

### Ханты-Мансийский автономный округ-Югра Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3»

«УТВЕРЖДЕНО»

протокод педсовета №1 от 31.08.22 приказ № 500 от 31.08.22г. Директор школы

Н.П. Старкова

## Программа

методического сопровождения процесса формирования математической, цифровой, естественно-научной, читательской и финансовой грамотности обучающихся

## на 2022-2025 учебный год



#### Пояснительная записка

Функциональная грамотность выступает как способ социальной ориентации личности, интегрирующей связь образования с человеческой деятельностью в процессе всей жизни. Проблема развития функциональной грамотности обучающихся в России актуализирована в 2018 году благодаря Указу Президента РФ от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года». Согласно Указу, «в 2024 году необходимо <...> обеспечить глобальную конкурентоспособность российского образования, вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования». Целенаправленная И грамотно организованная деятельность формированию функциональной грамотности способствует воспитанию гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовнонравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций.

Проблема формирования функциональной грамотности школьников, а именно, применение полученных знаний в повседневной жизни, представляется важной и актуальной.

**Цель программы:** создание условий для развития профессиональных компетенций педагогов по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся в МБОУ «СШ №3» г. Нижневартовска.

#### Задачи:

- 1.Создать нормативно-правовые, кадровые, организационные, содержательные условия для педагогов по формированию и развитию ФГ МБОУ «СШ №3» г. Нижневартовска.
- 2 Выявить профессиональные трудности педагогов в области формирования функциональной грамотности обучающихся и организовать работу по их преодолению.

- 3. Обеспечить освоение педагогами способов, образовательных технологий, деятельностных форм, направленных на формирование функциональной грамотности школьников.
- 4. Внедрить инновационные формы методического сопровождения.
- 5. Организовать работу профессиональных обучающихся сообществ педагогов по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся.
- 6. Обеспечить внедрение в практику работы эффективных технологий формирования

функциональной грамотности обучающихся в урочной деятельности и реализацию проекта «Особая среда» во внеурочной деятельности.

#### Планируемые результаты:

Планируемые результаты реализации Программы:

- педагоги организуют образовательную деятельность с учетом необходимости

формирования у обучающихся ФГ;

- педагоги осознают необходимость повышения квалификации по вопросам организации деятельности обучающихся по формированию ФГ: осуществляют

повышение квалификации посредством КПК, семинаров, конференций, вебинаров и других форм повышения мастерства;

- педагоги участвуют в методической работе, организованной администрацией школы: изучают методические материалы и рекомендации, отбирают и апробируют наиболее эффективные педагогические технологии, способы и приемы работы, позволяющие формировать ФГ, обмениваются опытом их использования;
- педагоги задействованы в организации и осуществлении методических мероприятий, направленных на повышение компетенций по формированию ФГ:

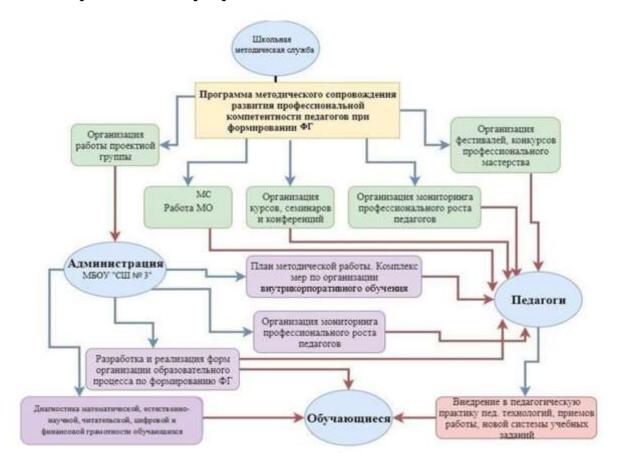
фестивалях, конкурсах, педагогических мастерских и др., в ходе которых

выявляются лучшие практики формирования ФГ, происходит обмен опытом;

- создан банк заданий, направленных на формирование ΦΓ, в том числе в электронном виде;
- систематизированы и размещены на сайте школы информационнометодические материалы по формированию ФГ.
- создан банк заданий по всем направлениям функциональной грамотности.

**Участники реализации Программы:** администрация, методический совет, предметные методические объединения, педагоги, обучающиеся

#### Модель реализации программы



# Сроки и этапы реализации Программы 2021/2022 – 2023/2024 учебные годы

І этап — диагностический: выявление затруднений педагогов при формировании ФГ, диагностика уровня сформированности ФГ у обучающихся

выборочные срезы.

II этап — подготовительный: проведение семинаров, заседаний Методического Совета школы, предметных методических объединений для изучения

вопросов формирования  $\Phi\Gamma$ , способов и приемов работы, а также с целью отбора,

изучения и разработки учебных заданий по формированию ФГ.

**Ш этап** — практический: включение учителей в деятельность по внедрению в практику педагогических технологий и приемов обучения, позволяющих формировать  $\Phi\Gamma$ ; отбор, разработка и внедрение в образовательную практику учебных заданий, направленных на формирование  $\Phi\Gamma$ ; выявление лучших педагогических практик.

IV этап — аналитико-обобщающий (итоговое анкетирование педагогов в рамках мониторинга профессионального роста педагогов, анализ достигнутых результатов обучающимися, обобщение и распространение положительного опыта

педагогов по формированию ФГ. Организационный раздел

Основные мероприятия программы

#### Диагностический этап:

№	Название	Содержание	Результат
	мероприятия		

1.	Проведение	Выявление основных	Анализ
	диагностики	сложностей для	диагностических
	профессиональных	педагогов при	материалов
	затруднений	формировании ФГ,	
	педагогов при	определение подходящих	
	формировании ФГ	форм организации	
		методического	
		сопровождения	
2.	Заседание	Обсуждение результатов	План
	Методического	диагностики.	деятельности по
	Совета		формированию
	школы, предметных		ΦΓ
	методических		
	объединений		
3.	Диагностика уровня	Проведение диагностики,	Мониторинг
	сформированности	ее анализ	результатов
	ФГ у обучающихся.		диагностики

### Подготовительный этап

№	Название	Содержание	Результат
	мероприятия		
1.	Повышение	Прохождение курсов	Повышение
	квалификации по	повышения квалификации	уровня
	вопросам	по направлениям ФГ	квалификации
	формирования		
	функциональной		
	грамотности		

	педагогического		
	коллектива школы		
2.	Проведение	Педагогический совет	Выработка
	Педагогического	направлен на обсуждение	положений, по
	совета по вопросам	проблемы, которая стоит	которым
	формирования	перед педагогами в рамках	предстоит
	функциональной	формирования	проводить
	грамотности	функциональной	методическую
		грамотности обучающихся	работу
3.	Проведение семинара	Практическая отработка	Создание базы
	по вопросам ФГ	способов, методов и	методических
		приемов реализации задачи	разработок по ФГ
		по формированию	
		функциональной	
		грамотности	
4.	Создание проекта	Распределение	Проект «Особая
	«Особая среда»	направлений	среда»
		функциональной	
		грамотности, разработка	
		проекта, позволяющего	
		создать условия для охвата	
		обучающихся всей	
		образовательной	
		организации, всех уровней	
		обучения по вовлечению в	
		мир функциональной	
		грамотности	

## Практический этап

№	Название	Содержание	Результат
	мероприятия		
1.	Реализация проекта	Каждую среду в школе	В течение дня
	«Особая среда»	создается дело, связанное с	обучающиеся
		направлениями	классными
		функциональной	коллективами ил
		грамотности:	индивидуально
		1 среда месяца –	выполняют
		математическая/цифровая	здания по ФГ в
		2 среда месяца – естественно-	удобное время,
		научная/экологическая	получают
		3 среда месяца – финансовая	награды за
		4 среда месяца – читательская	выполнение
		5 среда – креативная.	
2.	Проведение	При проведении открытых	Происходит
	«Фестиваля	уроков педагоги	обмен опытом
	открытых уроков»	ориентируются на подбор	между
		заданий для формирования	педагогами
		функциональной	
		грамотности, урок носит	
		практико-ориентированный	
		характер	
3.	Наполнение банка	Ежемесячно педагоги вносят	Пополнение
	заданий по ФГ	в банк заданий по	банка заданий
		формированию ФГ свои	
		разработки по всем	
		направлениям	

4.	Работа	По отдельному плану	Происходит
	региональной		обмен опытом
	стажировочной		между
	площадки по		педагогами
	формированию		города, округа
	функциональной		
	грамотности		
	обучающихся		

**Аналитико-обобщающий этап:** реализация системы методического сопровождения деятельности педагогов по формированию функциональной грамотности обучающихся, которая способствует как повышению компетентности педагогов, так и формированию умений функциональной грамотности обучающихся.

#### Оценочный этап

С целью оценки эффективности Программы повышения компетентности педагогов при формировании функциональной грамотности обучающихся в ходе ее реализации будут осуществляться следующие оценочные процедуры:

#### 1. Мониторинг профессионального роста педагогов

Цель: формирование целостного представления о динамике развития профессиональной компетентности педагогов при формировании функциональной

грамотности обучающихся

# 2. Мониторинг эффективности выбранных форм методического сопровождения

Цель: оценка эффективности мероприятий, проводимых в рамках реализации Программы для повышения профессиональной компетентности педагогов

3. Диагностика уровня сформированности  $\Phi\Gamma$  Цель: определение динамики развития уровня сформированности  $\Phi\Gamma$  как показателя компетентности педагогов при формировании этих видов  $\Phi\Gamma$ .

## Дорожная карта реализации программы

Мероприятие	Сроки/ответственный
На уровне МБОУ «СШ №3»	
1. Разработка Программы методического	2021г
сопровождения процесса формирования	
математической, цифровой, естественно-	Методист, завуч по УМР
научной, читательской и финансовой	
грамотности обучающихся.	
2.Проектирование и реализация плана	
методической работы в МБОУ «СШ №3» с	2021г
учётом необходимости решения проблемы	2022г.
формирования функциональной грамотности у	
обучающихся и профессиональных дефицитов	
педагогов, выявленных в результате	
диагностики	Методист, завуч по УМР
3. Создание проектной группы педагогов	2021г
МБОУ «СШ №3», с целью совместного	
проектирования и осуществления	
методической работы в школе по направлению	Методист, завуч по УМР,
формирования функциональной грамотности,	руководители предметных
организована её работа.	методических
	объединений
4.Внесение изменений в нормативную базу ОО	2021г
в связи с реализацией задач формирования	Методист
функциональной грамотности обучающихся	
5. Разработка и внедрение комплекса мер по	2021г -2024г.
организации внутрикорпоративного обучения	
и обмена опытом педагогов по вопросам	Методист, завуч по УМР

формирования функциональной грамотности	
обучающихся.	
6.Изучение педагогического опыта коллег из	2021г
других регионов.	Методист, завуч по УМР,
	педагоги
7. Организация и проведение диагностики	2021г
математической, цифровой, естественно-	
научной, читательской, финансовой	Методист, завуч по УМР
грамотности, формирования глобальных	
компетенций.	
8. Определение форм организации	2021г
образовательного процесса, в ходе которого	
будет вестись работа по формированию	Методист, завуч по УМР
функциональной грамотности, их место и	
время.	
9.Организация мониторинга	2021г -2024г.
профессионального роста педагогов.	
	Методист, завуч по УМР
10. Разработка методических рекомендаций	2024Γ
«Создание системы методического	
сопровождения процесса по формированию	Методист, завуч по УМР
функциональной грамотности обучающихся».	
11. Распространение опыта работы педагогов	2021г-2024г.
на школьном, муниципальном,	
региональном и всероссийском уровнях.	Методист, завуч по УМР
12.Осуществление мониторинга	2021г -2024г.
профессионального роста педагогов ОО.	
	Методист, завуч по УМР
На уровне педагогов МБОУ «СШ №3»	

1. Разработка и реализация индивидуальных	2021г -2024г.
программ профессионального развития	
педагогов в сфере формирования	
функциональной грамотности обучающихся.	
2. Определение и внедрение в практику	2021г -2024г.
педагогов наиболее эффективных	
педагогических технологий и приёмов	
работы, позволяющих формировать	
функциональную грамотность.	
3.Апробация и внедрение в образовательную	2021Γ -2024Γ.
практику новой системы учебных заданий	
практико-ориентированного характера,	
направленных на формирование ФГ.	