Министерство образования и науки Республики Бурятия Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение «Новобрянская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат»

671325 Заиграевский район с. Новая Брянь ул. Школьная, 5

тел/факс8(30136)53-3-02 эл.адрес: nskoshi@govrb.ru

«Рассмотрено»	«Согласовано»	«Утверждено»	
на заседании методического объединения протокол № Руководитель М.Оот <u>3 l. O8. 1013</u>	Зам. директора по УВР ———————————————————————————————————	Директор школы образовательно образовательно образовательно образовательно образовательно образовательно от 1.09. 2 03 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20300582224

Адаптированная рабочая программа

Курс внеурочной деятельности: «Функциональная грамотность»

Класс: 5

Учебный год: 2023-2024 Учитель: Балуев А. В.

Пояснительная записка

Адаптированная рабочая программа коррекционного курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» разработана на основе Адаптированной основной общеобразовательной программы образования обучающихся с легкой степенью умственной отсталости (интеллектуальными нарушениями) ГБОУ «Новобрянской СКОШИ» на 2023-2024 учебный год и следующих нормативно - правовых документов:

- 1.Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- 2. Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)
- 3.Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (вариант 1), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. № 1026.
- 4. Учебный план АООП (вариант 1) на 2023-2024 учебный год ГБОУ «Новобрянская СКОШИ».
- 5. СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

ФАООП УО (вариант 1) адресована обучающимся с легкой степенью умственной отсталости (интеллектуальными нарушениями) с учетом реализации их особых общеобразовательных потребностей, а также индивидуальных особенностей и возможностей.

Цель программы: создание условий для развития функциональной грамотности.

Для достижения этой цели предполагается решение комплекса следующих задач:

- формировать умение читать тексты с использованием трех этапов работы с текстом;
- совершенствовать культуру чтения, интерес и мотивацию к чтению книг;
- учить находить и извлекать информацию из различных текстов;
- учить применять извлеченную из текста информацию для решения разного рода проблем;
- развивать у детей способность самостоятельного мышления в процессе обсуждения прочитанного;
- обеспечить усвоение ряда понятий технологии «прогнозирование», «диалог с автором», «комментированное чтение» и т.д.;
- -воспитывать в детях любовь к добру, к благородным, бескорыстным поступкам, к природе, науке и искусству;
- -учить детей уважать всякий честный труд, талант, гениальность;
- поселить в детях сознание солидарности каждого отдельного человека с родиной, человечеством и желание быть им полезным;
- приобщать детей и родителей к проектной деятельности.

Программа предполагает поэтапное развитие различных умений, составляющих основу функциональной грамотности.

Программа разбита на четыре блока: «Читательская грамотность»,

«Математическая грамотность», «Финансовая грамотность» и «Естественно-научная грамотность».

Целью изучения блока «Читательская грамотность» является развитие способности учащихся к осмыслению письменных текстов и рефлексией на них, использования их содержания для достижения собственных целей, развития знаний и возможностей для активного участия в жизни общества. Оценивается не техника чтения и буквальное понимание текста, а понимание и рефлексия на текст, использование прочитанного для осуществления жизненных целей.

Целью изучения блока «Математическая грамотность» является формирование у обучающихся способности определять и понимать роль математики в мире, в котором они живут,

высказывать хорошо обоснованные математические суждения и использовать математику так, чтобы удовлетворять в настоящем и будущем потребности, присущие созидательному, заинтересованному и мыслящему гражданину.

Целью изучения блока «Финансовая грамотность» является развитие экономического образа мышления, воспитание ответственности нравственного поведения в области экономическихотношений в семье, формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения элементарных вопросов в области экономики семьи.

Целью изучения блока «Естественно-научная грамотность» является формирование у обучающихся способности использовать естественно-научные знания для выделения в реальных ситуациях проблем, которые могут быть исследованы и решены с помощью научных методов, для получения выводов, основанных на наблюдениях и экспериментах. Эти выводы необходимы для понимания окружающего мира, тех изменений, которые вносит в него деятельность человека, и для принятия соответствующих решений.

Программа реализуется в работе с обучающимися 5 класса. В 2023–2024 учебном году запланировано проведение 33 внеурочных занятий. Занятия проводятся 1 раз в неделю, продолжительностью 30 минут.

Место реализации Адаптированной рабочей программы

курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» (в5 классе)

Республика Бурятия, Заиграевский район, с. Новая Брянь, ул. Школьная, д. 5, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение «Новобрянская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат».

Планируемые результаты освоения содержания рабочей программы курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» в 5 классе

Личностные результаты изучения курса:

- осознавать себя как члена семьи, общества и государства: участие в обсуждении финансовых проблем семьи, принятии решений о семейном бюджете;
- овладевать начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений: сопоставление доходов и расходов, простые вычисления в области семейных финансов;
- осознавать личную ответственность за свои поступки;
- уметь сотрудничать со взрослыми и сверстниками в различных ситуациях.

Предметные результаты изучения блока «Читательская грамотность»:

- способность понимать, использовать, оценивать тексты размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни;
- умение находить необходимую информацию в прочитанных текстах;
- умение задавать вопросы по содержанию прочитанных текстов;
- умение составлять речевое высказывание в устной и письменной форме в соответствии с поставленной учебной задачей.

Предметные результаты изучения блока «Естественно-научная грамотность»:

- способность осваивать и использовать естественно-научные знания для распознания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественно-научных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов;
- способность понимать основные; особенности естествознания как формы человеческого познания.

Предметные результаты изучения блока «Математическая грамотность»:

- способность формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах;
- способность проводить математические рассуждения;

- способность использовать математические понятия, факты, чтобы описать, объяснить и предсказывать явления;
- способность понимать роль математики в мире, высказывать обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему человеку.

Предметные результаты изучения блока «Финансовая грамотность»:

- понимание и правильное использование финансовых терминов;
- представление о семейных расходах и доходах;
- умение проводить простейшие расчеты семейного бюджета
- представление о различных видах семейных доходов;
- представление о различных видах семейных расходов;
- представление о способах экономии семейного бюджета.

Содержание курса

Введение. О шести составляющих функциональной грамотности.

Содержание курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность: учимся для жизни» представлено шестью модулями, в число которых входят читательская грамотность, математическая грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовая грамотность, глобальные компетенции и креативное мышление.

Читательская грамотность

«Читательская грамотность – способность человека понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни».

Читательская грамотность — основа формирования функциональной грамотности в целом. Особенность этого направления в том, что читательская грамотность формируется средствами разных учебных предметов и разными форматами внеурочной деятельности. Модуль «Читательская грамотность» в рамках курса предусматривает работу с текстами разных форматов (сплошными, несплошными, множественными), нацелен на обучение приёмам поиска и выявления явной и скрытой, фактологической и концептуальной, главной и второстепенной информации, приёмам соотнесения графической и текстовой информации, приёмам различения факта и мнения, содержащихся в тексте. Занятия в рамках модуля предполагают работу по анализу и интерпретации содержащейся в тексте информации, а также оценке противоречивой, неоднозначной, непроверенной информации, что формирует умения оценивать надёжность источника и достоверность информации, распознавать скрытые коммуникативные цели автора текста, в том числе манипуляции, и вырабатывать свою точку зрения.

Математическая грамотность

Фрагмент программы внеурочной деятельности в части математической грамотности разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, Концепции развития математического образования в Российской Федерации и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и

саморазвития, а также целостность общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся.

Функциональность математики определяется тем, что её предметом являются фундаментальные структуры нашего мира: пространственные формы и количественные отношения. Без математических знаний затруднено понимание принципов устройства и использования современной техники, восприятие и интерпретация социальной, экономической, политической информации, малоэффективна повседневная практическая деятельность. Каждому человеку приходится выполнять расчёты и составлять алгоритмы, применять формулы, использовать приёмы геометрических измерений и построений, читать информацию, представленную в виде таблиц, диаграмм и графиков, принимать решения в ситуациях неопределённости и понимать вероятностный характер случайных событий.

Формирование функциональной математической грамотности естественным образом может осуществляться на уроках математики, причем, как в рамках конкретных изучаемых тем, так и в режиме обобщения и закрепления. Однако менее формальный формат внеурочной деятельности открывает дополнительные возможности для организации образовательного процесса, трудно реализуемые в рамках традиционного урока. Во-первых, это связано с потенциалом нетрадиционных для урочной деятельности форм проведения математических занятий: практические занятия в аудитории и на местности, опрос и изучение общественного мнения, мозговой штурм, круглый стол и презентация. Во-вторых, такой возможностью является интеграция математического содержания с содержанием других учебных предметов и образовательных областей. В данной программе предлагается «проинтегрировать» математику с финансовой грамотностью, что не только иллюстрирует применение математических знаний в реальной жизни каждого человека и объясняет важные понятия, актуальные для функционирования современного общества, но и создает естественную мотивационную подпитку для изучения как математики, так и обществознания.

Естественно-научная грамотность

Задачи формирования естественно-научной грамотности в рамках как урочной, так и неурочной деятельности в равной мере определяются смыслом понятия естественно-научной грамотности, сформулированным в международном исследовании PISA:

«Естественно-научная грамотность — это способность человека занимать активную гражданскую позицию по общественно значимым вопросам, связанным с естественными науками, и его готовность интересоваться естественно-научными идеями.

Естественно-научно грамотный человек стремится участвовать в аргументированном обсуждении проблем, относящихся к естественным наукам и технологиям, что требует от него следующих компетентностей:

- научно объяснять явления;
- демонстрировать понимание особенностей естественно-научного исследования;
- интерпретировать данные и использовать научные доказательства для получения выводов».

Вместе с тем внеурочная деятельность предоставляет дополнительные возможности с точки зрения вариативности содержания и применяемых методов, поскольку все это в меньшей степени, чем при изучении систематических учебных предметов, регламентируется

образовательным стандартом. Учебные занятия по естественно-научной грамотности в рамках внеурочной деятельности могут проводиться в разнообразных формах в зависимости от количественного состава учебной группы (это совсем не обязательно целый класс), ресурсного обеспечения (лабораторное оборудование, медиа ресурсы), методических предпочтений учителя и познавательной активности учащихся.

Финансовая грамотность

Формирование финансовой грамотности предполагает освоение знаний, умений, установок и моделей поведения, необходимых для принятия разумных финансовых решений. С этой целью в модуль финансовой грамотности Программы включены разделы «Школа финансовых решений» (5-7 классы) и «Основы финансового успеха» (8-9 классы). Изучая темы этих разделов, обучающиеся познакомятся с базовыми правилами грамотного использования денежных средств, научатся выявлять и анализировать финансовую информацию, оценивать финансовые проблемы, обосновывать финансовые решения и оценивать финансовые риски. Занятия по программе способствуют выработке умений и навыков, необходимых при рассмотрении финансовых вопросов, не имеющих однозначно правильных решений, требующих анализа альтернатив и возможных последствий сделанного выбора с учётом возможностей и предпочтений конкретного человека или семьи. Содержание занятий создаёт условия для применения финансовых знаний и понимания при решении практических вопросов, входящих в число задач, рассматриваемых при изучении математики, информатики, географии и обществознания.

Глобальные компетенции

Направление «глобальные компетенции» непосредственно связано с освоением знаний по проблемам глобализации, устойчивого развития и межкультурного взаимодействия, изучение которых в соответствии с Федеральным государственным стандартом основного общего образования входит в программы естественнонаучных, общественно-научных предметов и иностранных языков. Содержание модуля отражает два аспекта: глобальные проблемы и межкультурное взаимодействие. Организация занятий в рамках модуля по «глобальным компетенциям» развивает критическое и аналитическое мышление, умения анализировать глобальные и локальные проблемы и вопросы межкультурного взаимодействия, выявлять и оценивать различные мнения и точки зрения, объяснять сложные ситуации и проблемы, оценивать информацию, а также действия людей и их воздействие на природу и общество.

Деятельность по формированию глобальной компетентности обучающихся позволяет решать образовательные и воспитательные задачи, ориентируя школьников с учетом их возраста и познавательных интересов на современную систему научных представлений о взаимосвязях человека с природной и социальной средой, повышение уровня экологической культуры, применение знаний из социальных и естественных наук при планировании своих действий и поступков и при оценке их возможных последствий для окружающей среды и социального окружения.

Креативное мышление

Модуль «Креативное мышление» отражает новое направление функциональной грамотности. Введение этого направления обусловлено тем, что сегодня, как никогда раньше, общественное развитие, развитие материальной и духовной культуры, развитие производства

зависят от появления инновационных идей, от создания нового знания и от способности его выразить и донести до людей. Привычка мыслить креативно помогает людям достигать лучших результатов в преобразовании окружающей действительности, эффективно и грамотно отвечать на вновь возникающие вызовы. Именно поэтому креативное мышление рассматривается как одна из составляющих функциональной грамотности, характеризующей способность грамотно пользоваться имеющимися знаниями, умениями, компетенциями при решении самого широкого спектра проблем, с которыми современный человек встречается в различных реальных ситуациях. Задача и назначение модуля – дать общее представление о креативном мышлении и сформировать базовые действия, лежащие в его основе: умение выдвигать, оценивать и совершенствовать идеи, направленные на поиск инновационных решений во всех сферах человеческой жизни. Содержание занятий направлено на формирование у обучающихся общего понимания особенностей креативного мышления. В ходе занятий моделируются ситуации, в которых уместно и целесообразно применять навыки креативного мышления, учащиеся осваивают систему базовых действий, лежащих в основе креативного мышления. Это позволяет впоследствии, на уроках и на классных часах, в ходе учебно-проектной и учебноисследовательской деятельности использовать освоенные навыки ДЛЯ развития совершенствования креативного мышления.

Каждый модуль Программы предлагается изучать ежегодно в объёме 5 часов в неделю, начиная с 5 класса. Во всех модулях в последовательно усложняющихся контекстах предлагаются задания, основанные на проблемных жизненных ситуациях, формирующие необходимые для функционально грамотного человека умения и способы действия. Последние занятия каждого года обучения используются для подведения итогов, проведения диагностики, оценки или самооценки и рефлексии.

Календарно-тематическое планирование

		Дата	Дата	
		по	по	
		плану	факту	
		и графич	іескую	
инф	ормацию» (5 ч)			
1.	Путешествуем и познаем мир (Путешествие по России)			
2.	Работаем над проектом (Школьная жизнь)			
3.	Хотим участвовать в конкурсе (Школьная жизнь)			
4.	По страницам биографий (Великие люди нашей страны)			
5.	Мир моего города (Человек и технический прогресс)			
Мод	уль: Естественно-научная грамотность: «Наука рядом» (5 ч)			
6	Мои увлечения			
7.	Растения и животные в нашей жизни			
8.	Растения и животные в нашей жизни			
9.	Загадочные явления			
10.	. Загадочные явления			
Мод	уль: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно» (5 ч)			
	Модели и ситуации. Общее представление о креативности (на примерах			
11.	простейших заданий и бытовых ситуаций). Знакомство с содержательными			
	и тематическими областями			
12.	Выдвижение разнообразных идей. Для чего нужно выдвигать разные идеи			
14.	и варианты. Разные, похожие, одинаковые			

13.	Выдвижение креативных идей и их доработка. Для чего нужны нестандартные идеи. Когда и кому бывают нужны креативные идеи					
14.	От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания					
15.	Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы					
Мод	уль: Математическая грамотность: «Математика в повседневной жизни	» (5 ч)	I			
16.	Путешествия и отдых					
17.	Транспорт					
18.	Здоровье					
19.	Здоровье					
20.	Домашнее хозяйство					
Мод	уль: Финансовая грамотность: «Школа финансовых решений» (5 ч)					
21.	Собираемся за покупками: что важно знать					
22.	Делаем покупки: как правильно выбирать товары					
23.	Приобретаем услуги: знаем, умеем, практикуем					
24.	Самое главное о правилах поведении грамотного покупателя					
25.	Самое главное о правилах поведении грамотного покупателя					
Инт	егрированные занятия: Финансовая грамотность+ Математика (2 ч)					
26.	«Деньги – не щепки, счетом крепки»					
27.	«Деньги – не щепки, счетом крепки»					
	уль: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем	за план	нету. Мы			
учим	іся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами» (5 ч)					
28.	Мы умеем дружить					
29.	Общаемся с одноклассниками и живем интересно					
30.	Какие проблемы называют глобальными?					
31.	Что значит быть глобально компетентным?					
32.	Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем действовать.					
33.	Идея: на материале заданий «Покупаем новое» и «Не выбрасывайте продукты» интеграция с финансовой грамотностью по теме «Покупки»					

Поурочное планирование

№	Раздел	Кол-	Содержание	Формы внеурочной деятельности
		во		
		часов		
1.	Модуль: Читательская	1	Путешествуем и познаем мир (Путешествие по России)	Библиотечные уроки;
	грамотность: «Читаем,	1	Работаем над проектом (Школьная жизнь)	Деловые беседы;
	соединяя текстовую и	1	Хотим участвовать в конкурсе (Школьная жизнь)	Участие в научно исследовательских
	графическую информацию»	1	По страницам биографий (Великие люди нашей страны)	дискуссиях;
		1	Мир моего города (Человек и технический прогресс)	Практические упражнения.
	Итого	5 ч		
	Модуль: Естественно-	1	Мои увлечения	Библиотечные уроки;
	научная грамотность:	1	Растения и животные в нашей жизни	Деловые беседы;
	«Наука рядом»	1	Растения и животные в нашей жизни	Участие в научно исследовательских
		1	Загадочные явления	дискуссиях; Практические упражнения.
		1	Загадочные явления	
	Итого	5 ч		
	Модуль: Креативное	1	Модели и ситуации. Общее представление о креативности (на	Библиотечные уроки;
	мышление «Учимся		примерах простейших заданий и бытовых ситуаций). Знакомство	Деловые беседы;
	мыслить креативно»	1	с содержательными и тематическими областями	Участие в научно исследовательских
		1	Выдвижение разнообразных идей. Для чего нужно выдвигать	дискуссиях;
			разные идеи и варианты. Разные, похожие, одинаковые	Практические упражнения.
		1	Выдвижение креативных идей и их доработка. Для чего нужны	
			нестандартные идеи. Когда и кому бывают нужны креативные	
			идеи	
		1	От выдвижения до доработки идей. Создание продукта.	
			Выполнение проекта на основе комплексного задания	
			Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой	
			работы	
	Итого	5 ч		
	Модуль: Математическая	1	Путешествия и отдых	Библиотечные уроки;
	грамотность: «Математик	1	Транспорт	Деловые беседы;

а в повседневной жизни»	1	Здоровье	Участие в научно исследовательских
	1	Здоровье	дискуссиях;
	1	Домашнее хозяйство	Практические
			упражнения.
Итого	5 ч		
Модуль: Финансовая	1	Собираемся за покупками: что важно знать	Библиотечные уроки;
грамотность: «Школа	1	Делаем покупки: как правильно выбирать товары	Деловые беседы;
финансовых решений»	1	Приобретаем услуги: знаем, умеем, практикуем	Участие в научно исследовательских
	1	Самое главное о правилах поведении грамотного покупателя	дискуссиях;
	1	Самое главное о правилах поведении грамотного покупателя	Практические
	1	«Деньги – не щепки, счетом крепки»	упражнения.
	1	«Деньги – не щепки, счетом крепки»	
Итого	7 ч		
Модуль: Глобальные	1	Мы умеем дружить	Библиотечные уроки;
компетенции «Роскошь	1	Общаемся с одноклассниками и живем интересно	Деловые беседы;
общения. Ты, я, мы		Какие проблемы называют глобальными?	Участие в научно исследовательских
отвечаем за планету. Мы	1	Что значит быть глобально компетентным?	дискуссиях;
учимся взаимодействовать	1	Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем	Практические
и знакомимся с	1	действовать.	упражнения.
глобальными	1	Идея: на материале заданий «Покупаем новое» и «Не	
проблемами»		выбрасывайте продукты» интеграция с финансовой	
		грамотностью по теме «Покупки»	
Итого	6 ч		
Всего	33 ч		