопросов формирования и оценки функциональной грамотности в рамках Единых методических дней на базе муниципальных районов и городских округов области	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Разработан и обсужден комплекс мер, направленных на формирование функциональной грамотности обучающихся
2.3.3.	Организация и проведение регионального конкурса методических разработок педагогов по шести направлениям (математическая, естественнонаучная, читательская, финансовая грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции)	до 01.07.2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Разработан и размещен методический контент эффективных практик по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся в Единой базе данных об инновационном опыте педагогов в системе образования Вологодской области на сайте АОУ ВО ДПО ВИРО»
2.4.	Мероприятия по разработке научно-методического обеспечения по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся			

2.4.1.	Разработка и издание методических пособий/сборников по проблеме формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	до 01.08.2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Издано не менее 1 пособия/сборника
2.4.2.	Разработка дополнительных профессиональных программ повышения квалификации по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности	до 01.06.2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Не менее 3 дополнительных профессиональных программ повышения квалификации, размещенных в Федеральном реестре дополнительных профессиональных программ
2.4.3.	Подготовка публикаций по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся в региональном научно-педагогическом и информационно-методическом журнале «Источник»	ежеквартально	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Не менее 4 публикаций в научно-педагогическом и информационно-методическом журнале «Источник», изданных в 2022-2023 учебном году
2.4.4.	Подготовка видеоматериалов по формированию функциональной грамотности обучающихся, в том числе по разбору заданий из банка заданий ФГБНУ «ИСРО» РАО, Электронного банка заданий для оценки функциональной грамотности Российской электронной школы, банка заданий по оценке естественнонаучной грамотности ФГБОУ «ФИПИ»	ежеквартально	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Подготовлены видеоматериалы для использования в практической деятельности педагогов по шести направлениям (математическая, естественнонаучная, читательская, финансовая грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции)
3.1.	Работа с обучающимися в урочной деятельности по формированию функциональной грамотности			
3.1.1.	Внедрение в образовательную деятельность заданий по оценке функциональной грамотности на базе общеобразовательных организаций (учебные занятия, внеурочная	постоянно	Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования	Внедрение в образовательную деятельность задания по оценке функциональной грамотности обучающихся 5-9 классов общеобразовательных организаций

	деятельность, проектная деятельность, факультативы, элективные курсы)		муниципальных районов и городских округов области Общеобразовательные организации области	области с использованием банка заданий ФГБНУ «ИСРО» РАО, Электронного банка заданий для оценки функциональной грамотности Российской электронной школы, банка заданий по оценке естественнонаучной грамотности ФГБОУ «ФИПИ»
3.1.2.	Проведение регионального мониторингового исследования по оценке функциональной грамотности с использованием диагностических работ, разработанных ФГБНУ «ИСРО» РАО обучающихся 5-9 классов общеобразовательных организаций Вологодской области	февраль 2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО» Общеобразовательные организации области	Проведено региональное мониторинговое исследование по оценке функциональной грамотности с охватом не менее 30% обучающихся 5-9-х классов общеобразовательных организаций области, расположенных в городах и сельской местности в соответствии с выборкой. Разработаны адресные рекомендации по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся 5-9-х классов по результатам проведения мониторингового исследования
3.1.3.	Включение в учебные занятия с обучающимися приемов, направленных на развитие оценочной самостоятельности обучающихся, рефлексии, мотивации, на поиск решения проблем	постоянно	Общеобразовательные организации области	Внедрены в учебные занятия приемы, направленные на развитие регулятивных и познавательных учебных действий обучающихся на метапредметной основе
3.2. Работа с обучающимися во внеурочной деятельности по формированию функциональной грамотности				
3.2.1.	Внедрение в образовательную деятельность курса внеурочной деятельности по функциональной грамотности	сентябрь-май 2023 г.	Общеобразовательные организации области	Внедрены внеурочные занятия, направленные на формирование функциональной грамотности
3.2.2.	Организация и проведение Новогоднего	декабрь	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Повышение уровня финансовой

	финансового марафона	2022 г.		грамотности
3.2.3.	Проведение командного полиатлона для обучающихся 7-9 классов общеобразовательных организаций по шести направлениям функциональной грамотности (математическая, естественнонаучная, читательская, финансовая грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции)	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО» Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области Общеобразовательные организации области	Выстроена система массовых мероприятий, направленных на формирование функциональной грамотности для обучающихся основного общего образования в общеобразовательных организациях области
3.2.4.	Проведение образовательных интенсивов для педагогов, родителей/законных представителей, обучающихся 8-11 классов общеобразовательных организаций, в том числе в рамках Просветительского проекта «Открытый университет «Образовательные бифуркации»	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО» Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области Общеобразовательные организации области	Сформирован контент образовательных интенсивов для педагогов, родителей/законных представителей, обучающихся 8-11 классов общеобразовательных организаций по шести направлениям функциональной грамотности (математическая, естественнонаучная, читательская, финансовая грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции)
3.3.	Работа с обучающимися в системе дополнительного образования по формированию функциональной грамотности			
3.3.1.	Формирование функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе Центров образования гуманитарного, цифрового, естественнонаучного и технического	по отдельному графику	Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и	Организована работа с обучающимися по формированию функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе 86 Центров образования «Точка роста»

	профилей «Точка роста» (далее – Центр образования «Точка роста»)		городских округов области Центры образования «Точка роста» на базе общеобразовательных организаций области	
3.3.2.	Формирование функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе Центров цифрового образования ИТ-CUBE	по отдельному графику	Центры цифрового образования ИТ-CUBE	Организована работа с обучающимися по формированию функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе 2 Центров цифрового образования ИТ-CUBE в г. Вологде, в г. Грязовце
3.3.3.	Формирование функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе детских технопарков «Кванториум», детского школьного технопарка «Кванториум»	по отдельному графику	МАУ ДО «Центр творчества» г. Вологда – Детский технопарк «Кванториум» г. Вологда МАОУ ДО Детский технопарк «Кванториум» г. Череповец МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14» г. Череповец МАОУ "Образовательный центр № 11" г. Череповец	Организована работа с обучающимися по формированию функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе 2-х детских технопарков «Кванториум» в г. Вологде, г. Череповце, детского школьного технопарка «Кванториум» на базе МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14» и МАОУ "Образовательный центр № 11" г. Череповца.