ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа курса «Клуб Знатоков» разработана в соответствии

* с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 373 от 06.10.2009 г.
* программы развития познавательных способностей учащихся младших классов О. Холодовой «Юным умникам и умницам», Москва: РОСТ книга, 2011 г.

**Возрастная группа учащихся, на которых ориентирована программа:**

Данная программа рассчитана на внеурочную работу с учащимися 3- 4 классов.

Назначение программы заключается в выявлении, поддержке, развитии и социализации одарённых детей.

Цель данного курса: развитие познавательных способностей учащихся на основе системы развивающих занятий.

**Задачи:**

* развитие мышления в процессе формирования основных приемов мысли­тельной деятельности: анализа, синтеза, сравнения, обобщения, классификации, умение выделять главное, доказывать и опровергать, делать несложные выводы;
* развитие психических познавательных процессов: различных видов памяти, внимания, зрительного восприятия, воображения;
* развитие языковой культуры и формирование речевых умений: четко и ясно излагать свои мысли, давать определения понятиям, строить умозаключе­ния, аргументировано доказывать свою точку зрения;
* формирование навыков творческого мышления и развитие умения ре­шать нестандартные задачи;
* развитие познавательной активности и самостоятельной мыслительной деятельности учащихся;
* формирование и развитие коммуникативных умений: умение общаться и взаимодействовать в коллективе, работать в парах, группах, уважать мнение других, объективно оценивать свою работу и деятельность одноклассников;
* формирование навыков применения полученных знаний и умений в процессе изучения школьных дисциплин и в практической деятельности.

Таким образом, принципиальной задачей предлагаемого курса является именно развитие познавательных способностей и общеучебных умений и навыков, а не усвоение каких-то конкретных знаний и умений.

Основные принципы реализации программы *–* научность, доступность, добровольность, субъектность, деятельностный и личностный подходы, преемственность, результативность, партнерство, творчество и успех.

**Ценностные ориентиры содержания**

Понятие «детская одарённость» и «одарённые дети» определяют неоднозначные подходы в организации педагогической деятельности. С одной стороны, каждый ребёнок «одарён», и задачи педагогов состоит в раскрытии интеллектуально творческого потенциала каждого ребёнка. С другой стороны существует категория детей, качественно отличающихся от своих сверстников, и соответственно, требующих организации особого обучения, развития и воспитания.

Способный, одарённый ученик – это высокий уровень, каких либо способностей человека. Этих детей, как правило, не нужно заставлять учиться, они сами ищут себе работу, чаще сложную, творческую.

Работу с одарёнными детьми надо начинать в начальной школе. Все маленькие дети наделены с рождения определёнными задатками и способностями. Однако не все они развиваются. Нераскрытые возможности постепенно угасают в следствие невостребованности. Процент одарённых (с точки зрения психологов) с годами резко снижается: если в 10-летнем возрасте их примерно 60-70%, то к 14 годам 30-40%, а к 17 – 15-20%.

Вот почему учителя начальных классов должны создавать развивающую творческую, образовательную среду, способствующую раскрытию природных возможностей каждого ребенка.

Помочь учащимся в полной мере проявить свои способности, развить инициативу, самостоятельность, творческий потенциал – одна из основных задач современной школы. Наиболее эффективным средством развития, выявления способностей и интересов учащихся являются предметные олимпиады.

Олимпиада в начальный период обучения занимает важное место в развитии детей. Именно в это время происходят первые самостоятельные открытия ребёнка. Пусть они даже небольшие и как будто незначительные, но в них – ростки будущего интереса к науке. Реализованные возможности действуют на ребёнка развивающе, стимулируют интерес к наукам.

В настоящее время ученики начальных классов принимают участие в предметных олимпиадах не только школьного и муниципального уровня, но и всероссийского и международного уровня. Уровень заданий, предлагаемых на олимпиадах, заметно выше того, что изучают учащиеся массовых школ на уроках. Детей к олимпиаде надо готовить с целью: правильно воспринимать задания нестандартного характера повышенной трудности и преодолевать психологическую нагрузку при работе в незнакомой обстановке. И чем раньше начать такую работу, тем это будет эффективнее.

Программа данного курса представляет систему интеллектуально-развивающих занятий для учащихся начальных классов и рассчитана на четыре года обучения.

Особенности организации учебного процесса

Материал каждого занятия рассчитан на 40 минут. Во время занятий у ребенка происходит становление развитых форм самосознания, самоконтроля и самооценки. Отсутствие отметок снижает тревожность и необоснованное беспокойство учащихся, исчезает боязнь ошибочных ответов. В результате у детей формируется отношение к данным занятиям как к средству развития своей личности. Данный курс состоит из системы тренировочных упражнений, специальных заданий, дидактических и развивающих игр. На занятиях применяются занимательные и доступные для понимания задания и упражнения, задачи, вопросы, загадки, игры, ребусы, кроссворды и т.д., что привлекательно для младших школьников.

Основное время на занятиях занимает самостоятельное реше­ние детьми *поисковых задач.* Благодаря этому у детей формируют­ся умения самостоятельно действовать, принимать решения, уп­равлять собой в сложных ситуациях.

На каждом занятии проводится *коллективное обсуждение* ре­шения задачи определенного вида. На этом этапе у детей форми­руется такое важное качество, как осознание собственных действий, самоконтроль, возмож­ность дать отчет в выполняемых шагах при решении задач любой трудности.

На каждом занятии после самостоятельной работы проводится *коллективная проверка решения задач.* Такой формой работы создаются условия для нормализации самооценки у всех детей, а именно: повышения самооценки у детей, у которых хорошо разви­ты мыслительные процессы, но учебный материал усваивается в классе плохо за счет отсутствия, например, внимания. У других детей может происходить снижение самооценки, потому что их учебные успехи продиктованы, в основном, прилежанием и стара­тельностью,

В курсе используются задачи разной сложности, поэтому сла­бые дети, участвуя в занятиях, могут почувствовать уверенность в своих силах (для таких учащихся подбираются задачи, кото­рые они могут решать успешно).

Ребенок на этих заняти­ях сам оценивает свои успехи. Это создает особый положительный эмоциональный фон: раскованность, интерес, желание научиться выполнять предлагаемые задания.

Задания построены таким образом, что один вид деятельности сменяется другим, различные темы и формы подачи материала активно чередуются в течение урока. Это позволяет сделать работу динамичной, насыщенной и менее утомляемой.

В системе заданий реализован принцип «спирали», то есть возвращение к одному и тому же заданию, но на более высоком уровне трудности. Задачи по каждой из тем могут быть включены в любые занятия другой темы в качестве закрепления. Изучаемые темы повторяются в следующем учебном году, но даются с усложнением материала и решаемых задач.

Основные принципы распределения материала:

* системность: задания располагаются в определенном порядке;
* принцип «спирали»: через каждые 7 занятий задания повто­ряются;
* принцип «от простого - к сложному»: задания постепенно усложняются;
* увеличение объема материала;
* наращивание темпа выполнения заданий;
* смена разных видов деятельности.

Таким образом, достигается основная цель обучения - расши­рение зоны ближайшего развития ребенка и последовательный перевод ее в непосредственный актив, то есть в зону актуально­го развития.

**Режим занятий:** 1 ч в неделю.

**Сведения о распределение часов по годам обучения:**

**1 -2 классы**

Учебная нагрузка определена из расчета 1 час в неделю в школе. Таким образом, общий объем занятий по программе составляет 34 часа.

**3-4 классы**

Учебная нагрузка определена из расчета 1 час в неделю. Всего предусмотрено 34 часа.

**Формы представления результатов:**

Олимпиады различного уровня, игра «Что? Где? Когда?».

**Система условных обозначений в тексте программы не планируется**

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения курса

*Личностными результатами* изучения курса является формирование следующих умений:

* *Определять* и *высказывать* под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).
* В предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на общие для всех простые правила поведения, *делать выбор*, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.

Метапредметными результатами изучения курса являются формирование следующих универсальных учебных действий (УУД).

*Регулятивные УУД*:

* *Определять* и *формулировать* цель деятельности с помощью учителя.
* *Проговаривать* последовательность действий .
* Учиться *высказывать* своё предположение (версию) на основе работы с иллюстрацией рабочей тетради.
* Учиться *работать* по предложенному учителем плану.
* Учиться *отличать* верно выполненное задание от неверного.
* Учиться совместно с учителем и другими учениками *давать* эмоциональную *оценку* деятельности товарищей.

*Познавательные УУД:*

* Ориентироваться в своей системе знаний: *отличать* новое от уже известного с помощью учителя.
* Делать предварительный отбор источников информации: *ориентироваться* в учебнике (на развороте, в оглавлении, в словаре).
* Добывать новые знания: *находить* *ответы* на вопросы, используя учебник, свой жизненный опыт и информацию, полученную от учителя.
* Перерабатывать полученную информацию: *делать выводы* в результате совместной работы всего класса.
* Перерабатывать полученную информацию: *сравнивать* и *группировать* такие математические объекты, как числа, числовые выражения, равенства, неравенства, плоские геометрические фигуры.
* Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять математические рассказы и задачи на основе простейших математических моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем);
* Находить и формулировать решение задачи с помощью простейших моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем).

*Коммуникативные УУД*:

* Донести свою позицию до других: *оформлять* свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).
* *Слушать* и *понимать* речь других.
* *Читать* и *пересказывать* текст.
* Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.
* Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

*Предметными результатами* изучения курса являются формирование следующих умений:

* описывать признаки предметов и узнавать предметы по их признакам;
* выделять существенные признаки предметов;
* сравнивать между собой предметы, явления;
* обобщать, делать несложные выводы;
* классифицировать явления, предметы;
* определять последовательность событий;
* судить о противоположных явлениях;
* давать определения тем или иным понятиям;
* определять отношения между предметами типа «род» - «вид»;
* выявлять функциональные отношения между понятиями;
* выявлять закономерности и проводить аналогии.

**СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

В основе построения курса лежит принцип разнообразия творческо-поисковых задач. При этом основными выступают два следующих аспекта разнообразия: по содержанию и по сложности задач.

Развитие восприятия. Развитие слуховых, осязательных ощущений. Формирование и развитие пространственных представлений. Развитие умения ориентироваться в пространстве листа. Развитие фонематического слуха. Развитие восприятия времени, речи, формы, цвета, движения. Формирование навыков правильного и точного восприятия предметов и явлений. Тренировочные упражнения и дидактические игры по развитию восприятия и наблюдательности.

Развитие памяти. Диагностика памяти. Развитие зрительной, слуховой, образной, смысловой памяти. Тренировочные упражнения по развитию точности и быстроты запоминания, увеличению объёма памяти, качества воспроизведения материала.

Развитие внимания. Диагностика произвольного внимания. Тренировочные упражнения на развитие способности переключать, распределять внимание, увеличение объёма устойчивости, концентрации внимания.

Развитие мышления. Формирование умения находить и выделять признаки разных предметов, явлений, узнавать предмет по его признакам, давать описание предметов, явлений в соответствии с их признаками. Формирование умения выделять главное и существенное, умение сравнивать предметы, выделять черты сходства и различия, выявлять закономерности. Формирование основных мыслительных операций: анализа, синтеза, сравнения, классификации, обобщения, умения выделять главное и существенное на основе развивающих заданий и упражнений, путем решения логических задач и проведения дидактических игр.

Развитие речи. Развитие устойчивой речи, умение описывать то, что было обнаружено с помощью органов чувств. Обогащение и активизация словаря учащихся. Развитие умения составлять загадки, небольшие рассказы - описания, сочинять сказки. Формирование умения давать несложные определения понятиям.

Для проведения занятий разработан учебно-методический комплект, состоящий из следующих учебных пособий:

а) двух рабочих тетрадей для учащихся на печатной основе в каждом классе;

б) методического руководства для учителя, в котором излагается один из возможных вариантов работы с заданиями, помещенными в тетрадях.

В предлагаемом пособии создана сис­тема учебных заданий и задач, направленных на развитие позна­вательных процессов у младших школьников с целью усиления ихматематического развития*,* включающего в себя умение наблюдать, сравнивать, обобщать, находить закономерности, строя простейшие предположения; проверять их, делать выводы, иллюстрировать их примерами. В рабочие тетради включены специально подобранные нестандартные задачи, направленные на развитие познавательных про­цессов у младших школьников. Часть заданий отобрана из учебной и педагогической литературы отечественных и зарубежных, авторов и переработана с учетом возрастных особенностей и воз­можностей детей 6-10 лет, часть - составлена автором пособия.

В процессе выполнения каждого задания происходит развитие почти всех познавательных процессов, но каждый раз акцент делается на каком-то одном из них. Учитывая это, все задания ус­ловно можно разбить на несколько групп:

задания на развитие внимания;

задания на развитие памяти;

задания на совершенствование воображения;

задания на развитие логического мышления.

*Задания на развитие внимания*

К заданиям этой группы относятся различные лабиринты и це­лый ряд игр, направленных на развитие произвольного внимания детей, объема внимания, его устойчивости, переключения и рас­пределения.

Выполнение заданий подобного типа способствует формирова­нию таких жизненно важных умений, как умение целенаправлен­но сосредотачиваться, вести поиск нужного пути, оглядываясь, а иногда и возвращаясь назад, находить самый короткий путь, ре­шая двух - трехходовые задачи.

*Задания, развивающие память*

В рабочие тетради включены упражнения на развитие и совер­шенствование слуховой и зрительной памяти. Участвуя в играх, школьники учатся пользоваться своей памятью и применять спе­циальные приемы, облегчающие запоминание. В результате таких занятий учащиеся осмысливают и прочно сохраняют в памяти раз­личные учебные термины и определения. Вместе с тем у детей уве­личивается объем зрительного и слухового запоминания, развива­ется смысловая память, восприятие и наблюдательность, заклады­вается основа для рационального использования сил и времени.

*Задания на развитие и совершенствование воображения*

Развитие воображения построено в основном на материале, включающем задания геометрического характера;

дорисовывание несложных композиций из геометрических тел или линий, не изображающих ничего конкретного, до какого-либо изображения;

выбор фигуры нужной формы для восстановления целого;

вычерчивание уникурсальных фигур (фигур, которые надо на­чертить, не отрывая карандаша от бумаги и не проводя одну и ту же линию дважды);

выбор пары идентичных фигур сложной конфигурации;

выделение из общего рисунка заданных фигур с целью выяв­ления замаскированного рисунка;

деление фигуры на несколько заданных фигур и построение заданной фигуры из нескольких частей, выбираемых из множества данных;

складывание и перекладывание спичек с целью составления заданных фигур.

Совершенствованию воображения способствует работа с изографами (слова записаны буквами, расположение которых напоминает изображение того предмета, о котором идет речь) и числограммы (предмет изображен с помощью чисел).

*Задания, развивающие мышление*

Приоритетным направлением обучения в начальной школе является развитие мышления. С этой целью в рабочих тетрадях приведены задания, которые позволяют на доступном детям материале и на их жизненном опыте строить правильные суждения и проводить доказательства без предварительного теоретического освоения самих законов и правил логики. В процессе выполнения таких упражнений дети учатся сравнивать различные объекты, выполнять простые виды анализа и синтеза, устанавливать связи между понятиями, учатся комбинировать и планировать. Предлагаются задания, направленные на формирование умений работать с алгорит­мическими предписаниями (шаговое выполнение задания).

Контроль и оценка планируемых результатов.

Самооценка и самоконтроль определение учеником границ своего «знания - незнания», своих потенциальных возможностей, а также осознание тех проблем, которые ещё предстоит решить в ходе осуществления деятельности.

Ожидаемые результаты:

- увеличение числа учащихся, занимающих призовые места и входящих в десятку в предметных олимпиадах школьного, муниципального уровня, всероссийского и международного уровней;

- повышение интереса учащихся к предметам: математика, информатика, литературное чтение, русский язык, окружающий мир.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**в 3 -4 классах**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № занятия | Тема занятия | **Кол-во часов** | **Формы внеурочной деятельности** | Дата |
|  | Знакомство с курсом «Клуб Знатоков» | 1 | Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления. |  |
|  | Нестандартные задачи по математике. | 1 | Самостоятельное реше­ние детьми поисковых задач.Коллективное обсуждениере­шения нестандартных задач по математике. Развитие концентрации внимания. Коллективная проверка решения задач. |  |
|  | Нестандартные задачи по математике. | 1 | Индивидуальное решение нестандартных задач по математике. Тренировка внимания. Развитие мышления. Коллективная проверка решения задач. |  |
|  | Нестандартные задачи по математике. | 1 | Решение нестандартных задач по математике. Развитие аналитических способностей. Совершенствование мыслительных операций. Коллективная проверка решения задач. |  |
|  | Нестандартные задания по русскому языку. | 1 | Выполнение заданий по русскому языку. Тренировка зрительной памяти. Развитие мышления. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные задания по русскому языку. | 1 | Выполнение заданий по русскому языку. Рисуем по образцу. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные задания по русскому языку. | 1 | Выполнение заданий по русскому языку. Графический диктант. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные задания по литературному чтению. | 1 | Выполнение заданий по литературному чтению. Совершенствование воображения. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные задания по литературному чтению. | 1 | Выполнение заданий по литературному чтению. Развитие слуховой памяти. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные задания по литературному чтению. | 1 | Выполнение заданий по литературному чтению. Развитие концентрации внимания. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные задания по окружающему миру. | 1 | Выполнение заданий по окружающему миру. Развитие логического мышления. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные задания по окружающему миру. | 1 | Выполнение заданий по окружающему миру. Развитие концентрации внимания. Развитие мышления. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные задания по окружающему миру. | 1 | Выполнение заданий по окружающему миру. Тренировка зрительной памяти. Развитие мышления. Коллективная проверка решения заданий. |  |
|  | Нестандартные и комбинаторные задачи по математике. | 1 | Решение нестандартных и комбинаторных задач по математике. Совершенствование воображения и логического мышления. |  |
|  | Олимпиадные задания по математике. | 1 | Решение олимпиадных задач по математике. Развитие логического мышления. Поиск закономерностей. |  |
|  | Олимпиадные задания по математике. | 1 | Решение олимпиадных задач по математике. Развитие логического мышления. Поиск закономерностей. |  |
|  | Олимпиадные задания по математике. | 1 | Решение олимпиадных задач по математике. Развитие логического мышления. Поиск закономерностей. |  |
|  | Олимпиадные задания по русскому языку. | 1 | Самостоятельное реше­ние детьми поисковых задач.Коллективное обсуждение решения олимпиадных заданий по русскому языку. |  |
|  | Олимпиадные задания по русскому языку. | 1 | Самостоятельное реше­ние детьми поисковых задач.Коллективное обсуждение решения олимпиадных заданий по русскому языку. |  |
|  | Олимпиадные задания по русскому языку. | 1 | Самостоятельное реше­ние детьми поисковых задач.Коллективное обсуждение решения олимпиадных заданий по русскому языку. |  |
|  | Олимпиадные задания по русскому языку. | 1 | Решение олимпиадных заданий по русскому языку. |  |
|  | Олимпиадные задания по литературному чтению. | 1 | Самостоятельное реше­ние детьми поисковых задач.Коллективное обсуждение решения олимпиадных заданий по литературному чтению. |  |
|  | Олимпиадные задания по литературному чтению. | 1 | Самостоятельное реше­ние детьми поисковых задач.Коллективное обсуждение решения олимпиадных заданий по литературному чтению. |  |
|  | Олимпиадные задания по литературному чтению. | 1 | Самостоятельное реше­ние детьми поисковых задач.Коллективное обсуждение решения олимпиадных заданий по литературному чтению. |  |
|  | Олимпиадные задания по литературному чтению. | 1 | Решение олимпиадных заданий по литературному чтению. |  |
|  | Олимпиадные задания по окружающему миру. | 1 | Решение олимпиадных заданий по окружающему миру. Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. |  |
|  | Олимпиадные задания по окружающему миру. | 1 | Решение олимпиадных заданий по окружающему миру. Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. |  |
|  | Олимпиадные задания по окружающему миру. | 1 | Решение олимпиадных заданий по окружающему миру. Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. |  |
|  | Олимпиадные задания по окружающему миру. | 1 | Решение олимпиадных заданий по окружающему миру и коллективное выполнение олимпиадных заданий. |  |
|  | Олимпиады по математике текущего года. | 1 | Анализ олимпиады по математике текущего года и коллективное выполнение олимпиадных заданий. |  |
|  | Олимпиады по русскому языку текущего года. | 1 | Анализ олимпиады по русскому языку текущего года и коллективное выполнение олимпиадных заданий. |  |
|  | Олимпиады по литературному чтению текущего года. | 1 | Анализ олимпиады по литературному чтению текущего года и коллективное выполнение олимпиадных заданий. |  |
|  | Олимпиады по окружающему миру текущего года. | 1 | Анализ олимпиады по окружающему миру текущего года и коллективное выполнение олимпиадных заданий. |  |
|  | Игра «Что? Где? Когда?» | 1 | Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления на конец учебного года. Участие в игре предполагает ответы на вопросы, решение заданий повышенной сложности. |  |

**ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

**Список методических и учебных пособий, используемых в образовательном процессе**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Автор, год издания** | **Название пособия** | **Вид пособия** |
| 1. | Холодова О., Москва: РОСТ книга, 2011 г | «Юным умникам и умницам: Задания по развитию познавательных способностей (6-7 лет)» | Методическое пособие для 1-4 класса |
| 2. | Криволапова Н.А. Учимся учиться [Текст]: программа развития познавательных способностей учащихся младших классов / Н.А. Криволапова, И.Ю. Цибаева. – Курган: Ин - т повыш. квалиф**.** и переподготовки раб-ов образования**,** 2011. – 34 с. – ( Серия «Умники и умницы») | | Программа развития познавательных способностей учащихся |
| 5. | Григорьев Д.В. Внеурочная деятельность школьников [Текст]: методический конструктор: пособие для учителя / Д.В.Григорьев, П.В.Степанов. – М.: Просвещение, 2010. – 223 с. – (Стандарты второго поколения) | | Пособие для учителя |
| 6. | Оценка достижения планируемых результатов в начальной школе [Текст]: система заданий. В 2-х ч. Ч.1. / М.Ю. Демидова [ и др.]; под ред. Г.С. Ковалевой, О.Б. Логиновой. - 2 – е изд. – М.: Просвещение, 2010. – 215 с. – (Стандарты второго поколения) | | Пособие для учителя |
| 7. | Как проектировать универсальные учебные действия в начальной школе [Текст]: от действия к мысли : пособие для учителя / А.Г. Асмолов [ и др.]; под ред. А.Г. Асмолова. -2 –е изд. – М.: Просвещение, 2010. – 152 с. – (Стандарты второго поколения) | | Пособие для учителя |
| 8. | Раицкая Г.В. «Олимпиадные задания1-2 класс. Русский язык. Литературное чтение. Математика. Окружающий мир» Самара: Издательский дом «Федоров», 2011 г. <http://www.zankov.ru/catalog/one/item=262/>  Раицкая Г.В. «Олимпиадные задания3-4 класс. Русский язык. Литературное чтение. Математика. Окружающий мир», 2011 г. <http://www.zankov.ru/catalog/one/item=263> | | Пособие для учителя |
| 9. | Интеллектуальный марафон Задания Решения Материалы ,система Л. В. Занкова  (1-10 марафоны 2003-2012г.г.) издательский дом Федоров, 2012г. | |  |

**Учебная литература для учащихся**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Автор, год издания** | **Название пособия** | **Вид пособия** |
| 1. | Холодова О., Москва: РОСТ книга, 2011 г | «Юным умникам и умницам: Задания по развитию познавательных способностей» | Рабочие тетради в 2-х частях. |