

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

30.08.2022

№ 2294

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.Макарьина) 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)

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

№п/п	Наименование мероприятия	Сроки	Ответственные	Планируемый результат
<b>I. Организационно-управленческая деятельность</b>				
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 декабря 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	в течение	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Проведен установочный семинар

	семинара «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)	десяти дней после поступления материалов от федерального оператора	Общеобразовательные организации области	«Содержание и организация работы по формированию функциональной 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	до 31.10.2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Проведено анкетирование муниципальных команд по вопросам

	вопросам формирования готовности педагогов к проведению работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся.		Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области  Общеобразовательные организации области	формирования готовности педагогов к проведению работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся
<b>II. Работа с педагогами и образовательными организациями</b>				
<b>2.1</b>	<b>Повышение квалификации педагогов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся</b>			
2.1.1.	Организация и проведение практико-ориентированных курсов повышения квалификации для учителей по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся: -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	по отдельному графику	АОУ ВО ДПО «ВИРО»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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

	<p>обучающихся на уроках биологии;</p> <p>-Совершенствование профессиональных компетенций учителей математики (в т.ч. в области формирования функциональной грамотности);</p> <p>- Модернизация содержания и технологий преподавания предметной области «Русский язык и литература» в контексте требований ФГОС общего образования (в т.ч. в области формирования функциональной грамотности)</p> <p>- Формирование креативного мышления обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности в соответствии с задачами развития функциональной грамотности</p>			
2.1.2.	<p>Разработка индивидуальных образовательных маршрутов (далее – ИОМ) педагогов муниципальных команд, участвующих в работе по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся</p>	<p>по отдельному графику</p>	<p>АОУ ВО ДПО «ВИРО»</p> <p>ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»</p>	<p>Разработаны ИОМы для педагогов общеобразовательных организаций области, участвующих в проведении работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся (не менее 50 ИОМ)</p>
2.1.3.	<p>Проведение обучающих семинаров для педагогов муниципальных команд по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся на</p>	<p>1-я декада декабря 2022 г. 1-я декада февраля</p>	<p>АОУ ВО ДПО «ВИРО»</p> <p>МОУ «Лицей № 32» г. Вологда, МАОУ</p>	<p>Педагоги из 100% муниципальных команд приняли участие в обучающих семинарах по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся</p>

	основе опыта работы региональных инновационных площадок: МОУ «Лицей № 32» г. Вологда, МАОУ «Общеобразовательный лицей «АМТЭК» г. Череповец	2023 г.	«Общеобразовательный лицей «АМТЭК» г. Череповец	
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»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»  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	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Повышение профессиональных компетенций педагогов-библиотекарей в части формирования функциональной грамотности обучающихся
<b>2.2.</b>	<b>Совершенствование и организация методической поддержки педагогов и образовательных организаций по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся</b>			
2.2.1.	Сопровождение деятельности региональных инновационных площадок по отработке вопросов	по отдельному плану	АОУ ВО ДПО «ВИРО»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр	Осуществляется деятельность двух 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)		непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде  МОУ «Лицей № 32 г. Вологда  МАОУ «Общеобразовательный лицей «АМТЭК» г. Череповец	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»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	Функционирует раздел по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности работы на сайте АОУ ВО ДПО «ВИРО»
2.2.4.	Проведение вебинара по внедрению единого федерального курса внеурочной деятельности по	в течение 10 дней после поступления	АОУ ВО ДПО «ВИРО»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр	Созданы условия для организации и методического сопровождения внедрения единого федерального курса

	функциональной грамотности для руководителей органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области, и педагогов муниципальных команд; для педагогов общеобразовательных организаций области	образовательно го контента от федерального оператора	непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»  Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области  Общеобразовательные организации области	внеурочной деятельности по функциональной грамотности на муниципальном уровне
<b>2.3.</b>	<b>Мероприятия по обсуждению и распространению эффективных практик по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся</b>			
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»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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» ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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»
<b>2.4.</b>	<b>Мероприятия по разработке научно-методического обеспечения по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся</b>			
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» ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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» ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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» ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	Подготовлены видеоматериалы для использования в практической деятельности педагогов по шести направлениям (математическая, естественнонаучная, читательская, финансовая грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции)
<b>3.1.</b>	<b>Работа с обучающимися в урочной деятельности по формированию функциональной грамотности</b>			
3.1.1.	Внедрение в образовательную деятельность заданий по оценке функциональной грамотности на базе общеобразовательных организаций (учебные занятия, внеурочная деятельность, проектная деятельность, факультативы, элективные курсы)	постоянно	Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области  Общеобразовательные организации области	Внедрение в образовательную деятельность задания по оценке функциональной грамотности обучающихся 5-9 классов общеобразовательных организаций 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	февраль 2023 г.	АОУ ВО ДПО «ВИРО»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»	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.

	Вологодской области		Общеобразовательные организации области	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
<b>3.2.</b>	<b>Работа с обучающимися во внеурочной деятельности по формированию функциональной грамотности</b>			
3.2.1.	Внедрение в образовательную деятельность единого федерального курса внеурочной деятельности по функциональной грамотности	сентябрь-май 2023	Общеобразовательные организации области	Внедрены внеурочные занятия, направленные на формирование функциональной грамотности
3.2.2.	Организация и проведение Новогоднего финансового марафона	декабрь 2022 года	АОУ ВО ДПО «ВИРО»	Повышение уровня финансовой 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	Выстроена система массовых мероприятий, направленных на формирование функциональной грамотности для обучающихся основного общего образования в общеобразовательных организациях области

			Общеобразовательные организации 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»  ОСП АОУ ВО ДПО «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в г. Вологде»  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)
<b>3.3.</b>	<b>Работа с обучающимися в системе дополнительного образования по формированию функциональной грамотности</b>			
3.3.1.	Формирование функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе Центров образования гуманитарного, цифрового, естественнонаучного и технического профилей «Точка роста» (далее – Центр образования «Точка роста»)	по отдельному графику	Органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов области  Центры образования «Точка роста» на базе общеобразовательных	Организована работа с обучающимися по формированию функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе 86 Центров образования «Точка роста»

			организаций области	
3.3.2.	Формирование функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе Центров цифрового образования IT-CUBE	по отдельному графику	Центры цифрового образования IT-CUBE	Организована работа с обучающимися по формированию функциональной грамотности при реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе 2 Центров цифрового образования IT-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	<p>МАУ ДО «Центр творчества» г. Вологда – Детский технопарк «Кванториум» г. Вологда</p> <p>МАОУ ДО Детский технопарк «Кванториум» г. Череповец</p> <p>МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14» г. Череповец</p> <p>МАОУ "Образовательный центр № 11" г. Череповец</p>	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.