# Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №16»

УТВЕРЖДАЮ	ПРИНЯТО ПС
Директор МБОУ «СОШ №16»	«23» мая 2023 г.
О.А.Бархатова	Протокол № <u>5</u>
Приказ № 522	
«21 » августа 2023 г.	

## Рабочая программа Внеурочной деятельности «Функциональная грамотность»

направление: общеинтеллектуальное основное общее образование класс 5 2023 – 2024 учебный год количество часов по учебному плану 34

Составитель:

Иванчук Изида Мухаметовна

Усолье-Сибирское

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа внеурочной деятельности составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897) в соответствии с Положением о рабочих программах МБОУ «СОШ № 16», на основе серии пособий «Функциональная грамотность. Учимся для жизни. Сборник эталонных заданий. Учебное пособие для общеобразовательных организаций; под редакцией Г.С. Ковалёвой, Л.О. Рословой. – М.; СПб.: Просвещение, 2020», учебного пособия для общеобразовательных организаций «Развитие функциональной грамотности обучающихся основной школы: методическое пособие для педагогов / Под общей редакцией Л.Ю. Панариной, И.В. Сорокиной, О.А. Смагиной, Е.А. Зайцевой. – Самара: СИПКРО, 2019.».

Проблема развития функциональной грамотности обучающихся в России актуализировалась 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».

Мониторинговым исследованием качества общего образования, призванным ответить на вопрос: «Обладают ли учащиеся 15-летнего возраста, получившие обязательное общее образование, знаниями и умениями, необходимыми им для полноценного функционирования в современном обществе, т.е. для решения широкого диапазона задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений?», - является PISA (Programme for International Student Assessment).

Поскольку функциональная грамотность понимается как совокупность знаний и умений, обеспечивающих полноценное функционирование человека в современном обществе, ее развитие у школьников необходимо не только для повышения результатов мониторинга PISA, как факта доказательства выполнения Правительством РФ поставленных перед ним Президентом задач, но и для развития российского общества в целом. Низкий уровень функциональной грамотности подрастающего поколения затрудняет их адаптацию и социализацию в социуме. Современному российскому обществу нужны интеллектуальные и эффективные граждане, способные максимально реализовать свои потенциальные возможности в трудовой и профессиональной деятельности, и тем самым принести пользу обществу, способствовать развитию страны. Этим объясняется актуальность проблемы формирования функциональной грамотности у школьников, лежащей в основе их общеинтеллектуального развития. Именно поэтому развитие функциональной грамотности необходимо начинать уже с 5 класса.

Любой школьник хочет быть социально успешным, его родители также надеются на высокий уровень благополучия своего ребенка во взрослой жизни. Поэтому актуальность развития функциональной грамотности обоснована еще и тем, что субъекты образовательного процесса заинтересованы в высоких академических и социальных достижениях обучающихся, чему способствует их функциональная грамотность.

В таком контексте функциональная грамотность выступает как способ социальной ориентации личности, интегрирующей связь образования (в первую очередь, общего) с многоплановой человеческой деятельностью в современном высокоинтеллектуальном обществе.

В качестве основных составляющих функциональной грамотности выделены: математическая грамотность, читательская грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовая грамотность, глобальные компетенции и креативное мышление. Из 6 направлений оцениваемых PISA в своих мониторингах с 2021 года в данной программе будет рассмотрено 4 модуля: креативное мышление, финансовая грамотность, математическая грамотность и глобальные компетенции.

#### Цель программы:

развитие функциональной грамотности учащихся 5 классов как индикатора качества и эффективности образования, равенства доступа к образованию.

#### Задачи программы:

□ развитие способность продуктивно участвовать в процессе выработки, оценки и совершенствовании идей, направленных на получение инновационных (новых, новаторских, оригинальных, нестандартных, непривычных) и эффективных (действенных, результативных, экономичных, оптимальных ) решений, и/или нового знания, и/или эффектного (впечатляющего, вдохновляющего, необыкновенного, удивительного и т.п.) выражения воображения (креативное мышление);
развитие способности принимать эффективные решения в разнообразных финансовых ситуациях, способствующих улучшению финансового благополучия личности и общества, а также возможности участия в экономической жизни (финансовая грамотность);
развитие способности формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах; включать математические рассуждения, использовать математические понятия, процедуры, факты и инструменты для описания, объяснения и предсказания явления; понимания роли математики в мире; высказывать хорошо обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему гражданину (математическая грамотность);
развитие способности критически рассматривать с различных точек зрения вопросы и ситуации глобального характера и межкультурного взаимодействия и эффективно действовать в этих ситуациях; осознавать, каким образом культурные, религиозные, политические, расовые и иные различия могут оказывать влияние на восприятие, суждения и взгляды; вступать в открытое, уважительное и эффективное взаимодействие с другими людьми на основе разделяемого всеми уважения к человеческому достоинству (глобальные компетенции).
<b>Формы работы:</b> самостоятельное чтение, беседа, диалог, дискуссия, круглый стол, моделирование, игра, викторина, аналитическая беседа, тестирование, мини-проекты.
Программа рассчитана на 34 учебных часа, 1 час в неделю. Структура программы концентрическая, т.е. одна и та же тема может изучаться с 5 по 9 класс. Изменяется практическое содержание тематических разделов в зависимости от степени сложности и с учетом возрастных особенностей и уровня предметной подготовки обучающихся.
ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ Личностные
будут сформированы:
формулирует и объясняет собственную позицию в конкретных ситуациях общественной жизни на основе полученных знаний;
оценивает действия в конкретных ситуациях с позиции норм морали и общечеловеческих
ценностей, прав и обязанностей гражданина.
Метапредметные
находит и извлекает информацию в различном контексте;
объясняет и описывает явления на основе полученной информации;
анализирует и интегрирует полученную информацию;
формулирует проблему, интерпретирует и оценивает её;
делает выводы, строит прогнозы, предлагает пути решения.
<b>Предметные</b> обучающийся научится:
самостоятельно приобретать и применять знания в различных ситуациях для решения
различной сложности практических задач; обучающийся получит возможность:
<ul> <li>□ находить и извлекать информацию различного предметного содержания из текстов, схем, рисунков, таблиц, диаграмм, представленных как на бумажных, так и электронных носителях, используя тексты различные по оформлению, стилистике, форме и в различном контексте;</li> </ul>

	применять полученные предметные знания для решения разного рода проолем и
практи	ческих задач;
	формулировать проблему на основе анализа ситуации;
	анализировать и обобщать (интегрировать) информацию различного предметного
содеря	кания в разном контексте; овладеть универсальными способами анализа информации и ее
интегр	ации в единое целое;
	оценивать и интерпретировать различные поставленные перед ними проблемы в рамках
предме	етного содержания;
	интерпретировать и оценивать полученные результаты в различном контексте лично
значим	иой, национальной или глобальной ситуации, проблемы;
	оценивать проблемы, делать выводы, строить прогнозы, предлагать различные пути их
решен	

#### СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

**Модуль: Креативное мышление (8ч.)** Понятие креативного мышления. Креативные решения проблем. Креативное самовыражение. Создаем рисунки. Создам тесты. Решение естественно-научных проблем. Решение социальных проблем.

**Модуль:** Основы финансовой грамотности (8ч.) Финансовая грамотность современного человека. Семейный бюджет. Расходы и доходы. Акции в магазине. Кредит и рассрочка. Выгодный обмен. Ценные бумаги. Векселя и облигации. Инвестиции. Фальшивые деньги. Обмен валюты. Личные сбережения. Финансовая безопасность. Налоговая система. Государственное и негосударственное страхование.

**Модуль:** Основы математической грамотности (10ч.) Математическая грамотность. Учимся для жизни. Ситуация «Поступление в предпрофильный класс». Ситуация «Новая квартира». Ситуация «Вязаные вещи». Ситуация «Вязаные вещи».

**Модуль:** Глобальные компетенции (8ч.) Знакомимся с глобальными компетенциями. Что значит «быть глобально компетентным?». Человек и природа. Здоровье. Традиции и обычаи. Права человека. Семья. Образование.

### ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Вводный урок. Что такое креативно мышление. Знакомимся с креативными решениями различных проблем	
2	Учимся выполнять задания нестандартно, выразительно, эффективно. Креативное самовыражение. Создаем рисунки	2
3	Креативное самовыражение. Создаем тесты.	2
4	Креативное самовыражение. Решение естественно- научных проблем.	1
5	Креативное самовыражение. Решение социальных проблем.	1
6	Подведем итоги. Творческая работа	1
7	Финансовая грамотность современного человека	1
8	Семейный бюджет. Расходы и доходы	1
9	Акции в магазине. Кредит и рассрочка	1
10	Выгодный обмен. Ценные бумаги. Векселя и облигации. Инвестиции	1
11	Фальшивые деньги. Обмен валюты	1
12	Личные сбережения. Финансовая безопасность	
13	<u> </u>	
14	4 Математическая грамотность. Учимся для жизни	
15	Ситуация «Поступление в предпрофильный класс»	
16	Ситуация «Новая квартира»	
17	Практическая работа	1
18	Ситуация «Вязаные вещи»	1
19	Практическая работа	1
20	Ситуация «Вязаные вещи»	1
21	Практическая работа	1
22	Ситуация «Новое дорожное покрытие»	1
23	Знакомимся с глобальными компетенциями. Что значит «быть глобально компетентным?»	1
24	Человек и природа	1
25	Здоровье	1
26	Традиции и обычаи	1
27	Права человека	1
28	Семья	1
29	Образование	1
30	Практическая работа	3
	всего	34 ч.

### КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ урока	Тема урока	Формы работы	Планируемые сроки прохождения	Скорректиро ванные сроки прохождения
	Модул	іь: Креативное мышле	ение	пропольдонии
1.	Вводный урок. Что такое креативно мышление. Знакомимся с креативными решениями различных проблем	Диалог Групповая работа	07.09	
2.	Учимся выполнять задания нестандартно, выразительно, эффективно. Креативное самовыражение. Создаем рисунки	Групповая работа	14.09	
3	Креативное самовыражение. Создаем рисунки	Работа в парах Аналитическая беседа	21.09	
4	Креативное самовыражение. Создаем тесты.	Групповая работа	28.09	
5	Креативное самовыражение. Создаем тесты.	Работа в парах Аналитическая беседа	05.10	
6	Креативное самовыражение. Решение естественно- научных проблем.	Работа в парах	12.10	
7	Креативное самовыражение. Решение социальных проблем.	Круглый стол	19.10	
8	Подведем итоги. Творческая работа	Диалог Индивидуальная работа	26.10	
	Модуль: Ос	новы финансовой гра	мотности	
9	Финансовая грамотность современного человека	Аналитическая беседа	09.11	
10	Семейный бюджет. Расходы и доходы	Работа в группах	16.11	
11	Акции в магазине. Кредит и рассрочка	Круглый стол	23.11	
12	Выгодный обмен. Ценные бумаги. Векселя и облигации. Инвестиции	Дискуссия	30.11	

13	Фальшивые деньги. Обмен валюты	Работа в парах	07.12
14	Личные сбережения. Финансовая безопасность	Аналитическая беседа	14.12
15	Налоговая система. Государственное и негосударственное страхование	Работа в группах	21.12
16	Практическая работа	Индивидуальная работа	28.12
	Модуль: Осно	вы математической	грамотности
17	Математическая	Аналитическая	
	грамотность. Учимся для жизни	беседа	11.01
18	Ситуация «Поступление в предпрофильный класс»	Групповая работа	18 01
19	Ситуация «Новая квартира»	Групповая работа	25.01
20	Практическая работа	Мини-проект	01.02
21	Ситуация «Вязаные вещи»	Групповая работа	08.02
22	Практическая работа	Мини-проект	15.02
23	Ситуация «Вязаные вещи»	Групповая работа	22.02
24	Практическая работа	Мини-проект	29.02
25	Ситуация «Новое дорожное покрытие»	Групповая работа	07.03
26	Практическая работа	Мини-проект	14.03
	Модуль	: Глобальные компе	генции
27	Знакомимся с глобальными компетенциями. Что значит «быть глобально	Аналитическая беседа	21.03
28	компетентным?» Человек и природа	Круглый стол	04.04
29	Здоровье	Работа в группах	11.04
30	Традиции и обычаи	Дискуссия	18.04
31	Права человека	Круглый стол	25.04
32	Семья	Работа в группах	02.05
33	Образование	Работа в парах	16.05
34	Практическая работа. Итоговый урок	Индивидуальная работа Аналитическая	23.05

	беседа		
--	--------	--	--

#### Литература.

- 1. Вигдорчик Е., Липсиц И., Корлюгова Ю. Финансовая грамотность. 5—7 классы: учебная программа. М.: ВИТА-ПРЕСС, 2014.
- 2. Вигдорчик Е., Липсиц И., Корлюгова Ю. Финансовая грамотность. 5—7 классы: методические рекомендации для учителя. М.: ВИТА-ПРЕСС, 2014.
- 3. Вигдорчик Е., Липсиц И., Корлюгова Ю. Финансовая грамотность. 5—7 классы: материалы для родителей. М.: ВИТА-ПРЕСС, 2014. Корлюгова Ю., Вигдорчик Е., Липсиц И. Финансовая грамотность. 5—7 классы: контрольные измерительные материалы. М.: ВИТА-ПРЕСС, 2014.
- 4. Липсиц И., Вигдорчик Е. Финансовая грамотность. 5—7 классы: материалы для учащихся. М.: ВИТА-ПРЕСС, 2014.
- 5. Результаты международного исследования PISA 2015 (краткий отчет на русском языке). Публикации [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.centeroko.ru/pisa15/pisa15\_pub.html
- 6. Функциональная грамотность императив времени / Г.А. Рудик, А.А. Жайтапова, С.Г. Стог // Образование через всю жизнь: непрерывное образование в интересах устойчивого развития. 2014. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://cyberleninka.ru/article/v/funktsionalnaya