МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 153 Г. ЧЕЛЯБИНСКА"

Подписано цифровой подписью: МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 153 Г. ЧЕЛЯБИНСКА"
Дата: 2026.08.31 10:03:14 +05'00'

Принята
на педагогическом совете
МАОУ «СОШ №153 г.Челябинска»

Протокол № 1_от 28.08.2026

Утверждаю
Директор МАОУ «СОШ № 153г.Челябинска»
Н.В.Иванова
Приказ № _668 от 28.08.2026г.

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа

«Умники и умницы»

(НАПРАВЛЕННОСТЬ: ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНАЯ)
Для детей 9-10лет
Срок реализации –1 год

Автор-составитель: Концур С.В..,

учитель начальных классов

Челябинск 2026

Содержание

1.Пояснительная записка к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Умники и умницы»

2. Учебно-тематический план дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

3.Содержание дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

4.Планируемые результаты освоения дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

5.Календарный учебный график дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

6.Учебно-методическое обеспечение дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

7.Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

1.Пояснительная записка

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Умники и умницы» направлена на формирование научного мировоззрения, научного мышления, освоение методов научного познания мира и развитие исследовательских способностей, обучающихся и имеет ознакомительный уровень сложности. Реализует потребность человека в классификации и упорядочивании объектов окружающего мира через логические операции и рассчитана для обучающихся 3-х классов.
Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Умники и умницы» составлена на основании следующих нормативно-правовых актов Российской Федерации Челябинской области ,муниципального образования и МАОУ «СОШ № 153»:

1. Федеральный закон от 29.декабря 2012г.№273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.06.2026г. "Об утверждении СП 2.4.2.4283-26 Санитарно- эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения ,отдыха и оздоровления детей и молодёжи»
3. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. N 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования».
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1441 "Об утверждении Правил оказания платных образовательных услуг"»
5. Приказ Минпросвещения России от 09.11.2018 N 196 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам".
6. Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ, направленных письмом Минобрнауки России от 18. 11.2015 N 09-3242;
7. Закон в Челябинской области от 29 декабря 2013года № 515-ЗО «Об образовании в Челябинской области».
8. Положения об организации платных образовательных услуг в МАОУ СОШ № 153 г.Челяябинска»

Основными логическими приемами формирования понятий являются анализ, синтез, сравнение, абстрагирование, обобщение, конкретизация, классификация. Мышление по правилам —логическое — лежит в основе решения математических, грамматических, физических и многих других видов задач, с которыми дети сталкиваются в школе. Вместе с тем верно и то, что сами эти задачи выступают условием развития такого мышления.

Практика показала, что дети, регулярно решающие логические задачи, точнее рассуждают, легче делают выводы, успешнее и быстрее справляются с задачами по разным учебным предметам. Но даже если просто решать подряд каждый день три-четыре задачи, то и в этом случае время не будет потрачено зря, и усилия не пропадут даром, потому что приобретается самое главное в мыслительной деятельности — умение управлять собой в проблемных ситуациях.

Способность мыслить последовательно, по законам логики, умение сочетать мысли по определенным правилам, складываются благодаря обучению в школе. Но не сами собой, а в ответ на усилия ребенка. Эти качества необходимы всегда, когда нужно что-то оценить или обсудить, что-то с чем-то сопоставить и кого-то с кем-то рассудить.

Введение в начальную школу регулярных развивающих занятий, включение детей в постоянную поисковую деятельность существенно гуманизирует начальное образование. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Умники и умницы» создает условия для развития у детей познавательных интересов, формирует стремление ребенка к размышлению и поиску, вызывает у него чувство уверенности в своих силах, в возможностях своего интеллекта. Решить многие проблемы мышления школьников помогает учебная задача, которая существенно отличается от многообразия частных задач. При решении частных задач школьники овладевают столь же частными способами. Лишь при длительной тренировке дети усваивают некоторый общий подход. Усвоение этого способа происходит по эмпирическому принципу движения мысли от частного к формально общему. При решении же учебной задачи ученики первоначально овладевают содержательным общим способом, а затем безошибочно используют его при подходе к каждой частной задаче. Появление программы связано с тем, что:

• в современном мире уже недостаточно обучать только получению информации;

• анализ, сортировка информации, аргументация, которые используются при преподавании обычных предметов, лишь малая часть навыков мышления, обучающиеся должны владеть и другими навыками;

• конкретные предметы имеют свои идиомы, потребности и модели, тогда как логика является некоторым метапредметом, который объединяет все знания и личный опыт ученика.

Актуальность данной программы базируется на двух аспектах:

1) В последнее время учителя начальных классов отмечают увеличение детей с трудностями в обучении, создаваемыми в первую очередь недостаточным уровнем их когнитивно-личностного развития.
2) Анализ родительского спроса на дополнительные образовательные услуги естественнонаучной направленности.

Новизна данной программы заключается в использовании иных форм проведения занятий, форм диагностики результатов и подведения итогов.

Практическая значимость программы состоит в развитии познавательных способностей и общеучебных умений и навыков учащихся.

Программа состоит из 2 учебных тем: “Развитие коммуникативных способностей” и “Развитие познавательных способностей”.

Данный программа создает условия для развития у детей познавательных интересов, формирует стремление ребёнка к размышлению и поиску, вызывает у него чувство уверенности в своих силах, в возможностях своего интеллекта. Во время занятий по предложенному курсу происходит становление у детей развитых форм самосознания и самоконтроля, у них исчезает боязнь ошибочных шагов, снижается тревожность и необоснованное беспокойство.

В результате этих занятий ребята достигают значительных успехов в своём развитии, они многому научаются и эти умения применяют в учебной работе, что приводит к успехам. Всё это означает, что у кого-то возникает интерес к учёбе, а у кого-то закрепляется.

Цель программы.

Развитие познавательных способностей и общеучебных умений и навыков у учащихся начальной школы. Расширение зоны ближайшего развития ребёнка и последовательный перевод её в непосредственный актив, то есть в зону актуального развития.

Задачи программы.

1. Создать условия для развития у детей познавательных интересов, формирование стремления ребенка к размышлению и поиску.
2. Обеспечить становление у детей развитых форм сознания и самосознания.
3. Обучить приемам поисковой и творческой деятельности.
4. Развитие комплекса свойств личности, которые входят в понятие «творческие способности».

Принципы построения программы.

1) системность: задания располагаются в определённом порядке;
2) принцип «спирали»: через каждые 7 занятий задания повторяются;
3) принцип «от простого - к сложному»: задания постепенно усложняются;
4) увеличение объёма материала;
5) наращивание темпа выполнения заданий;
6) смена разных видов деятельности.

Отличительные особенности:

В рамках реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы», обучающемуся предоставляется возможность включиться в теоретическую и практическую работу ,расширить и углубить знания ,приобретённые на уроках математики и русского языка.

Отличие данной программы от общеобразовательной программы начального общего образования состоит в большем объёме информации ,в большей вариативности видов организации деятельности учащихся, направленных на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов освоения программы. Данная программа также позволяет осуществлять индивидуальный подход к обучающимся.

Возраст детей, участвующих в реализации программы:

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Умники и умницы» представляет систему интеллектуально-развивающих занятий естественнонаучной направленности для детей 9-10 лет. Группы формируются по 10-12 человек из параллели 3-х классов.

Срок освоения программы:1год обучения

Объём программы : общее количество учебных часов составляет 68 часов, 34 учебные недели .

Форма обучения: очная

Режим занятий:2 раза в неделю (по 1 академическому часу)

Формы занятий: групповая;

На занятиях предлагаются задания неучебного характера. Так серьёзная работа принимает форму игры, что очень привлекает и заинтересовывает младших школьников.

Основное время на занятиях занимает самостоятельное выполнение детьми логически-поисковых заданий. Благодаря этому у детей формируются общеучебные умения: самостоятельно действовать, принимать решения, управлять собой в сложных ситуациях.

На каждом занятии после самостоятельной работы проводится коллективная проверка решения задач. Главное здесь не в том, чтобы выделить тех, кто выполнил задание верно, и конечно, никак не в том, чтобы указать на детей, допустивших ошибки. А в том, чтобы дети узнали, как задание выполнить верно и, главное, почему другие варианты скорее всего ошибочны. Поэтому, выясняя с детьми правильность выполнения задания, не следует ограничиваться лишь упоминанием, что «так неверно», а нужно пояснить: «...задание надо было выполнить так потому, что...». Такой формой работы создаются условия для нормализации самооценки у разных детей, а именно: у детей, у которых хорошо развиты мыслительные процессы, но учебный материал усваивается плохо за счет слабо развитых психических процессов (например, памяти, внимания)

самооценка повышается. У детей же чьи учебные успехи продиктованы, в основном, прилежанием и старательностью, происходит снижение завышенной самооценки.

Занятия построены таким образом, что один вид деятельности сменяется другим. Это позволяет сделать работу детей динамичной, насыщенной и менее утомительной благодаря частым переключениям с одного вида мыслительной деятельности на другой.

Занятие - интеллектуальная игра, занятие - соревнование, беседа- диалог, практические работы, словотворчество, тренинг, решение логически-поисковых заданий.

Виды деятельности: игровая, познавательная.

Описание ценностных ориентиров содержания курса

• Ценность истины – это ценность научного познания как части культуры человечества, разума, понимания сущности бытия, мироздания.

• Ценность человека как разумного существа, стремящегося к познанию мира и совершенствованию.

• Ценность труда и творчества как естественного условия человеческой деятельности и жизни.

• Ценность свободы как свободы выбора и предъявления человеком своих мыслей и поступков, но свободы, естественно ограниченной нормами и правилами поведения в обществе.

• Ценность гражданственности – осознание себя как члена общества, народа, представителя страны и государства.

2. Учебно-тематический план

№п/п	Наименование разделов и тем	Общее количество часов	Из них:		Формы аттестации/контроля
			теория	практика	
Раздел1	Свойства, признаки и составные части предметов	**12ч.**	**4**	**8**	
1.1.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления	2		2	тестирование
1.2	Развитие внимания, восприятия, воображения.	3	1	2	
1.3	Развитие умения решать нестандартные задачи	3	1	2	
1.4	Развитие быстроты реакции.	2	1	1	
1.5	Развитие наглядно-образного мышления	2	1	1	Практическое занятие
Раздел 2	Сравнение	**27ч.**	**7**	**20**	
2.1	Тренировка	4	1	3	

	внимания				
2.2	Тренировка слуховой памяти.	4	1	3	
2.3	Развитие логического мышления.	5	2	3	
2.4	Развитие умения решать нестандартные задачи	5	1	4	
2.5	Развитие быстроты реакции.	4	1	3	
2.6	Развитие внимания, восприятия, воображения.	5	1	4	викторина
Раздел3	**Практический материал**	**14ч.**	**6**	**8**	
3.1.	Развитие внимания, восприятия, воображения	3	1	2	
3.2	Тренировка внимания.	3	1	2	
3.3	Развитие мышления	3	2	1	
3.4	Тренировка слуховой памяти.	3	1	1	
3.5	Развитие логического мышления.	2	1	2	Игра-путешествие
Раздел 4	**Занимательный русский язык**	**15ч.**	**6**	**9**	
4.1.	Анаграммы	3	1	2	
4.2.	Фразеологизмы	2	1	1	
4.3.	Типы текстов	2	1	2	
4.4.	Сравнение и олицетворение	2	1	1	
4.5.	Синонимы и антонимы	3	1	1	
4.6.	Развитие логического мышления	3	1	2	Олимпиада
	всего	**68**	**23**	**45**	

3. Содержание дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

Развитие восприятия. Развитие слуховых, осязательных ощущений. Формирование и развитие пространственных представлений. Развитие умение

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.

4.Планируемые результаты освоения дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

Основной результат обучения - расширение зоны ближайшего развития ребёнка и последовательный перевод её в непосредственный актив, то есть в зону актуального развития.

Программа обеспечивает достижение следующих личностных, метапредметных и предметных результатов.

Личностные результаты

- *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.

- Целостное восприятие окружающего мира.
- Развитую мотивацию учебной деятельности и личностного смысла учения, заинтересованность в приобретении и расширении знаний и способов действий, творческий подход к выполнению заданий.
- Рефлексивную самооценку, умение анализировать свои действия и управлять ими.
- Навыки сотрудничества со взрослыми и сверстниками.
- Установку на здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, к работе на результат.

Метапредметные результаты

- Способность принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, находить средства и способы её осуществления.
- Овладение способами выполнения заданий творческого и поискового характера.

- Умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения, определять наиболее эффективные способы достижения результата.
- Способность использовать знаково-символические средства представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебно-познавательных и практических задач.
- Использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий для решения коммуникативных и познавательных задач.
- Использование различных способов поиска (в справочных источниках и открытом учебном информационном пространстве Интернета), сбора, обработки, анализа, организации и передачи информации в соответствии с коммуникативными и познавательными задачами и технологиями учебного предмета, в том числе умение вводить текст с помощью клавиатуры компьютера, фиксировать (записывать) результаты измерения величин и анализировать изображения, звуки, готовить своё выступление и выступать с аудио-, видео- и графическим сопровождением.
- Овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям.
- Готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать своё мнение и аргументировать свою точку зрения.
- Определение общей цели и путей её достижения: умение договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности, осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих.
- Овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами.

Предметные результаты

- 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.

<u>Оценочные средства</u>

Для отслеживания результатов предусматриваются следующие формы контроля:

1) Стартовый, позволяющий определить исходный уровень развития обучающихся (результаты фиксируются учителем) -тестирование;
1) текущий контроль с целью определения степени усвоения обучающимися учебного материала- опрос;
2) *Тематический* контроль проводится после изучения наиболее значимых тем, с целью определения результатов обучения- (практические работы, Игра-путешествие, викторина);
3) *Итоговый* контроль(промежуточная аттестация), с целью определения изменения уровня развития детей, их творческих способностей-(олимпиада).

При реализации Дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы (полностью или отдельной части) с использованием электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий формой промежуточной аттестации является проведение олимпиады на платформе **Zoom.**

Оценочные средства текущего контроля:

Форма контроля	**Уровень освоения материала**	**Показатели**
опрос	достаточный	Знание основных понятий
	средний	Знание основных понятий
		Умение применять на практике теоретические знания
	высокий	Знание основных понятий
		Умение применять на практике теоретические знания
		Навыки работы с таблицами, схемами, графиками и диаграммами.

Оценочные средства тематического контроля:

Форма контроля	**Уровень освоения материала**	**Показатели**
Практическая работа, игра-путешествие, викторина	Соответствие практических умений и навыков программным требованиям	**Допустимый уровень** Обучающийся овладел менее чем на ½ объёма предусмотренных программой умений и навыков
		Средний уровень Соответствие уровня развития практических умений и навыков программным требованиям; качество выполнения практического задания; технологичность практической деятельности.
		Высокий уровень
		Соответствие уровня развития практических умений и навыков программным требованиям; качество выполнения практического задания; технологичность практической деятельности. Самостоятельность выполнения: при незначительной помощи педагога.

Оценочные средства итогового контроля(промежуточной аттестации):

Форма контроля	**Уровень освоения материала**	**Показатели**
Олимпиада	Соответствие практических умений и навыков программным требованиям	**Допустимый уровень** Обучающийся овладел менее чем на ½ объёма предусмотренных программой умений и навыков
		Средний уровень Соответствие уровня развития практических умений и навыков

		программным требованиям; качество выполнения практического задания; технологичность практической деятельности.
		Высокий уровень
		Соответствие уровня развития практических умений и навыков программным требованиям; качество выполнения практического задания; технологичность практической деятельности. Самостоятельность выполнения: при незначительной помощи педагога.

Документальные формы подведения итогов реализации общеобразовательной программы отражают достижения каждого обучающегося. Они необходимы для подтверждения достоверности полученных результатов освоения программы. Формой подведения итогов является Порфолио обучающихся.

5.Календарный учебный график дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

1. Учебный 2026/2027 год:
   начало с 01.09.2026 года
   окончание 31.08.2027года
2. Образовательный процесс (учебные занятия) осуществляется:
   I полугодие: с 01.09.2026 год по 30.12.2027 год;
   II полугодие: с 12.01.2027 год по 31.05.2027 год.
3. Каникулы (плановые перерывы при получении образования):
   с 31.12.2026 года по 11.01.2027 года;
   с 23.05.2027 года по 31.08.2027 года.
4. Набор на 2026/2027 учебный год: с 18.08.2026 года по 31.08.2026 год.

6.Учебно-методическое обеспечение дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

№ п/п	структура учебно-методического обеспечения	Содержание структурных компонентов
1	**Формы организации**	1) по особенностям коммуникативного взаимодействия: практикум, тренинг, ролевая игра; 2) по дидактической цели: вводные занятия, занятия по углублению знаний, практические работы; 3) комбинированные формы занятий, практикум, олимпиада, конкурс, занятие–игра, игра-путешествие, «мозговой штурм», наблюдения, упражнения, занимательные упражнения: кроссворды, викторины, загадки и т.п.
2	**Методы обучения**	1) словесные (устное изложение, беседа, объяснение, анализ текста, анализ произведения); 2) наглядные (показ видеоматериалов, иллюстраций; показ педагогом приемов исполнения; наблюдения; показ по

		образцу и т.д.); 3) практические (тренинг; тренировочные упражнения; и т.д.).
3	**Формы аттестации**	1) Представлены в разделе №4 программы. 2) Портфолио достижений, 3) педагогическая диагностика **4)** представление результатов на олимпиадах, конкурсах и т.д.
4	**Оценочные материалы**	1) Методика «Оценка школьной мотивации»(Н.Г.Лусканова) для младшего школьного возраста 2) Тест «Размышляем о жизненном опыте)» (Н.Е.Щуркова) для младшего школьного возраста 3) 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)
5	**Методические материалы**	Для учителя: 1. Холодова. О.Юным умникам и умницам: Задания по развитию познавательных способностей. Методическое пособие. 1 кл. – М.: РОСТ ,2021 2. Холодова. О.Юным умникам и умницам: Задания по развитию познавательных способностей. Методическое пособие. 2 кл. – М.: РОСТ ,2021 3. Холодова. О. Юным умникам и умницам: Задания по развитию познавательных способностей. Методическое пособие. 3 кл. – М.: РОСТ ,2021 4. Холодова. О. Юным умникам и умницам: Задания по развитию познавательных способностей. Методическое пособие. 4 кл. – М.: РОСТ ,2021 Для учащихся: **1.** Холодова. О. Юным умникам и умницам. Информатика, логика, математика. Задания по развитию познавательных способностей. Рабочие тетради. Ч.1,2. 1 кл. – М.: РОСТ Холодова. О. Юным умникам и умницам Занимательный русский язык. Рабочие тетради. Ч.1,2. 1 кл. – М.: РОСТ
6	**Список литературы**	<u>Для обучающихся:</u> 1.Холодова О.А. Юным умникам и умницам, пособия для учащихся. Москва. «Рост» 1.Гаврина С.Е., Кутявина Н.Л. “Тренируем память”, М. ООО Изд-во “Росмэн-Пресс”-2005г. 2.Гаврина С.Е., Кутявина Н.Л. “Тренируем мышления”, М. ООО Изд-во “Росмэн-Пресс”-2003г. <u>Для педагогов:</u> 1. Акимова М.К., Козлова В.Т. Коррекционно-развивающие упражнения для учащихся 1-3 классов.-М.,1993. 2. Айзенк Х. и Эванс Д. Как проверить способности вашего

		ребенка.- М., 1996. 3. Баррет С.Тайны мозга .-Санкт- Петербург,1997. 4. Башаева Т.В. Развития восприятия удетей.- Ярославль, 1998. 5. Бесова М.А. В школе и на отдыхе.-Ярославль,1998. 6.Васильева Н.Н., Новоторцева Н.В. Развивающие игры.-Ярославль,1996. 7.Венгер А.Л. Психологическое консультирование и диагностика. — М.: Генезис, 2001. 8. Венгер Л.А., Венгер А.А. Домашняя школа мышления. - М.,1985. 9.ДеннисонП., Деннисон Г. Гимнастика для развития умственных способностей.-М.,1992. 10.Дьяченко О.М. Лото “Веселые человечки”. – М.: Линка-пресс, 2003.

7.Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Умники и умницы»

№п/п	Наименование основного оборудования	Количество единиц
1	**1.Мебель**	
	1) парты 2) стулья 3) Доска 4) Книжный шкаф 5) Стол учителя 6) Шкаф для хранения оборудования	15 30 1 1 **1** **1**
2	**2.Печатные пособия**	
	1) Демонстрационные таблицы 2) Раздаточный материал 3) Печатные пособия: рабочие тетради, справочники, словари, энциклопедии	В соответствии с паспортом кабинета
3	**3.Информационно-коммуникативные средства:**	
	1) Операционная система 2) Антивирусная программа 3) Программа –архиватор-7Zip 4) Программа для записи дисков 5) Мультимедиа проигрыватель, входящий в состав операционной системы 6) Редактор WEB-страниц 7) Детские электронные презентации и клипы. – Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411da6 8) Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. – **http://school-collection.edu.ru** 9) Фестиваль педагогических идей «Открытый урок». – http://festival.1september.ru 10) Электронная версия газеты «Начальная школа» издательства	

	«Первое сентября». – **http://nsc.1september.ru**	
4	**4.Технические средства обучения**	
	1) АРМ учителя 2) Интерактивная доска	
5	**5.Учебно-практическое оборудование**	
	1) Карандаш 2) Линейки 3) Клей 4) Ножницы 5) Цветная бумага	15 15 15 15 15
6	**6.Дидактические материалы**	
	6) Раздаточный материал 7) Развивающие игры 8) Наглядно-иллюстративный материал 9) модели	В соответствии с паспортом кабинета

Тестовые материалы для оценки планируемых результатов освоения программы

3-й год обучения

Входной тест

1. Логика – это наука о том, как нужно _____, _____, _____.

2. Вспомните логические операции. а) Обобщение. Назови одним словом, исключив лишнее: • мальчик, девочка, бабушка - … . • сметана, кефир, майонез - … . • Земля, Луна, Венера, юпитер - … . • дуб, баобаб, береза, осина - … . • предательство, доброта, честность - … . б) Сравнение. Солнце – Луна: сходство, различие.

в) Классификация. Раздели слова на три группы: футбол, хоккей, мяч, баскетбол, штанга, кубок, медаль, лыжи, грамота.

1 группа 2 группа 3 группа г) Аналогия. • Вверх – вниз • Говорил - … • Думать – размышлять • Ломать - … • Брюки – штанина • Рубашка - … • 1 2 3 – 2 3 4 • 3 4 5 - …

3. Анаграммы (расшифруй слова). Ю Г Т У Я М Л О Н И У А К Т Р К

Тест «Классификация»

1. Исключи лишнее понятие, назови общий признак оставшихся элементов. • Коза, корова, лось, лошадь - … . • в, з, ш, д - … . • Апельсин, груша, малина, яблоко - … . • Юбка, брюки, полотенце, пальто - … . • Добрый, жадный, честный, голодный - … .

2. Напиши основание классификации (по какому признаку разделили слова?). • Ель ромашка шиповник • Клен ландыш смородина • Береза колокольчик сирень

3. Раздели на группы. Дай группам название. Слон, муравей, бабочка, волк сокол, курица, мышь, пчела, страус.

4. Произведи классификацию по основанию: материал изделия. Посуда

5. Произведи классификацию самостоятельно. Геометрические фигуры

6. Исправь ошибки в классификации. • Согласные звуки делятся на звонкие и мягкие. • Деревья делятся на хвойные и фруктовые. • Водоемы делятся на океаны и моря.

7. Вычеркни то, что не является классификацией, а является делением целого на части. • Люди делятся на детей и взрослых. • Машины делятся на грузовые и легковые. • Год делится на зиму, лето, осень, весну. • Горы делятся на старые и молодые. • Меры веса – это тонна, центнер, килограмм, грамм. • Час состоит из минут и секунд.

29

Тест «Сравнение»

1. Назови не менее трех признаков (свойств): a) автомобиля; b) слова автомобиль; c) числа 343. Впиши ответы: _____; _____; _____.

2. Напиши три слова, состоящие из четырех слогов. Впиши ответ: _____ .

3. Напиши три числа, каждое из которых четное и делится на 3. Ответ: _____ .

4. Чем похожи и чем отличаются: a) кошка и собака; b) дятел и комар; c) ласточка и самолет; d) самолет и вертолет? Ответы впиши в таблицу:

Сходство: Различие: _a)_____

a)_____ _b)_____ b)_____

_c)_____ c)_____ _d)_____

d)_____ .

5. Какой предмет лишний: чашка, стакан, зонтик, тарелка, блюдце? Ответ подчерки и объясни.

6. Запиши числа 62, 25, 27, 49: a) в порядке убывания; b) по убыванию последней цифры; c) *по возрастанию наименьшего делителя. Ответы: a) _____; b) _____; c) _____ . * Разгадай загадку: Бел, да не сахар, Ног нет, а идет, На все садится, Тепла боится. Ответ: _____ .

Тест «Отношения»

1. Назови общим словом: сапоги, туфли, валенки, кроссовки, ботинки. Ответ: _____ .
2. Зачеркни лишнее; все остальное назови общим словом: a) Утка, ласточка, петух, индейка, гусь; b) 8, 17, 24, 32, 2; c) Сказка, рассказ, сказание, рассказывать, подсказка. Ответы: a) _____; b) _____; c) _____ . 3. Укажи родовое понятие: a) Пятиугольник, семиугольник, семнадцатиугольник; b) Пятиугольник, круг, квадрат; c) Пчела, муха, бабочка;
d) Ель, береза, сосна, клен. Ответы: a) _____ b) _____ c) _____ d) _____ . 4. Заполни таблицу. Род Виды Птица Ворона 2) 3) Металл 1) 2) 3) Нечетное число 1) 2) 3) Глагол 1) 2) 3) Имя собственное 1) 2) 3)

Итоговый тест

1. Напиши название предмета, который имеет данные признаки: • быстрая, бурная, горная, … . • крупный, вкусный, круглый, грецкий, … . • летняя, теплая, звездная, … . • меткая, поучительная, мудрая, … .
2. Вычеркни неверные сравнения. • У зайца длинные уши, а у страуса сильные ноги. • Курица – домашняя птица, а лебедь – дикая. • В сказке говорится про зверей, а в рассказе много юмора. • Остров омывается водой со всех сторон, а полуостров – с трех сторон.
3. Выполни классификацию следующих слов. Основание классификации – вид орфограммы. Резкий, зеленый, местность, жидкость, поздний, взглянул, пятерка. 1 2 3
4. Произведи классификацию по любому основанию. а) Все экосистемы делятся на … . б) Всех зверей можно разделить на … .
5. Дай группе слов родовое понятие. • Яблоко, желудь, шишка - … . • Тополь, кошка, мухомор - … . • Шелк, ситец, вельвет - … . 6. Пронумеруй понятия от более узкого к более широкому. Животные, кот Тиша, звери, домашние звери, кошки. 7. Что это? … - движение воздуха с определенной скоростью в каком-либо направлении. … - одна сторона листа. … - знаки, с помощью которых записываются числа. 8. Составь определение. Чемодан – это … . 9. Напиши противоположное понятие. • Замерз - … . • Огорчить - … . 10. Напиши следствие указанной причины. Федя и Петя не умеют уступать друг другу, поэтому … . 11. Напиши причину указанного следствия.
Автобус не приехал вовремя, потому что … . 12. Напиши вопрос, на который можно ответить: хвойные.

Промежуточная аттестация

Олимпиада представлена в рабочих тетрадях:

1.Холодова. О. Юным умникам и умницам. Информатика, логика, математика. Задания по развитию познавательных способностей. Рабочие тетради. Ч.1,2. 3 кл. – М.: РОСТ книга, 2019 г..

2. Холодова. О. Юным умникам и умницам. Занимательный русский язык. Рабочие тетради. Ч.1,2. 3 кл. – М.: РОСТ книга, 2019 г.