

**План мероприятий (дорожная карта) по совершенствованию механизмов формирования и оценке функциональной грамотности обучающихся МОУ «Изварская СОШ» на 2022 год**

Основные задачи:

- совершенствование содержания образовательного процесса, направленного на формирование функциональной грамотности обучающихся;
- формирование системы оценки и мониторинга уровня сформированности функциональной грамотности обучающихся

<i>№</i>	<i>Мероприятие</i>	<i>Ответственный</i>	<i>Сроки исполнения</i>	<i>Ожидаемый результат</i>
<b><i>I. Организационно-управленческая деятельность</i></b>				
1.	Корректировка локальных актов, обеспечивающих реализацию плана в школе по формированию функциональной грамотности обучающихся	Козлова Л.А. Чванова Н.В.	Январь 2022	Формирование единого информационного поля. Определение основных направлений деятельности педагогических работников.
2.	Заседания школьной управленческой команды: 1. Собеседования с руководителями МО по реализации Планов работы ШМО по развитию и формированию функциональной грамотности обучающихся 2. Рассмотрение результатов уровня сформированности функциональной грамотности обучающихся	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Весь период	Принятие управленческих решений на повышение эффективности работы школы по формированию функциональной грамотности обучающихся
3.	Участие в совещаниях по планированию работы по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся на уровне образовательных	Козлова Л.А.	Ежемесячно	Анализ текущей ситуации и принятие своевременных управленческих решений

	организаций			
4.	Участие в вебинарах КОПО, ГАОУ ДПО «ЛОИРО» для руководителей образовательных организаций по внедрению в учебный процесс банка заданий для оценки функциональной грамотности	Козлова Л.А.	Ежемесячно	Подведение итогов мониторинга эффективности использования электронного банка заданий
5.	Изучение аналитических отчетов и методических рекомендаций по результатам выборочных региональных мониторингов уровня сформированности функциональной грамотности обучающихся	Козлова Л.А.	Весь период	Принятие управленческих решений на школьном уровне. Корректировка плана мероприятий (дорожной карты) по совершенствованию механизмов повышения функциональной грамотности обучающихся МОУ «Изварская СОШ». Корректировка рабочих программ по предметам и программ внеурочной деятельности.
6.	Обучение педагогов по работе с оценочными материалами по методологии PISA	Козлова Л.А. Чванова Н.В.	Весь период	Профессиональное развитие педагогических работников (21 %)
7.	Включение вопросов критериальной оценки метапредметных результатов обучающихся в рамках деятельности МО учителей	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Весь период	Обеспечение использования практических заданий в контрольно-измерительных материалах
8.	Информационное обеспечение открытости и объективности проведения оценки по модели PISA:			
8.1.	размещение информации на сайте ОО	Чванова Н.В. Корниенкова А.И.	Весь период	Информирование родителей о проведении общероссийской, региональной оценки по модели PISA, значимости сформированности функциональной грамотности у обучающихся
8.2.	проведение родительских собраний по теме: «Роль родителей в формировании функциональной грамотности обучающихся»	Классные руководители	Весь период	
8.3.	анкетирование на выявление степени удовлетворенности родителей	Чванова Н.В. Руководители МО	Май, 2022 Декабрь, 2022	Выявление уровня удовлетворенности родителей

	обучающихся (законных представителей)	Классные руководители		
9.	Формирование базы данных обучающихся 8-9 классов 2021-2022 учебного года	Чванова Н.В.	до 01 февраля 2022	База данных
10.	Формирование базы данных учителей, участвующих в формировании функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов 2021-2022 учебного года по 6 направлениям (читательская грамотность, математическая грамотность, финансовая грамотность, естественнонаучная грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции)	Чванова Н.В. Руководители МО	по запросу КОПО ЛО в течение года	База данных
11.	Заключение договора с Кванториумом г. Кингисепп ЛО по реализации программ, направленных на формирование функциональной грамотности обучающихся	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Большаков В.С.	Январь – февраль 2022	Наличие нормативной базы по сетевому взаимодействию
12.	Формирование школьной базы заданий, методических рекомендаций ориентированных на формирование и развитие функциональной грамотности обучающихся на сайте школы	Чванова Н.В. Руководители МО Корниенкова А.И.	Весь период	База заданий
13.	Применение Открытого банка тренировочных заданий PISA в урочное и внеурочное время	Чванова Н.В. Педагоги предметники	Весь период	Формирование функциональной грамотности обучающихся через применение Открытого банка тренировочных заданий
14.	Включение в план функционирования ВСОКО тематического контроля формирования функциональной грамотности в урочной и внеурочной	Козлова Л.А. Чванова Н.В.	Февраль 2022	Оценка эффективности организации работы на уроке по формированию функциональной грамотности обучающихся, выявление рисков, оказание адресной

	деятельности 6-7 классы			помощи педагогам по повышению эффективности управления качеством образования.
15.	Составление планов работы ШМО по развитию и формированию функциональной грамотности обучающихся	Руководители МО	Январь 2022	Планы работы ШМО по развитию и формированию функциональной грамотности обучающихся
16.	Заседание методического совета: «Представление планов работы ШМО по развитию и формированию функциональной грамотности обучающихся» «Использование методических и учебных пособий (печатных и электронных) по формированию функциональной грамотности обучающихся»	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Январь 2022	Согласование планов работы ШМО по развитию и формированию функциональной грамотности обучающихся  Повышение уровня информированности, квалификации педагогов.
17.	Организация и проведение метапредметной недели (читательская грамотность, финансовая грамотность, математическая грамотность, естественно-научная грамотность, креативное мышление и финансовая грамотность).	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Март 2022	Формирование функциональной грамотности обучающихся путём развития метапредметных компетенций
18.	Организация и участие в онлайн-уроках финансовой грамотности	Ботина Л.Г.	2 раза в месяц	Формирование функциональной грамотности обучающихся через онлайн-уроки
19.	Разработка программ дополнительного образования	Чванова Н.В.	Май-июнь, 2022	Обеспечение использования практических заданий в дополнительном образовании
20.	Мониторинг использования Открытого банка тренировочных заданий PISA в урочное и внеурочное время	Чванова Н.В.	Еженедельно Весь период	Обеспечение использования практических заданий в образовательном процессе и в контрольно-измерительных материалах
21.	Контроль реализации Плана мероприятий (дорожной карты) по совершенствованию	Чванова Н.В.	ежемесячно	Анализ эффективности реализации плана.

	механизмов повышения функциональной грамотности обучающихся			
22.	Анализ промежуточных результатов по формированию функциональной грамотности	Чванова Н.В.	Май, декабрь 2022 г	Анализ эффективности реализации плана.
<b>II. Методическое сопровождение</b>				
<b>2.1. Повышение квалификации педагогов по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся</b>				
23.	Прохождение программ (модулей) КПК: - Работа с текстом как основной способ формирования читательской функциональной грамотности младших школьников; - Функциональная грамотность младшего школьника: теория и практика формирования; - Формирование и оценивание математической функциональной грамотности в 4 классе; - Формирование функциональной читательской и языковой грамотности.	Исько М.А.  Александрова Т.Д.  Пукки О.Л.  Сергеева Г.О.	Весь период По плану ГАОУ ДПО «ЛОИРО»	Профессиональное развитие педагогических работников  100% педагогов прошли КПК по формированию ФГ
24.	Участие в Семинаре-практикуме ГАОУ ДПО «ЛОИРО», посвящённом вопросам формирования и оценивания функциональной грамотности для учителей-предметников	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	В течение года по плану ГАОУ ДПО «ЛОИРО»	Профессиональное развитие педагогических работников (не менее 1 человека от ОО)
25.	Участие в семинарах и вебинарах ГАОУ ДПО «ЛОИРО» для руководящих и педагогических работников по обмену опытом между школами по вопросам повышения качества образования.	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	В течение года по плану ГАОУ ДПО «ЛОИРО»	Профессиональное развитие педагогических работников (не менее 2 – х человек от ОО)
26.	Участие в обучающих семинарах ГАОУ ДПО «ЛОИРО» по вопросам формирования	Педагоги начальных	В течение года по плану ГАОУ	Профессиональное развитие педагогических работников

	функциональной грамотности для учителей начальных классов.	классов	ДПО «ЛОИРО»	(не менее 2 – х человек от ОО)
27.	Участие в обучающих семинарах ГАОУ ДПО «ЛОИРО» по вопросам формирования математической грамотности для учителей 4, 6 классов.	Исько М.А., Пукки О.Л., Корниенкова А.И., Ботина Л.Г.	В течение года по плану ГАОУ ДПО «ЛОИРО»	Профессиональное развитие руководящих и педагогических работников (не менее 2 – х человек от ОО)
<b>2.2. Совершенствование и организация методической поддержки педагогов и образовательных организаций по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся</b>				
28.	Участие в Мониторинге потребностей руководящих и педагогических работников в КПК по вопросам формирования ФГ обучающихся	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	В течение года	Формирование списков руководящих и педагогических работников для обучения на КПК по вопросам формирования ФГ обучающихся
29.	Участие в Мониторинге профессиональных дефицитов педагогов по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Апрель, 2022 Октябрь, 2022	Аналитическая справка, адресные рекомендации ОО по профессиональному развитию педагогов
30.	Участие в Формировании муниципального банка педагогов – тьюторов по формированию функциональной грамотности обучающихся	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Январь – февраль 2022	Сформирован муниципальный банк педагогов – тьюторов (не менее 3–х от ОО, реализующей программы НОО, ООО, СОО)
31.	Участие в региональном виртуальном методическом клубе «Школа функциональной грамотности»	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	В течение года по отдельному графику	Повышение методической грамотности руководящих и педагогических работников.
32.	Участие в мастер – классах (практикумах) по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Февраль, 2022 Апрель, 2022 Октябрь, 2022 Декабрь, 2022	Не менее 2–х участников от ОО на мероприятие
<b>2.3. Мероприятия по обсуждению и распространению эффективных практик по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся</b>				

33.	Участие в методических семинарах по использованию Открытого банка тренировочных заданий по оценке функциональной грамотности обучающихся. Из опыта работы школ.	Козлова Л.А. Чванова Н.В.	Январь, 2022 Апрель, 2022 Сентябрь, 2022	Ознакомление с вариантами включения заданий для оценки функциональной грамотности в учебные занятия
34.	Участие в педагогическом семинаре-практикуме ДТ «Кванториум», г. Кировск «Развитие основных компонентов функциональной грамотности»	Козлова Л.А. Чванова Н.В.	Март, 2022	Повышение компетентности педагогов в области формирования функциональных навыков детей.
35.	Участие в совещаниях, круглых столах ГАОУ ДПО «ЛОИРО» с руководителями образовательных организаций, педагогами по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности	Козлова Л.А. Чванова Н.В.	1 раз в месяц	Создание единого информационного пространства. Повышение профессионального мастерства, уровня основных компетенций
36.	Участие в практико – ориентированных семинарах:			
36.1.	Формирование глобальных компетенций ФГ обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности	Гилевич М.Е.	Февраль, 2022	Участие в семинаре не менее 1 человека от ОО
36.2.	Формирование читательской грамотности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности	Дуброва А.М.	Март, 2022	Участие в семинаре не менее 1 человека от ОО
36.3.	Формирование математической грамотности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности	Корниенкова А.И.	Сентябрь, 2022	Участие в семинаре не менее 1 человека от ОО
37.	Проведение практико-ориентированного семинара «Формирование финансовой грамотности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности»	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Ботина Л.Г.	Ноябрь, 2022	Трансляция успешного опыта по формированию функциональной грамотности обучающихся
38.	Участие в научно-методических мероприятиях ГАОУ ДПО «ЛОИРО» для учителей предметных областей ОРКСЭ и	Першина Т.В. Исько М.А. Пужки О.Л.	По плану ГАОУ ДПО «ЛОИРО»	Участие в мероприятии не менее 1 человека от ОО

	ОДНКНР по вопросам формирования глобальной компетентности				
39.	Организация обмена опытом педагогов по вопросам формирования функциональной грамотности: - взаимопосещение уроков, курсов внеурочной деятельности, внеклассных мероприятий; - демонстрация фрагментов уроков; - выступление на педагогических советах	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Согласно плану МО	Трансляция успешного опыта по формированию функциональной грамотности обучающихся, применению оценочного инструментария международных сравнительных исследований	
40.	Педагогический совет «Организационные и технологические подходы к формированию функциональной грамотности школьников»	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Руководители МО	Март, 2022	Повышение компетенций педагогов по вопросам организации работы по формированию функциональной грамотности обучающихся	
41.	Изучение методик и опыта международных исследований PISA, TIMS, PIRLS, методик оценки функциональной грамотности учеников	Педагоги-предметники	Январь-Февраль 2021	Повышение компетенций педагогов по вопросам организации работы по формированию функциональной грамотности обучающихся	
<b>III. Работа с обучающимися</b>					
<b>3.1. Работа с обучающимися в урочной деятельности по формированию функциональной грамотности</b>					
42.	Введение предметов (курсов, модулей), направленных на формирование функциональной грамотности, в часть учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений	Чванова Н.В.	До 31 августа 2022	Создание системы работы по формированию функциональной грамотности	
43.	Участие в региональном мониторинге уровня сформированности читательской грамотности (9 классы)	Чванова Н.В. Дуброва А.М. Уразматова Р.С.	Октябрь, 2022		
44.	Участие в региональном мониторинге уровня сформированности естественнонаучной грамотности (9 классы).	Чванова Н.В. Гилевич М.Е.	Ноябрь, 2022	Аналитические справки о результатах проведения диагностики и мониторингов уровня сформированности функциональной	



45.	Участие в региональном мониторинге уровня сформированности читательской грамотности (3 классы, 6 классы).	Чванова Н.В. Александрова Т.Д. Уразматова Р.С.	Ноябрь, 2022	грамотности у обучающихся
46.	Стартовая диагностика функциональной грамотности обучающихся 4-8 классов в соответствии с международным исследованием PISA	Руководители МО Педагоги-предметники	Февраль 2022	Оценка эффективности организации работы по формированию функциональной грамотности обучающихся, выявление рисков, оказание адресной помощи педагогам по повышению эффективности управления качеством образования.
47.	Мониторинг уровня сформированности математической грамотности обучающихся 4-8 классов.	Корниенкова А.И. Ботина Л.Г. Исько М.А.	Март 2022	
48.	Мониторинг уровня сформированности креативного мышления обучающихся 4-8 классов	Дуброва А.М. Бородкин А.О. Исько М.А.	Апрель 2022	
49.	Мониторинг уровня сформированности читательской грамотности обучающихся 4-8 классов	Исько М.А. Дуброва А.М. Уразматова Р.С.	Октябрь 2022	Принятие управленческих решений с определением проблем и путей их преодоления.
50.	Мониторинг уровня сформированности естественнонаучной грамотности обучающихся 4-8 классов	Исько М.А. Гилевич М.А. Корниенкова А.И. Ботина Л.Г.	Ноябрь 2022	
51.	Итоговая диагностика функциональной грамотности обучающихся 4-8 классов в соответствии с международным исследованием PISA.	Руководители МО Педагоги-предметники	Декабрь 2022	
<b>3.2. Работа с обучающимися во внеурочной деятельности по формированию функциональной грамотности</b>				
52.	Участие в муниципальном этапе соревнований по робототехнике «Движение смелых»	Корниенкова А.И.	Февраль 2022	Проверка уровня функциональной грамотности участников
53.	Участие в муниципальной олимпиаде по функциональной грамотности для	Чванова Н.В. Гилевич М.Е.	Апрель 2022	Выявление уровня подготовки обучающихся по функциональной грамотности

	обучающихся 5–7–х классов	Дуброва А.М. Корниенкова А.И.			
54.	Участие в муниципальной метапредметной олимпиаде для обучающихся начальных классов	Чванова Н.В. Педагогический предметники	Март-апрель 2022	Формирование функциональной грамотности обучающихся путём развития метапредметных компетенций	
55.	Участие в муниципальной научно-практической конференции «Шаг в науку»	Педагогический предметники	Апрель 2022	Выявление уровня подготовки обучающихся по функциональной грамотности	
56.	Участие во 2 всероссийской командной олимпиаде по функциональной грамотности для школьников и их наставников «Учимся для жизни – стремимся в будущее!»	Гилевич М.Е. Дуброва А.М. Ботина Л.Г. Корниенкова А.И.	Апрель 2022	Анализ участия обучающихся по результатам оценивания компетенций обучающихся	
57.	Участие в Неделе научного волшебства: «Магические эксперименты» ДТ «Кванториум» г. Кировск	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Большаков В.С.	Март 2022	Формирование естественно-научной, информационной грамотности, креативного мышления у участников мероприятия.	
58.	Участие в Интенсиве «Школьный Startup» ДТ «Кванториум» г. Кировск	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Большаков В.С.	Март 2022	Проверка уровня функциональной грамотности участников интенсива, их умения применить знания, полученные в школе при создании инновационных проектов. Развитие коммуникативных навыков, навыков креативного мышления. Развитие глобальных компетенций у учащихся.	
59.	Организация и проведение внутришкольного фестиваля ученичества «УСПЕХ»	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Горбикова Ю.В.	Март-апрель 2022	Формирование функциональной грамотности обучающихся через проектную и исследовательскую деятельность	
60.	Организация и проведение квест-игры «Функциональная грамотность: вызовы и эффективные практики»	Чванова Н.В. Руководители МО	Март-апрель 2022		
61.	Организация и проведение школьных предметных декад:				
61.1.	декада читательской грамотности и креативного мышления	Руководители МО Педагогический	Октябрь 2022	Формирование функциональной грамотности обучающихся путём	

61.2.	декада естественно-научной грамотности	предметники	Ноябрь 2022	организации и проведения школьных предметных декад
61.3.	декада математической и финансовой грамотности		Декабрь 2022	
62.	Участие обучающихся школы в конкурсах, олимпиадах по развитию функциональной грамотности разных возрастных групп под руководством педагогов:			
62.1.	Участие во Всероссийском конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы»	Чванова Н.В. Большаков В.С. Ботина Л.Г.	Январь 2022 – май 2022	Формирование функциональной грамотности обучающихся через участие в конкурсах, олимпиадах.
62.2.	Участие в Региональном этапе V «Фестиваля научно-технического творчества «3D-Фишки»	Большаков В.С. Чванова Н.В.	Февраль-март 2022	
<b>3.3. Работа с обучающимися в системе дополнительного образования по формированию функциональной грамотности</b>				
63.	Разработка дополнительной общеразвивающей программы «Функциональная грамотность: естественные науки»	Чванова Н.В. Большаков В.С.	До 31 августа 2022	Повышение уровня функциональной грамотности обучающихся, увеличение доли обучающихся – участников конкурсного движения.
64.	Реализация дополнительных общеразвивающих программ, направленных на формирование функциональной грамотности	Чванова Н.В. Большаков В.С.	В течение года	Повышение уровня функциональной грамотности обучающихся, увеличение доли обучающихся – участников конкурсного движения.
65.	Обучение по дополнительной общеразвивающей программе технической направленности «Промробоквантум»	Козлова Л.А. Чванова Н.В. Большаков В.С.	Февраль – июнь, 2022	Повышение уровня функциональной грамотности обучающихся, увеличение доли обучающихся – участников конкурсного движения.
66.	Участие в I Региональном конкурсе технического перевода «Translate IT» на базе ДТ «Кванториум» г. Кировск	Чванова Н.В. Большаков В.С. Горбикова Ю.В.	Апрель 2022	Формирование грамотности при овладении иностранным (английским) языком. Направление – технический английский язык.
67.	Участие в соревнованиях по решению кейсов с представителями реального сектора экономики (Компании ЕвроХим) на базе ДТ «Кванториум» г. Кингисепп	Чванова Н.В. Большаков В.С. Корниенкова А.И. Ботина Л.Г.	В течение года	Формирование у обучающихся Естественнонаучной, математической цифровой, креативной грамотности

68.	Участие в Профильной краткосрочной программе «Инженер умных устройств» на базе ГБОУ ДО Центр «Интеллект»	Чванова Н.В. Большаков В.С.	01-02 февраля 2022	Повышение уровня функциональной грамотности обучающихся, увеличение доли обучающихся – участников конкурсного движения.
69.	Участие в профильной краткосрочной программе «Когнитивные исследования (Лингвистика)» на базе ГБОУ ДО Центр «Интеллект»	Горбикова Ю.В. Сергеева Г.О.	06-07 апреля 2022	
70.	Участие в Профильной краткосрочной программе «Инженер умных устройств» на базе ГБОУ ДО Центр «Интеллект»	Першина Т.В. Ботина Л.Г.	18-19 апреля 2022	
71.	Участие в Профильной краткосрочной программе «Когнитивные исследования (Психология)» на базе ГБОУ ДО Центр «Интеллект»	Горбикова Ю.В. Сергеева Г.О.	20-21 апреля 2022	
72.	Участие в Профильной краткосрочной программе «Когнитивные исследования (Нейрофизиология)» на базе ГБОУ ДО Центр «Интеллект»	Горбикова Ю.В. Сергеева Г.О. Большаков В.С.	12-13 мая 2022	

Директор школы

Л.А. Козлова