

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования и науки Республики Хакасия
Государственное бюджетное образовательное учреждение
Республики Хакасия
«Богградская санаторная школа - интернат»

РАССМОТРЕНО
На заседании педагогического
Совета
Протокол №1 от 30.08.2023 г.

УТВЕРЖДЕНО
И.о. директора ГБОУ РХ «Богградская
санаторная школа - интернат»
_____ Д.К. Закатов
Приказ № 54 от 30.08.2023г

Рабочая программа по внеурочной деятельности:
«Функциональная грамотность»
для обучающихся 1 класса

Составитель:
Чаркова Екатерина Александровна
учитель начальных классов

с. Боград
2023 г.

Пояснительная записка

Рабочая программа учебного курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» для 1 класса составлена на основе:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ;
- ФГОС основного общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения РФ от 31.05.2021 № 286 (далее – ФГОС НОО);
- Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС НОО;
- Авторской программы внеурочной деятельности «Функциональная грамотность». 1 класс, 2 класс, 3 класс, 4 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В. Буряк, С. А. Шейкина. – М.: Планета, 2021. – 96с.
- Приказа Минпросвещения от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных постановлением главного санитарного врача от 28.09.2020 № 28;
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных постановлением главного санитарного врача от 28.01.2021 № 2

Согласно своему назначению рабочая программа даёт представление о целях обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность»; устанавливает содержание курса, предусматривает структурирование его по разделам и темам курса; даёт распределение учебных часов по тематическим разделам курса и последовательность их изучения с учётом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей обучающихся.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

Функциональная грамотность – способность человека вступать в отношения с внешней средой и максимально быстро адаптироваться и функционировать в ней. В отличие от элементарной грамотности как способности личности читать, понимать, составлять простые короткие тексты и осуществлять простейшие арифметические действия, функциональная грамотность – уровень знаний, умений и навыков, обеспечивающий нормальное функционирование личности в системе социальных отношений, который считается минимально необходимым для осуществления жизнедеятельности личности в конкретной культурной среде.

Понятие функциональной грамотности сравнительно молодо: появилось оно в конце 60-х годов прошлого века в документах ЮНЕСКО и позднее вошло в обиход исследователей. Примерно до середины 70-х годов концепция и стратегия исследования связывалась с профессиональной деятельностью людей: компенсацией недостающих знаний и умений в этой сфере. В дальнейшем этот подход был признан односторонним. Функциональная грамотность стала рассматриваться в 3 более широком смысле: включать компьютерную, политическую, экономическую грамотность и т.д. В таком контексте функциональная грамотность выступает как способ социальной ориентации личности,

интегрирующей связь образования (в первую очередь общего) с многоплановой человеческой деятельностью.

Таким образом, в современной школе сущностью функциональной грамотности становятся не сами знания, а четыре главные способности обучающегося: добывать новые знания; применять полученные знания на практике; оценивать свое знание-незнание; стремиться к саморазвитию.

Отечественные исследователи выделяют следующие отличительные черты функциональной грамотности:

- направленность на решение бытовых проблем;
- является ситуативной характеристикой личности, поскольку обнаруживает себя в конкретных социальных обстоятельствах;
- связь с решением стандартных, стереотипных задач;
- это всегда некоторый элементарный (базовый) уровень навыков чтения и письма.

ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

Программа «Функциональная грамотность» учитывает возрастные, учебные и психологические особенности младшего школьника.

Цель программы: создание условий для развития функциональной грамотности.

Целью изучения блока «Читательская грамотность» является развитие способности учащихся к осмыслению письменных текстов и рефлексии на них, использование их содержания для достижения собственных целей, развитие 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 и нравственного поведения в области экономических отношений 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 и тех изменений, которые вносит в него деятельность человека, а также для принятия соответствующих решений.

МЕСТО УЧЕБНОГО КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ» В ПЛАНЕ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Программа учебного курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» рассчитана на 4 года обучения (с 1 по 4 классы). Общее количество часов на прохождение программы 135 часов: 1 класс – 33 часа (1 час в неделю), со 2 по 4 класс 34 (1 часа в неделю).

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

1 класс

Модуль 1. Читательская грамотность

Содержание сказок: «Лис и мышонок», «Мороз и заяц», «Живые грибы», «Петушок и солнышко», «Урок дружбы», «Лев и заяц», «Как лиса училась летать», «Четыре брата».

Качества личности: осторожность, предусмотрительность, выносливость, упорство, трудолюбие, вежливость, умение признавать свои ошибки, дружба, жадность, смекалка, находчивость, хитрость, глупость. Семейные ценности.

Модуль 2. Математическая грамотность

Содержание сказок: «Про курочку Рябу, золотые и простые яйца», «Про козу, козлят и капусту», «Про петушка и жерновцы», «Как петушок и курочка делили бобовые зёрнышки», «Про наливные яблоки», «Про Машу и трёх медведей», «Про старика, старуху, волка и лисичку» «Про медведя, лису и Мишкин мёд».

Счёт предметов, составление и решение выражений, задач. Многоугольники. Ломаная. Состав числа 9. Разложение числа 10 на два или три слагаемых. Увеличение числа на несколько единиц, сложение и вычитание в пределах 20. Состав чисел 9, 10, 11. Задание на нахождение суммы. Задачи на нахождение части. Состав числа 12. Задачи на нахождение суммы. Состав чисел второго десятка. Состав чисел. Увеличение, уменьшение числа. Нахождение суммы и разности чисел.

Модуль 3. Финансовая грамотность

Содержание сказок: «За покупками», «Находчивый Колобок», «День рождения МухиЦокотухи», «Буратино и карманные деньги», «Кот Василий продаёт молоко», «Лесной банк», «Как мужик и медведь прибыль делили», «Как мужик золото менял»

Цена, товар, спрос, деньги, услуги, стоимость, сдача, сбережения, карманные деньги, необходимая покупка, желаемая покупка, реклама, банки, финансы, банковские услуги, работники банка, мошенник, сделка, доход, выручка, прибыль, продажа оптом, услуга, равноценный обмен, бартер.

Модуль 4. Естественно-научная грамотность

Содержание сказок: «Как Иванушка хотел попить водицы», «Пятачок, Винни-Пух и воздушный шарик», «Про репку и другие корнеплоды», «Плывёт, плывёт кораблик», «Про Снегурочку и превращения воды», «Как делили апельсин», «Крошка Енот и тот Кто сидит в пруду», «Иванова соль», «Яблоко».

Вода, свойства воды. Воздух, воздушный шарик. Корнеплоды. Плаваемость предметов. Три состояния воды. Апельсин, плаваемость, эфирные масла из апельсина. Зеркало, отражение, калейдоскоп. Соль, свойства соли. Яблоко.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Гражданско-патриотического воспитания:

- становление ценностного отношения к своей Родине - России;
- осознание своей этнокультурной и российской гражданской идентичности;
- сопричастность к прошлому, настоящему и будущему своей страны и родного края;
- уважение к своему и другим народам;
- первоначальные представления о человеке как члене общества, о правах и ответственности, уважении и достоинстве человека, о нравственно-этических нормах поведения и правилах межличностных отношений.

Духовно-нравственного воспитания:

- признание индивидуальности каждого человека;
- проявление сопереживания, уважения и доброжелательности;
- неприятие любых форм поведения, направленных на причинение физического и морального вреда другим людям.

Эстетического воспитания:

- уважительное отношение и интерес к художественной культуре, восприимчивость к разным видам искусства, традициям и творчеству своего и других народов;
- стремление к самовыражению в разных видах художественной деятельности.

Физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:

- соблюдение правил здорового и безопасного (для себя и других людей) образа жизни в окружающей среде (в том числе информационной);
- бережное отношение к физическому и психическому здоровью.

Трудового воспитания:

- осознание ценности труда в жизни человека и общества, ответственное потребление и бережное отношение к результатам труда, навыки участия в различных видах трудовой деятельности, интерес к различным профессиям.

Экологического воспитания:

- бережное отношение к природе;
- неприятие действий, приносящих ей вред. Ценности научного познания:
- первоначальные представления о научной картине мира;
- познавательные интересы, активность, инициативность, любознательность и самостоятельность в познании.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

1) Базовые логические действия:

- сравнивать объекты, устанавливать основания для сравнения, устанавливать аналогии; • объединять части объекта (объекты) по определенному признаку;
- определять существенный признак для классификации, классифицировать предложенные объекты;
- находить закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах, данных и наблюдениях на основе предложенного педагогическим работником алгоритма;
- выявлять недостаток информации для решения учебной (практической) задачи на основе предложенного алгоритма;
- устанавливать причинно-следственные связи в ситуациях, поддающихся непосредственному наблюдению или знакомых по опыту, делать выводы;
- осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и исследования;
- использовать различные способы поиска, сбора, обработки, анализа и представления информации;
- использовать знаково-символические средства, в том числе моделирование;
- ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного;

2) Базовые исследовательские действия:

- определять разрыв между реальным и желательным состоянием объекта (ситуации) на основе предложенных педагогическим работником вопросов;
- с помощью педагогического работника формулировать цель, планировать изменения объекта, ситуации;
- сравнивать несколько вариантов решения задачи, выбирать наиболее подходящий (на основе предложенных критериев);
- проводить по предложенному плану опыт, несложное исследование по установлению особенностей объекта изучения и связей между объектами (часть - целое, причина - следствие);

- формулировать выводы и подкреплять их доказательствами на основе результатов проведенного наблюдения (опыта, измерения, классификации, сравнения, исследования);
- прогнозировать возможное развитие процессов, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях;

3) Работа с информацией:

- выбирать источник получения информации;
- согласно заданному алгоритму находить в предложенном источнике информацию, представленную в явном виде;
- распознавать достоверную и недостоверную информацию самостоятельно или на основании предложенного педагогическим работником способа ее проверки;
- соблюдать с помощью взрослых (педагогических работников, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся) правила информационной безопасности при поиске информации в сети Интернет;
- анализировать и создавать текстовую, видео, графическую, звуковую, информацию в соответствии с учебной задачей;
- самостоятельно создавать схемы, таблицы для представления информации;
- добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя учебные пособия, свой жизненный опыт и информацию, полученную от окружающих;
- перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать объекты;
- преобразовывать информацию из одной формы в другую.

Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями:

1) Общение:

- воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения в знакомой среде;
- проявлять уважительное отношение к собеседнику, соблюдать правила ведения диалога и дискуссии;
- признавать возможность существования разных точек зрения;
- корректно и аргументированно высказывать свое мнение;
- строить речевое высказывание в соответствии с поставленной задачей;
- создавать устные и письменные тексты (описание, рассуждение, повествование);
- готовить небольшие публичные выступления;
- подбирать иллюстративный материал (рисунки, фото, плакаты) к тексту выступления;
- адекватно передавать информацию, выражать свои мысли в соответствии с поставленными задачами и отображать предметное содержание и условия деятельности в речи;
- доносить свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).

2) Совместная деятельность:

- формулировать краткосрочные и долгосрочные цели (индивидуальные с учетом участия в коллективных задачах) в стандартной (типовой) ситуации на основе предложенного формата планирования, распределения промежуточных шагов и сроков;
- принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по ее достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться;
- ответственно выполнять свою часть работы;
- оценивать свой вклад в общий результат;
- слушать и понимать речь других;
- совместно договариваться о правилах работы в группе;
- учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика);
- выполнять совместные проектные задания с опорой на предложенные образцы.

Овладение универсальными учебными регулятивными действиями:

1) Самоорганизация:

- планировать действия по решению учебной задачи для получения результата;

- выстраивать последовательность выбранных действий;
- проявлять познавательную и творческую инициативу;
- принимать и сохранять учебную цель и задачу, планировать ее реализацию, в том числе во внутреннем плане.

2) *Самоконтроль:*

- устанавливать причины успеха/неудач учебной деятельности;
- корректировать свои учебные действия для преодоления ошибок.
- контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие коррективы в их выполнение;
- уметь отличать правильно выполненное задание от неверного, оценивать правильность выполнения действий: знакомство с критериями оценивания, самооценка и взаимооценка.

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

1 класс

Модуль 1. Читательская грамотность

- определять жанр произведения;
- называть героев сказки;
- дополнять предложения, пользуясь информацией из текста;
- давать характеристику героям;
- определять последовательность событий и рассказывать сказку;
- составлять из частей пословицы и определять их соответствие произведению;
- различать научно-познавательный текст и художественный;
- определять, чему учит сказка, определять, чему нужно учиться у героев сказки;
- определять национальную принадлежность сказки по информации в заголовке сказки;
- отвечать на вопросы по содержанию сказки без опоры на текст;
- делить текст на части в соответствии с предложенным планом;
- объяснять значение устойчивых выражений (фразеологизмов);
- устанавливать истинность и ложность высказываний;
- подбирать из текста слова на заданную тему;
- составлять вопросы по содержанию сказки;
- определять принадлежность реплик персонажей сказки (без опоры на текст);
- определять жанр произведения;
- определять по рисунку содержание отрывка из текста;
- фантазировать и придумывать продолжение сказки.
- дополнять отзыв на прочитанное произведение.

Модуль 2. Математическая грамотность

- определять количество предметов при счёте;
- составлять и решать выражения с ответом 5;
- решать задачи на уменьшение числа на несколько единиц;
- соединять с помощью линейки точки и называть многоугольники;
- образовывать число 8;
- решать задачу в два действия;
- составлять и решать выражения с ответом 9;
- находить остаток числа;
- соединять с помощью линейки точки и называть геометрическую фигуру – ломаную.
- раскладывать число 9 на два слагаемых;
- отвечать на вопросы на основе условия задачи;
- анализировать данные и отвечать на вопросы;
- раскладывать число 10 на два слагаемых, когда одно из слагаемых больше другого; 10
- раскладывать число 10 на два слагаемых, когда слагаемые равны;

- раскладывать число 10 на три слагаемых;
- раскладывать число 10 на три чётных слагаемых;
- находить недостающие данные при решении задач;
- складывать одинаковые слагаемые в пределах 10;
- выражать большие единицы измерения в более мелких и наоборот;
- определять истинность/ложность высказываний.
 - раскладывать числа 9, 10, 11 на три слагаемых;
- решать задачи на нахождение суммы;
- читать таблицы, дополнять недостающие в таблице данные;
- устанавливать закономерность;
- раскладывать число 12 на несколько слагаемых;
- заполнять недостающие данные в таблице по самостоятельно выполненным подсчётам;
- практически работать с круговыми диаграммами, сравнивать сектора круговой диаграммы;
- сравнивать числовые выражения, составленные по рисункам;
- находить прямоугольники на рисунке;
- решать задачи на нахождение суммы, на увеличение числа на несколько единиц;
- раскладывать числа первого и второго десятка на несколько слагаемых;
- читать простейшие чертежи.

Модуль 3. Финансовая грамотность

• наблюдать над понятиями: цена, товар, спрос, деньги, услуги, стоимость, сдача, сбережения, карманные деньги, необходимая покупка, желаемая покупка, реклама, банки, финансы, банковские услуги, работники банка, мошенник, сделка, доход, выручка, прибыль, продажа оптом, услуга, равноценный обмен, бартер.

- анализировать информацию и объяснить, как формируется стоимость товара, почему один и тот же товар может быть дешевле или дороже;
 - рассуждать об умении экономно тратить деньги;
 - определять необходимые продукты и их цены;
 - определять, какой товар можно купить на имеющиеся деньги;
 - определять стоимость покупки;
 - анализировать информацию и делать соответствующие выводы;
 - объяснять смысл пословиц;
 - выбирать подарки для друзей на основе предложенных цен;
 - называть различные виды рекламы;
 - объяснить значение понятий на доступном для первоклассника уровне;
 - объяснять, что такое доход, затраты и как получать прибыль;
 - понимать, почему оптом можно купить дешевле;
 - выбрать товар для покупки на определённую сумму;
 - объяснять, что такое бартер;
 - формулировать правила обмена.

Модуль 4. Естественно-научная грамотность

- наблюдать за свойством воды – прозрачность;
- определять с помощью вкусовых анализаторов, в каком стакане вода с сахаром;
- определять, как уровень воды в стакане влияет на высоту звука;
- объяснять, как плотность воды влияет на способность яйца плавать;
- использовать простейший фильтр для проверки чистоты воды;
- определять, как влияет вода на движение листа бумаги по гладкой поверхности;
- делать самостоятельные умозаключения по результатам опытов.
- доказать, что внутри шарика находится воздух, который легче воды;
- показать, что шарик можно наполнять водой;
- объяснить, как можно надуть шарик с помощью лимонного сока и соды;

- рассказать о свойствах шарика плавать на поверхности воды;
- объяснить, почему шарик не тонет в воде;
- делать самостоятельные умозаключения по результатам опытов;
- описывать и характеризовать овощи-корнеплоды, называть их существенные признаки, описывать особенности внешнего вида;
- осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта;
- контролировать свою деятельность по ходу выполнения задания.
- определять плавучесть металлических предметов;
- объяснять, плавучесть предметов зависит от формы;
- понимать, что внутри плавучих предметов находится воздух;
- объяснять, почему случаются кораблекрушения;
- объяснять, что такое ватерлиния;
- определять направление ветра.
- объяснять, что такое снег и лёд;
- объяснять, почему в морозный день снег под ногами скрепит;
- наблюдать за переходом воды из одного состояния в другое;
- наблюдать над формой и строением снежинок;
- проводить несложные опыты со снегом и льдом и объяснять полученные результаты опытов;
- высказывать предложения и гипотезы о причинах наблюдаемых явлений.
- объяснять, почему лопается надутый воздушный шарик при воздействии на него сока из цедры апельсина;
- объяснять, почему не тонет кожура апельсина;
- объяснять, как узнать количество долек в неочищенном апельсине; определять в каком из апельсинов больше сока;
- познакомиться с правилами выращивания цитрусовых из косточек; проводить несложные опыты и объяснять полученные результаты;
- объяснять, как можно увидеть своё отражение в воде;
- определять, в каких предметах можно увидеть своё отражение;
- наблюдать над различием отражений в плоских, выпуклых и вогнутых металлических предметах;
- наблюдать многократность отражения;
- наблюдать свойство изучаемых объектов: сравнить свойства соли и песка;
- анализировать условия опыта и проводить опыт, аналогичный предложенному, с заменой одного из объектов;
- доказать, как с помощью яблочного сока можно рисовать;
- доказывать, что существует сила притяжения (закон Ньютона);