Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №64 Краспоармейского района Волгограда»

Утверждаю Директор МОУ СШ № 64 СШ № 64 (Ф.И.О.) «Зо» <u>98</u> 202<u>4</u> г.

Рабочая программа

дефектологического сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ЗПР, РАС) (наименование учебного предмета (курса, модуля); курса внеурочной деятельности)

	1-4 класс
,	(уровень общего образования (НО. ОО, СОО)
	2024-2025учебный год
	(срок реализации программы)
Составлена на основе	обновлённых ФГОС НОО (наименование ФГОС соответствующего уровия общего образования; примерной рабочей программы)
Разработчик(и)/составитель (и) программ	Ы <u>Страшевская Л.В.</u> (Ф.И.О. учителя, составившего рабочую программу)

Волгоград

2024 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Нормативно-правовое обеспечение: коррекцию недостатков в развитии обучающихся, их дальнейшую социальную адаптацию. нарушениями в развитии в освоении адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образован обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и направлена на реализацию системы дефектологической помощи детям развития (варианты 7.1; 7.2) МОУ СШ №64 составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом д Программа коррекционно-развивающей работы учителя-дефектолога для обучающихся 1-4 классов с задержкой психическо

Работа учителя-дефектолога МОУ СШ №64 организуется на основании:

- Федерального Закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

детьми с ограниченными возможностями здоровья и детьми-инвалидами». Письмо Министерства образования и науки РФ от 18.04. 2008 № АФ-150/06 «О создании условий для получения образован

- общего, основного общего и среднего общего образования». осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начально Приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа 2013 г.№ 1015"Об утверждении Порядка организации
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации № ВК-452/07 от 11.03.16.
- OB3». Приказ Министерства образования и науки РФ № 1598 ет 19 декабря 2014 г. «Об утверждении ФГОС НОО для обучающихся
- умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)». Приказ Министерства образования и науки РФ № 1599 от 19 декабря 2014 г. «Об утверждении ФГОС образования детей
- ограниченными возможностями здоровья. Примерные адаптированные основные общеобразовательные программы начального общего образования для детей
- Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений
- правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. N 28 «Об утверждении санитарнь

обучающихся с задержкой психического развития (варианты 7.1; 7.2) коррекционно-развивающей деятельности в рамках освоения адаптированной основной общеобразовательной программы, составленной дл Данная программа выступает инструментом при планировании коррекционно-развивающей компетентностной деятельности учител Рабочая программа учителя-дефектолога МОУ СШ №64 является обязательным документом, обеспечивающим реализаци.

дефектолога

недостатков познавательной деятельности, помощь в освоении программного материала. **Цель -** создание системы комплексной помощи обучающимся с задержкой психического развития в освоении АООП НОО, коррект

Задачи коррекционно-развивающего сопровождения на период реализации программы:

- структурой и глубиной имеющихся у них нарушений, недостатками в физическом и психическом развитии. Выявление особых образовательных потребностей обучающегося с задержкой психического развития, обусловленн
- психического развития с учетом особенностей психофизического развития и индивидуальных возможностей (в соответствик рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии). Осуществление индивидуально ориентированной психолого-педагогической помощи обучающемуся с задержк
- особенностей психофизического развития и индивидуальных возможностей обучающихся. Организация индивидуальных и групповых занятий для детей с учетом индивидуальных и типологическ
- Реализация системы мероприятий по социальной адаптации обучающегося с задержкой психического развития

методической помощи по психолого-педагогическим, социальным и другим вопросам, связанным с их воспитанием и обучением. Оказание родителям (законным представителям) обучающегося с задержкой психического развития консультативной

Характеристика нозологической группы, описание особых образовательных потребностей

получению образования без создания специальных условий. Обучающиеся с ЗПР — это дети, имеющее недостатки в психологическом развитии, подтвержденные ПМПК и препятствующ

диапазон выраженности нарушений — от состояний, приближающихся к уровню возрастной нормы, до состояний, требующих отграничен условия воспитания, психическая и социальная депривация. Подобное разнообразие этиологических факторов обусловливает значительны недостаточность центральной нервной системы, конституциональные факторы, хронические соматические заболевания, неблагоприятни неоднородная по составу группа школьников. Среди причин возникновения ЗПР могут фигурировать органическая и/или функциональн Категория обучающихся с ЗПР — наиболее многочисленная среди детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)

мелкой ручной моторики, зрительного восприятия и пространственной ориентировки, умственной работоспособности и эмоционально познавательной деятельности, трудности произвольной саморегуляции. Достаточно часто у обучающихся отмечаются нарушения речевой степени выраженные недостатки в формировании высших психических функций, замедленный темп либо неравномерное становлен навыков, речи и др.), нарушениями в организации деятельности и/или поведения. Общими для всех обучающихся с ЗПР являются в разно обусловленные недостаточными познавательными способностями, специфическими расстройствами психологического развития (школьнь Все обучающиеся с ЗПР испытывают в той или иной степени выраженные затруднения в усвоении учебных програм

первичного (как правило, биологического по своей природе) нарушения, но и от качества предшествующего обучения и воспитания (ранн Уровень психического развития поступающего в школу ребёнка с ЗПР зависит не только от характера и степени выраженног

и комплексной (психолого-медико-педагогической) коррекционной помощи. совместно со здоровыми сверстниками, до обучающихся, нуждающихся при получении начального общего образования в систематическ когнитивной и аффективно-поведенческой сфер личности. От обучающихся, способных при специальной поддержке на равных обучат временные и относительно легко устранимые трудности, до обучающихся с выраженными и сложными по структуре нарушения Диапазон различий в развитии обучающихся с ЗПР достаточно велик – от практически нормально развивающихся, испытывающ

ЗПР и направленных на преодоление существующих ограничений в получении образования, вызванных тяжестью нарушения психическо развития и способностью или неспособностью обучающегося к освоению образования, сопоставимого по срокам с образованием здоров поддержки в получении образования и самих образовательных маршрутов, соответствующих возможностям и потребностям обучающихс: Различие структуры нарушения психического развития у обучающихся с ЗПР определяет необходимость многообразия специальн

рекомендации обучения по АООП НОО (вариант 7.1 и 7.2) могут быть представлены следующим образом. дифференциацией этой категории обучающихся в соответствии с характером и структурой нарушения психического развития. Зада разграничения вариантов ЗПР и рекомендации варианта образовательной программы возлагается на ППК. Общие ориентиры д Дифференциация образовательных программ начального общего образования обучающихся с ЗПР должна соотноситься

развития, нейродинамики и др. Но при этом наблюдается устойчивость форм адаптивного поведения. выраженные, дисфункции в сферах пространственных представлений, зрительно-моторной координации, фонетико-фонематическог эмоциональным нагрузкам. Помимо перечисленных характеристик, у обучающихся могут отмечаться типичные, в разной степен психической истощаемости с сопутствующим снижением умственной работоспособности и устойчивости к интеллектуальным отмечаться признаки легкой органической недостаточности центральной нервной системы (ЦНС), выражающиеся в повышенно организованного поведения, и признаки общей социально-эмоциональной незрелости. Кроме того, у данной категории обучающихся мог развития близкого возрастной норме, но отмечаются трудности произвольной саморегуляции, проявляющейся в условиях деятельности АООП НОО (вариант 7.1) адресована обучающимся с ЗПР, достигшим к моменту поступления в школу уровня психофизическо

как с недостаточным пониманием социальных норм, так и с нарушением эмоциональной регуляции, гиперактивностью. привлекательности вида деятельности, а также от актуального эмоционального состояния. Возможна неадаптивность поведения, связанни адаптацию в целом. Произвольность, самоконтроль, саморегуляция в поведении и деятельности, как правило, сформированы недостаточн работоспособности и целенаправленности деятельности, в той или иной степени затрудняющие усвоение школьных норм и школьну познавательной деятельности). Отмечаются нарушения внимания, памяти, восприятия и др. познавательных процессов, умственно нормы, отставание может проявляться в целом или локально в отдельных функциях (замедленный темп либо неравномерное становленг АООП НОО (вариант 7.2) адресована обучающимся с ЗПР, которые характеризуются уровнем развития несколько ниже возрастно удовлетворительная, но часто избирательная и неустойчивая, зависящая от уровня сложности и субъективнс

психических процессов и моторной деятельности учащихся с ОВЗ. Занятия проводятся по утвержденному расписанию, продолжительнос Данная программа – это курс специальных индивидуальных и групповых занятий, направленных на развитие и коррекц

недостатков психического развития этих детей, ликвидацию пробелов в знаниях. OB3 осуществляется по принципу дифференцированного и индивидуального подхода. Индивидуальные занятия направлены на исправлен групп, индивидуальности детей, своеобразию их поведенческих и эмоциональных реакций. Коррекционно – развивающая работа с детьмі При организации коррекционно – развивающей работы значительное внимание уделяется психологическим особенностям возрастн

Коррекционные занятия проводятся с учащимися по мере выявления индивидуальных пробелов в их развитии и обучении.

упражнения, но при этом меняется уровень их сложности. Универсальной формой коррекционных занятий является игра. Учитываются возрастные черты мышления ученика. В разных классах могут быть использованы одни и те же методики

Структура коррекционно – развивающих занятий:

- Ритуал приветствия
- Рефлексия предыдущего занятия.
- Разминка
- Основное содержание занятия.
- Рефлексия прошедшего занятия
- Ритуал прощания.

В структуре занятий выделяются:

- Блок диагностики познавательных процессов: восприятия, внимания, памяти, мышления, моторной деятельности.
- Блок коррекции и развития этих познавательных процессов.

методов развития восприятия, воспитания наблюдательности является сравнение. Для развития пространственных представлени видеть в предмете много разных деталей: развивать пространственные представления. необходимо использовать наглядный материал; учить детей смотреть, слушать, выделять главные и существенные признаки предмето: не происходит само собой. Детей нужно учить выделять существенные признаки, свойства предметов и явлений. Одним из эффективнь является основой мышления и практической деятельности человека, основой ориентации человека в мире и обществе. Развитие восприяти чувственного отражения действительности, ее предметов и явлений при их непосредственном воздействии на органы чувств. Восприяти Коррекционные занятия с детьми начинаются с формирования восприятия. Восприятие – это основной познавательный процес

устойчивость, наблюдательность, распределение) значительно развиваются в результате специальных упражнений. концентрировать внимание. Произвольное, непроизвольное внимание, а также свойства внимания (концентрация, переключаемост Внимание учащихся с ОВЗ характеризуется повышенной отвлекаемостью, неустойчивостью, снижением способности распределять

запоминания. Эти особенности влияют на запоминание как наглядного, так и словесного материала. памяти, при чем они касаются всех видов запоминания. В первую очередь у учащихся ограничен объем памяти и снижена прочног Важную роль для ориентировки человека в окружающем мире играет память. У всех школьников с ОВЗ наблюдаются недостал

жизненных ситуациях. Важно научить детей понимать, что значит запомнить, научиться группировать материал, выделять опорные сло слуховая, словесно - логическая). Работу по формированию памяти целесообразно проводить на не учебном материале, в различн На коррекционных занятиях необходимо развивать те виды памяти, которые оказываются наименее развитыми у ребенка (зрительн

составлять план, устанавливать смысловые связи, т.е., развивать не только механическую, но и произвольную память.

низком уровне развития абстрактного мышления. несформированности таких операций, как анализ и синтез, в неумении выделять существенные признаки предмета и делать обобщения В развитии мыслительной деятельности учащихся с ОВЗ обнаруживается значительное отставание и своеобразие. Это выражается

для решения задач данными. В процессе занятий необходимо научить рассматривать предмет или ситуацию с разных сторон, оперировать всеми необходимы

представления. Поэтому необходимо уделять внимание формированию у детей умения создавать в голове различные образы, т. Понятие образного мышления подразумевает оперирование образами , проведение различных операций (мыслительных) с опорой

общему) и дедуктивного (от общего к единичному) умозаключения. развивается словесно – логическое мышление. Необходимо подбирать такие задачи, которые бы требовали индуктивного (от единичного направленность на случайные признаки, что особенно проявляется на словесно – логическом уровне. Через решение логических зад-Для учащихся с OB3 наиболее сложными являются задачи проблемного характера. Им свойственно: поверхностное мышление, е

снижая долю ее участия в мыслительном процессе. Решение мыслительных задач, которые трудно даются детям, рекомендуется выполнять с применением наглядности, постепенг

развитие умения отображать эмоциональное состояние с помощью мимики и жестов. развитием быстроты, точности движений, развитие навыков ручной умелости, координации движений рук, развитие мелких мышц рук и моторики выражается в проявлениях дисграфии, утомляемости, негативном отношении к учебе, школьных неврозах. Коррекция связана руки, и в том числе хорошо развитого зрительного восприятия и произвольного внимания. Нарушения перечисленных психических функци руки находится в тесной связи с развитием речи и мышления. Техника письма также требует слаженной работы мелких мышц кисти и всс Уровень развития мелкой моторики — один из показателей интеллектуального развития ребенка. Доказано, что развитие движени

учителя, проводимой в соответствии с определенными научно обоснованными принципами: Коррекционно – развивающая работа с детьми представляет собой организацию целостной осмысленной деятельности ребенка

- Развитие умений и навыков, позволяющих в комплексе развивать познавательную деятельность и личность ребенка
- Развитие умения думать, рассуждать, строить умозаключения, используя для этого диалог ребенка и учителя, в котором учитель задає вопросы, стимулирующие мышление.

- Развитие у учащихся основных (базовых) мыслительных операций и важнейших интеллектуальных умений, составляющих ядро люб познавательной деятельности человека
- Коррекция и развитие понимания. Формирование умения понимать общий и переносный смысл слов, фраз, текстов

индивидуальные психо – физиологические особенности учащихся формируются группы, численностью 2 – 4 человек. Коррекционные занятия проводятся по подгруппам и в индивидуальной форме. Исходя из данных входной диагностики, учиты

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ АДАПТИРОВАННОЙ КОРРЕКЦИОННОЙ ДЕФЕКТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ

Освоение обучающимся коррекционно-развивающей дефектологической программы, которая создана на основе ФГОС для детей с ОВЗ,

предполагает достижение ими трех видов результатов: личностных, метапредметных и предметных. **Личностными** результатами являются:

- правила поведения в обществе, семье, со сверстниками;
- умения анализировать и сопоставлять, обобщать, делать выводы, проявлять настойчивость в достижении цели; правила игрового общения, о правильном отношении к собственным ошибкам, к победе, поражению;
- умение налаживать контакт с людьми;
- умение соблюдать правила игры и дисциплину;
- умение правильно взаимодействовать с партнерами по команде;
- способность к саморазвитию;
- внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к школе;
- широкая мотивационная основа учебной деятельности, включающая социальные, учебно-познавательные и внешние мотивы;
- учебно-познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новой задачи;
- способность к самооценке на основе критериев успешности учебной деятельности;
- осознание смысла и нравственного содержания собственных поступков и поступков других людей;
- основные моральные нормы поведения в обществе, проекция этих норм на собственные поступки;
- понимание чувств одноклассников, учителей, других людей и сопереживание им;
- принятие установки на здоровый образ жизни;
- Метапредметными результатами являются: чувство прекрасного на основе знакомства с лучшими образцами мировой и отечественной культуры и традиций.
- навык доверительно и открыто говорить о своих чувствах;
- умение учиться работать в паре и в группе;
- навык выполнять различные роли;
- умение слушать и понимать речь сверстников;

- осознавать особенности позиции ученика и учиться вести себя в соответствии с этой позицией;
- принимать и сохранять учебную задачу;
- учитывать выделенные учителем ориентиры действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем, одноклассниками;
- планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации, в том числе во внутреннем плане;
- адекватно воспринимать предложения и оценку учителей, товарищей, родителей и других людей;
- умение устанавливать причинно-следственные связи в изучаемом круге явлений;
- учитывать другое мнение и позицию, стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- формулировать собственное мнение и позицию;
- умение задавать вопросы;
- умение контролировать действия партнера;
- использование речи для регуляции своего действия;
- умение адекватно воспринимать и передавать информацию в заданном формате

Предметными результатами являются умения:

- целенаправленно выполнять действия по трёх- и четырёхзвенной инструкции педагога;
- дорисовывать незаконченные изображения;
- группировать предметы по двум заданным признакам формы, величины или цвета, обозначать словом;
- составлять цветовую гамму от тёмного до светлого тона разных оттенков;
- конструировать предметы из 5-6 деталей, геометрических фигур;
- определять на ощупь поверхность предметов, обозначать в слове качества и свойства предметов;
- зрительно дифференцировать 2-3 предмета по неярко выраженным качествам, определять их словом;
- классифицировать предметы и явления на основе выделенных свойств и качеств;
- различать запахи и вкусовые качества, называть их;
- сравнивать предметы по тяжести на глаз, взвешивать на руке;
- действовать по звуковому сигналу;
- адекватно ориентироваться на плоскости и в пространстве;
- выражать пространственные отношения с помощью предлогов;
- определять время по часам.

В результате реализации данной программы обучающиеся должны научиться:

- выделять существенные признаки и закономерности предметов;
- сравнивать предметы, понятия;

- обобщать и классифицировать понятия, предметы, явления;
- определять отношения между понятиями или связи между явлениями и понятиями;
- концентрировать, переключать своё внимание;
- развивать свою память;
- улучшить уровень пространственной сообразительности, зрительно-моторной координации;
- уметь копировать, различать цвета, уметь анализировать и удерживать зрительный образ;
- самостоятельно выполнить задания;
- осуществлять самоконтроль, оценивать себя, искать и исправлять свои ошибки;
- работать в группе (при групповых формах работы).

мыслительными операциями, владеющий приемами обобщения, классификациями, общим уровнем осведомленности не ниже среднего. Обучающийся, владеющий положительным развитием психических процессов: внимания, памяти (слухоречевой, зрительной),

конструктивного взаимодействия с окружающими людьми и имеющий благоприятный статус в коллективе. Положительным отношением к школе, адекватной самооценкой, умеющий справляться со своим эмоциональным состоянием, с навыками

Календарно-тематическое планирование

		_		_				_							
				развитие ВПФ (27ч)	Коррекция и							Этап (входной) (4ч)	Диагностический		газдел
	7.		6.		5.		4.		<u>3</u>		2.		1.	$\Pi \backslash \Pi$	10°
где находится?», «Положи верно»)	Tema «Ocent Thumeri occur» December 1	орнония робка на листе Оумаги и в пространстве.	()nuertunopra na muoto frances.	и найдем»)	Tekct «Ocent Thument ocents» December 1	стили развития мышления. (Упр. «Способность выделить существенное»)	Пиягностика паавития клитерия (УГ	с находится на картинке?»).		стили развития внимания (Упр. «Сравни, назови, сосчитай»)	Пиагностика получить получить букст», «NOIДа ЭТО ОБВает?»)	- ниже», «Подбери нужный пвет» «Составь букат» «Колла это бета» (Упр. «Далеко - олизко», «Выше	Диагностика развития восприятия пространства трета расский (у	Town of Power	Tema vnora
1		_		1		1		1		1				Кол-во	

	24.	23.	22.	21.	20.		18.	17.	16.	15.		13.	12.	11.	10.	9.	8.
	Упражнения в написании орфограмм ЧА-ЩА, ЧУ-ЩУ	Тема «Обувь». Диагностика развития внимания. (Упр. «Сравни, назови, сосчитай»)	Упражнения в написании сочетаний ЧК, ЧН.	Тема «Одежда». Развитие объема внимания (Упр. «Срисовывание по клеточкам»)	Твёрдые и мягкие согласные звуки и буквы.	Тема «Продукты» Развитие сенсорного внимания (Упр.«Найди два одинаковых предмета», «Поиск предмета»)	Безударная гласная в корне слова, проверяемая ударением. Развитие сенсорного внимания (Упр. «Исключение лишнего»)	Тема «Посуда». Развитие произвольного внимания (Упр. «Смотри на руки», «Слушай команду»)	Обозначение звуков буквами. Развитие произвольного внимания (Упр. «Слушай и повторяй»)	Тема «Овощи. Фрукты». Развитие устойчивости внимания (Упр. «Найди дорогу», «Поиск предмета»)	Звуки и буквы. Фонетический разбор слов. Развитие устойчивости внимания (Упр. «Найди и подчеркни»)	Обобщение понятий – овощи, фрукты, огород, урожай, грядка, плодовые деревья, фруктовые деревья	Работа в прописях. Диагностика развития пространства, времени, цвета.	Тема «Овощи». Развитие восприятия цвета. (Упр. «Подбери нужный цвет»)	Работа в прописях. Развитие восприятия цвета. (Упр. «Подбери нужный цвет»)	Тема «Фрукты» Развитие восприятия целостного образа предмета, его размера. (Упр. «Что больше, выше», «Толстый, тонкий»)	Рисование узоров, элементов букв и цифр. Развитие восприятия целостного образа предмета, его размера. (Упр. «Найди свою половинку», «Разрезные картинки»)
,	-	_	1		_	_	<u> </u>	_	1	_		_	1	1	_		1

						Коррекция и развитие ВПФ (продолжение) (30ч)	(промежуточный) (1ч)	Диагностический этап							
	30	20 .	37	36	34.	<u>.</u>		32.	31.	30.	29.	28.	27.	26.	25.
гешение примеров на сложение и вычитание двузначных чисел.	1ема «Мой дом». Исследование развития хватания, движений пальцев и кистей рук. (Методика «Теневой театр», упр. «Мозаика», «Зайчик», «Гусь»).	гешение примеров на сложение и вычитание двузначных чисел.	тема «Город». Развитие логического мышления (логические категории: меньше – больше, выше – ниже; упр. «Найди самый низкий забор»)	сравнение числовых выражений. Развитие мышления. Развитие умения сравнивать. (Упр. «Назови отличительные признаки»).	Нумерация. Устный счёт. Состав чисел.	Тема «Зима. Зимние забавы». Развитие мышления. Развитие умения определять временные категории (Упр. «Что было раньше?»)		Диагностика уровня развития познавательных процессов.	Тема «Новый год». Диагностика развития памяти (Упр. «Что запомнили?», «Что находится на картинке?»)	Слова-признаки. Развитие слуховой памяти (Упр. «Запомни и повтори», «Слушай хлопки»).	Тема «Зимующие птицы». Развитие зрительной памяти (Упр. «Запомни порядок», «Запомни движение»).	Одушевлённые и неодушевлённые предметы. Развитие непроизвольной памяти (Упр. «Кто забил гол?»).	Тема «Домашние птицы». Развитие образной памяти. (Упр. «Разрезанная картинка», «Круг, треугольник и квадрат»)	Правописание собственных имён существительных.	Тема «Домашние животные». Развитие моторной памяти. (Упр. «Как прыгают животные», «Смешанный лес»)
1	1		1	1	1	_		1		_	<u>,</u>		1	1	1

	T	T					1			_	1					
36.	55.	54.	53.	52.	51.	50.	49.	48.	47.	46.	45.	44.	43.	42.	41.	40.
-														.5		.0
Решение задач на умножение и деление с опорой на рисунок.	Тема «Перелетные птицы»	Решение задач на умножение и деление с опорой на рисунок.	Деление на три части.	Тема «Весна»	Деление на две части.	Тема «Дикие животные леса»	Решение задач на одно-два действия.	Тема «Дикие животные юга»	Решение простых задач.	Тема «Дикие животные севера»	Решение примеров на сложение и вычитание.	Тема «Мебель» Процесс хватания. Движение пальцев и кистей рук. (методика «Теневой театр», упр. «Мозаика», конструктор «Лего»)	Сравнение числовых выражений.	Тема «Бытовые приборы» Развитие мелкой моторики. Пальчиковая гимнастика.	Решение примеров изученных видов.	Тема «Как строят дома». Исследование развития соотносящих действий, подражания движениям рук. (Упр. «Пирамидка», «Покажи, как я»)
1	_	-	_	_	_	_	1	1	_	_	_		1	1	_	

Календарно-тематическое планирование 2 класс

1		E Wilder	
Раздел	Z.	Tema vnoka	
1	II/II	To area	Кол-во
Диагностический	1.	Диагностика развития восприятия пространства, цвета, времени. (Упр. «Лабиринт», «Угалай	_
этан (входнои) (4ч))	кого загадали»)	-
	2.	Диагностика развития внимания. (Упр. «Зашифрованное слово», « Медведи разбрелись»).	
	3.	MALHOCHER BARTAGER MALTON TONGER BARTAGER BARTAGER BARTAGER	
		—————————————————————————————————————	1
	4.	MACHOCTUKA DARRITUG MITTUGGING (No. 2002)	
		—————————————————————————————————————	_
Коррекция и	5.	Teket (Ocent Thimeti ocenti) Decrees	
развитие ВПФ (27ч)			1

Пема «Осень. Приметы осени». Рисование узоров, элементов букв и цифр. Графический диктант. Пема «Фрукты». Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») Работа в прописях. Тема «Овощи». Развитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из фигур». «Найди похожие формы») Работа в прописях. Графический диктант Обобщение понятий — овощи, фрукты, огород, сад. Диагностика развития восприятия. Звуки и буквы. Фонетический разбор слов. Тема «Овощи. Фрукты». Развитие сенсорной памяти через упражнения на развитие внимания. (Упр. «Исключение лишнего», «Найди два одинаковых предмета»). Тема «Посуда». Развитие слова, проверяемая ударением. Тема «Продукты». Развитие умения распределять внимание. (Методики «Знаковый тест (круг - греугольник», «Ромашки - колокольчики») Тема «Олежда». Развитие умения переключать внимание (Упр. «Найди пару», «Найди зайда») Тема «Олежда». Развитие умения переключать внимание (Упр. «Найди пару», «Найди зайда») Тема «Олежда». Развитие умения переключать внимание (Упр. «Найди пару», «Найди зайда»)		
иметы осени». развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. развитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант ий – овощи, фрукты, огород, сал. Диагностика развития восприятия. Онетический разбор слов. Онетический разбор слов. Укты». Расширение словарного запаса. Развитие мышления (определение й и признаков предметов). Развитие памяти, воображения. Онетический разбор слов. Закрепление. азвитие сенсорной памяти через упражнения на развитие внимания. (Упр. него», «Найди два одинаковых предмета»). и в корне слова, проверяемая ударением. Развитие умения распределять внимание. (Методики «Знаковый тест (круг - реугольник»), «Ромашки - колокольчики») согласные звуки и буквы.	Упражнения в написании сочетаний ЧК, ЧН.	22.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант гий — овощи, фрукты, огород, сад. Диагностика развития восприятия. онетический разбор слов. онетический разбор слов. укты». Расширение словарного запаса. Развитие мышления (определение и признаков предметов). Развитие памяти, воображения. энетический разбор слов. Закрепление. азвитие сенсорной памяти через упражнения на развитие внимания. (Упр. шнего», «Найди два одинаковых предмета»). из в корне слова, проверяемая ударением. Развитие умения распределять внимание. (Методики «Знаковый тест (круг- реугольник», «Ромашки - колокольчики»)	Тема «Одежда». Развитие умения переключать в	21.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант гий — овощи, фрукты, огород, сад. Диагностика развития восприятия. онетический разбор слов. онетический разбор слов. рукты». Расширение словарного запаса. Развитие мышления (определение й признаков предметов). Развитие памяти, воображения. энетический разбор слов. Закрепление. азвитие сенсорной памяти через упражнения на развитие внимания. (Упр. пнего», «Найди два одинаковых предмета»). и в корне слова, проверяемая ударением. Развитие умения распределять внимание. (Методики «Знаковый тест (круг -	Твёрдые и мягкие согласные звуки и буквы.	20.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант гий — овощи, фрукты, огород, сад. Диагностика развития восприятия. онетический разбор слов. онетический разбор слов. укты». Расширение словарного запаса. Развитие мышления (определение й и признаков предметов). Развитие памяти, воображения. энетический разбор слов. Закрепление. азвитие сенсорной памяти через упражнения на развитие внимания. (Упр. него», «Найди два одинаковых предмета»). и в корне слова, проверяемая ударением.	Тема «Продукты». Развитие умения распределять внимании крестик, круг - треугольник», «Ромашки - колокольчики»)	19.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант гий — овощи, фрукты, огород, сад. Диагностика развития восприятия. онетический разбор слов. онетический разбор слов. Закрепление. и признаков предметов). Развитие памяти, воображения. энетический разбор слов. Закрепление. азвитие сенсорной памяти через упражнения на развитие внимания. (Упр. него», «Найди два одинаковых предмета»)	Безударная гласная в корне слова, проверяемая ударением.	18.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант к. Графический разбор слов. онетический разбор слов. онетический разбор слов. рукты». Расширение словарного запаса. Развитие мышления (определение й и признаков предметов). Развитие памяти, воображения. онетический разбор слов. Закрепление.	Тема «Посуда». Развитие сенсорной памяти через «Исключение лишнего», «Найди два одинаковых	17.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант гий — овощи, фрукты, огород, сад. Диагностика развития восприятия. онетический разбор слов. онетический разбор слов. укты». Расширение словарного запаса. Развитие мышления (определение й и признаков предметов). Развитие памяти восбражения	Звуки и буквы. Фонетический разбор слов. Закрепление	16.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант к. Графический друкты, огород, сад. Диагностика развития восприятия. онетический разбор слов.	Тема «Овощи. Фрукты». Расширение словарног действий, функций и признаков предметов). Раз	15.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант гий — овощи, фрукты, огород, сад. Диагностика развития восприятия.	Звуки и буквы. Фонетический разбор слов.	14.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы») х. Графический диктант		13.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х. азвитие восприятия формы, цвета. (Упр. «Цветное домино», «Сложи рисунки из юхожие формы»)		12.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера») х.		11.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант. Развитие восприятия времени. (Упр. «Что было раньше?», «Сегодня и вчера»)	Работа в прописях.	10.
иметы осени». 3, элементов букв и цифр. Графический диктант.	Тема «Фрукты». Развитие восприятия времени.	9.
иметы осени».	Рисование узоров, элементов букв и цифр. Грас	.8
тинсть одмани и в пространстве.	Тема «Осень. Приметы осени».	7.
THE TOTAL A PROGRAMMENT OF THE P	Ориентировка на листе бумаги и в пространстве.	6.

3/.	36.	35.	34.	Коррекция и 33. развитие ВПФ (продолжение) (32ч)	(промежуточный) (1ч)	Диагностический 32. Этап	31.	30.	29.	28.	27.	26.	25.	24.	23.
Решение примеров на сложение и вычитание двузначных чисел.	Тема «Город». Развитие умения находить предметы по заданным признакам. Отгадывание 1	Сравнение числовых выражений.	Нумерация. Устный счёт. Состав чисел.	Тема «Зима. Зимние забавы». Развитие умения сравнивать. (Методики «Четвёртый лишний», 1 «Найди лишнее слово»).			Тема «Новый год». Традиции. Диагностика развития памяти. (Упражнения «Что запомнил?», 1 «Что находится на картинке?»).	. Слова-признаки.	_		7. Тема «Домашние птицы». Развитие слуховой памяти. (Методики «Запоминание слов», «Испорченный телефон», «Повтори»).		5. Тема «Домашние животные». Развитие зрительной памяти. (Упр. «Чего не хватает?», «Узнай фигуры», методика «Запомни слова»).	4. Упражнения в написании орфограмм ЧА-ЩА, ЧУ-ЩУ.	3. Тема «Обувь». Диагностика развития внимания (Упр. «Сравни, назови, сосчитай»)

Г					T	T		Т	_									
	53.	52.	51.	50.	49.	48.	47.	46.		45	44.	43.	42.	1-1		40.	39.	38.
	Дел	Ter	Дe	Te	Pe	Te [®] P				+						+		
	Деление на четыре части	Тема «Весна». Пальчиковая гимнастика.	Деление на две, три части.	Тема «Дикие животные леса». Расслабление с фиксацией на дыхание. Дыхательная гимнастика.	Решение задач на одно-два действия.	Тема «Дикие животные юга». Расслабление по контракту с напряжением. (Упражнения «Расслабление и напряжение», «Шум ветра»).	Решение простых задач.	Тема «Дикие животные севера». Диагностика координации движений (Упражнения «Радость», «Сделай, как я»).	т сысние примеров на сложение и вычитание.	«Мозаика», «Обведи»).	Тема «Мебель». Диагностика развития движений пальнев и кистей пук, пластинности (Мотерова)	Сравнение числовых выражений.	Тема «Бытовые приборы». Диагностика развития мышления.	Решение примеров изученных видов.	нема «как строят дома». Развитие логического мышления (логические категории: меньше- больше, выше-ниже). (Упражнения «Найди самый низкий забор», «Покажи девочку, у которой самое короткое платье» и т.д.).	Parts Warts arrange P	Решение примеров на сложение и вычитание двузначных чисел.	Тема «Мой дом.» Развитие умения классифицировать.
1		_	_	1	<u>.</u>	_	_	_	1	_	_	_	1	1			_	

Тема «Перо», «Лего»). Тема «Перо»). Тема «Перелетные и деление о опорой на рисунок. Тема «Перелетные итищы». Координация движений. Отображение эмоциональных состояний с помощью мимики, жестов. (Упражнения «Игра с волной»). Тема «Предесия». Координация движений. Отображение эмоциональных состояний с помощью мимики, жестов. (Упражнения «Игра с волной»). Тема «Предесия». Координация движений. Отображение эмоциональных состояний с помощью пема имики, жестов. (Упражнения «Радость»). Тема «Профессия». Координация движений. Отображение эмоциональных состояний с помощью пема имики, жестов. (Упражнения «Слетай, как яз») Тема «Насекомые» (Координация движений. Отображение эмоциональных состояний с помощью пема «Насекомые» (Координация движений. Отображение эмоциональных состояний с помощью пема «Пема «Пето»). Тема «Насекомые» (Координация движений. Отображение эмоциональных состояний с помощью пема «Пема «Пето»). Тема «Пето» Тема «Печа пь»). Тема «Пето» Тема «Пето» Тема «Печа «Печа »). Тема «Печа мышления (Печа пь»). Тема «Петостика выпмания Тема урока Т	Раздел <u>№</u>		68.	67.	66.	Заключительная 65. диагностика (4ч)	64.	63.	62.	01.	60.	39.	58.	U	56.	5	
	Тема урока	Календарно-тематическое планирование 3 к пасс	Диагностика мышления		-	_											

8. 7. 6.	9 8 7 6	10. 9. 8. 7. 6.		6. 6. 7. 7. 11. 10. 11. 12. 12. 12. 13. 14. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15
«запомни слова», «Запомни числа»). Исследование словесно-логического, наглядно-действенного мышления. Тема «Моё поведение на улице» Манипуляция с мелкими предметами Текст «Осень»), наглядно-д	«Запомни числа»). весно-логического, наглядно-дение на улице» пкими предметами букв и цифр. в людей осенью»	за», «Запомни числа»). словесно-логического, наглядно-де зедение на улице» с мелкими предметами с мелкими пифр. Кизнь людей осенью» ерка	помни числа»). о-логического, наглядно-де на улице» ми предметами в и цифр. юдей осенью»
Тема «Моё поведение на улице» Манипуляция с мелкими предметами Текст «Осень» Рисование узоров, букв и цифр.	Тема «Моё поведение на улице» Манипуляция с мелкими предметами Текст «Осень» Рисование узоров, букв и цифр. Тема «Осень. Жизнь людей осенью»	Тема «Моё поведение на улице» Манипуляция с мелкими предметами Текст «Осень» Рисование узоров, букв и цифр. Тема «Осень. Жизнь людей осенью» Коррекция почерка	Тема «Моё поведение на улице» Манипуляция с мелкими предметами Текст «Осень» Рисование узоров, букв и цифр. Тема «Осень. Жизнь людей осенью» Коррекция почерка Тема «Огород»	Тема «Моё поведение на улице» Манипуляция с мелкими предметами Текст «Осень» Рисование узоров, букв и цифр. Тема «Осень. Жизнь людей осенью» Коррекция почерка Тема «Огород» Деление слов на слоги.
1		1		
		1		

	17.	Текст «Берегите книги»
	18.	Составление предложений.
	19.	Тема «Берегите книги». Расширение словарного запаса
	20.	Деление предложения на слова.
	21.	Тема «Школьная библиотека»
	22.	Состав слова. Корень.
	23.	Тема «Магазин»
	24.	Состав слова. Приставка.
	25.	Тема «Зима» 1
	26.	Упражнения в образовании слов с помощью приставок.
	27.	Тема «Домашние животные»
	28.	Упражнения в образовании слов с помощью суффиксов.
	29.	Тема «Зимующие птицы»
	30.	Имя существительное. Число имени существительного
	31.	Тема «Новогодний праздник»
Диагностический этап	32.	Диагностика уровня развития познавательных процессов.
(промежуточный) (1ч)		

	48.	47.	45.	44.	43.	42.	41.	40.	39.	38.	37.	36.	35.	34.	Коррекция и 33. развитие ВПФ (продолжение) (32ч)
Компоненты деления и умножения.	Тема «Мебель»	лема «Бытовые приборы» Умножение на 0 и 1	Решение доступных задач. Деление на равные части по содержанию.	Тема «Дом и его части»	Таблица умножения на 5.	Тема «Город»	Таблица умножения на 4.	Тема «Дикие животные леса»	Таблица умножения на 3.	Тема «Дикие животные юга»	Таблица умножения на 2.	Тема «Дикие животные севера»	Сложение в пределах 50 без перехода через разряд.	Тема «Зима»	Устная и письменная нумерация чисел.

19. Тема «Мебель» Расширение словарного запаса 19. Правила о порядке выполнения действий. 19. Тема «Весца» 19. Тема «Весца» 19. Тема «Весца» 19. Тема «Перелетные птицы» 19. Тема «Перелетные птицы» 19. Тема «Профессии» 19. Тема «Профессии» 19. Тема «Профессии» 19. Тема «Приметр. 19. Тема «Пранспорт». Классификация по видам 19. Тема «Пето» 19. Решение примеров и задач на сложение и вычитание чисел в предслах 50 19. Тема «Пето» 19. Тема «Пе		}		
50. 51. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 56. 60. 60. 60. 60. 61. 62. 63. 64.	Диагностика внимания.		66	
50. 51. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 56. 57. 57. 60. 60. 60. 60.	Диагностика восприятия.		65	Заключительная диагностика (4ч)
	Итоговая проверочная работа.		64	
	Письменные приёмы сложения и вычитания в пределах 50.		63	
	Тема «Насекомые»		62	
	Правила о порядке выполнения действий.		61	
	Тема «Лето»		96	
 Тема «Мебель» Расширение словарного запаса Правила о порядке выполнения действий. Тема «Весна» Умножение и деление на три – четыре части. Тема «Перелетные птицы» Решение задач на сложение-вычитание с опорой н Тема «Профессии» Периметр. Тема «Транспорт». Классификация по видам 	Решение примеров и задач на сложение и вычитание чисел в пределах 50		59	
Тема «Мебель» Расширение словарного запаса Правила о порядке выполнения действий. Тема «Весна» Умножение и деление на три — четыре части. Тема «Перелетные птицы» Решение задач на сложение-вычитание с опорой н Периметр.			58	
Тема «Мебель» Расширение словарного запаса Правила о порядке выполнения действий. Тема «Весна» Умножение и деление на три – четыре части. Тема «Перелетные птицы» Решение задач на сложение-вычитание с опорой н	Периметр.		5.	
Тема «Мебель» Расширение словарного запаса Правила о порядке выполнения действий. Тема «Весна» Умножение и деление на три — четыре части. Тема «Перелетные птицы» Решение задач на сложение-вычитание с опорой н	Тема «Профессии»		5(
	Решение задач на сложение-вычитание с опорой на рисунок.		5	
	Тема «Перелетные птицы»		Ċī.	
	Умножение и деление на три – четыре части.		5	
	Тема «Весна»		5	
	Правила о порядке выполнения действий.	. . -	5	
	Тема «Мебель» Расширение словарного запаса		(A)	

	Тема «Школьный огорол»	13.	
	Деление слов на слоги.	12.	
	Тема «Огород»	11.	
	Коррекция почерка	10.	
	Тема «Осень. Жизнь людей осенью»	9.	
	Рисование узоров, букв и цифр.	8.	
	Текст «Осень»	7.	
	Манипуляция с мелкими предметами	6.	
	Тема «Моё поведение на улице»	5.	Коррекция и развитие ВПФ (27ч)
	Диагностика мышления: Наглядно – действенного (Методика «Собери по образцу»); Наглядно – образного (Метод «Собери в елиное пелое» по представляться	4.	
	Диагностика памяти: Зрительная (Методика «Тренируем память»); Слуховая (Методика «10 слов » Лурия Л.Р.)	ÿ	
	Диагностика внимания: Устойчивость (Методика «Расставь знаки» - видоизмененная методика Немова Р.С.); Концентрация (Модификация метоля Пьера - Рузера)	2.	
	диал ностика зрительного восприятия. (Методика «Какие предметы спрятаны в рисунках?» авт. Немов Р.С.) Диагностика слухового восприятия. (Методика «Воспризведение прочитанного текста с соблюдением последовательности»)	:	этап (входной) (4ч)
Кол-во	Тема урока	1 11/11	Лиагностический
	Календарно-тематическое планирование 4 класс	8	Раздел
	Диагностика мышления.	68.	
	Диагностика памяти.	67.	

ta																
30. I	29. T	28. Y	27.	26.	25.	24.	23.	22.	21.	20.	19.	18.	17.	16.	15.	14.
Имя существительное. Число имени существительного	Тема «Зимующие птицы»	Упражнения в образовании слов с помощью суффиксов.	Тема «Домашние животные»	Упражнения в образовании слов с помощью приставок.	Тема «Зима» 1	Состав слова. Приставка.	Тема «Магазин»	Состав слова. Корень.	Тема «Школьная библиотека»	Деление предложения на слова.	Тема «Берегите книги». Расширение словарного запаса	Составление предложений.	Текст «Берегите книги»	Предложение.	Тема «Подготовка к зиме»	Схема слова.

	31.	1 ема «Новогодний праздник»
Диагностический этап	32.	Диагностика уровня развития познавательных процессов.
(промежуточный) (1ч)		
Коррекция и развитие ВПФ (продолжение) (32ч)	33.	Устная и письменная нумерация чисел.
	34.	Тема «Зима»
	35.	Сложение в пределах 50 без перехода перехода
		сложение в пределах 50 без перехода через разряд.
	36.	Тема «Дикие животные севера»
	37.	Таблица умножения на 2.
	38.	Тема «Дикие животные юга»
	39.	Таблица умножения на 3.
	40.	Тема «Дикие животные леса»
	41.	Таблица умножения на 4.
	42.	Тема «Город»
	43.	Таблица умножения на 5.
	44.	Тема «Дом и его части»
	45.	Решение доступных задач. Деление на равные части по содержанию.

62.	61.	60.	59.	58.	57.	56.	55.	54.	53.	52.	51.	50.	49.	48.	47.	46.
Правила о порядке выполнения действий.	Тема «Лето»	Решение примеров и задач на сложение и вычитание чисел в пределах 50	Тема «Транспорт». Классификация по видам	Периметр.	Тема «Профессии»	Решение задач на сложение-вычитание с опорой на рисунок.	Тема «Перелетные птицы»	Деление на три – четыре части.	Умножение.	Тема «Весна»	Правила о порядке выполнения действий.	Тема «Мебель» Расширение словарного запаса	Компоненты деления и умножения.	Тема «Мебель»	Умножение на 0 и 1.	Тема «Бытовые приборы»

Диагностика мышления.	68.	
Диагностика памяти.	67.	
Диагностика внимания.	66.	
Диагностика восприятия.	65.	Заключительная диагностика (4ч)
Письменные приёмы сложения и вычитания в пределах 50.	64.	
Тема «Насекомые»	63.	

Методическое обеспечение:

- 1. Диагностический комплект для начальной школы.
- 2. Л.Ю. Субботина «Игры для развития и обучения. Дети 5-10 лет», Ярославль: Академия развития, 2001
- 3. Л.Ф. Тихомирова «Познавательные способности. Дети 5 -7 лет», Ярославль,: Академия развития, 2006
- 4. Н.Ю.Чивикова «Как подготовить ребенка к школе», М.: Рольф, 2001
- 5. Л.Ю. Субботина «Учимся играя: развивающие игры для детей 5-10 лет», Екатеринбург: У Фактория, 2005
- 6. М.А. Гончарова, Е.Э. Кочурова, А.М. Пышкало «Учись размышлять: развитие у детей математических представлений,
- воображения и мышления пособие для начальных классов», М., Антал, 1995
- пространственного мышления у детей младшего школьного возраста», М., Генезис, 2003 8. И.Н. Шевлякова «посмотри внимательно на мир: Программа коррекции и развития зрительного восприятия и 7. А.А. Осипова, Л.И. Малашинская «Диагностика и коррекция внимания: программа для детей 5 – 9 лет», М., ТЦ Сфера, 2002
- Пресс, Рольф, 2000 9. Л.Н. Копытова «развитие пространственных представлений и образного мышления», Екатеринбург, «Форум - книга», 2007 Л. Тихомирова «Формирование и развитие интеллектуальных способностей ребенка: младшие школьники», М., Айрис
- В. Волина «Занимательное азбуковедение», М., Просвещение, 1991