

**Приложение 105
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 20 сентября 2018 года № 469**

**Приложение 545
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 3 апреля 2013 года №115**

Типовая учебная программа по предмету «Развитие психомоторики и сенсорных процессов» для обучающихся с умеренной умственной отсталостью 5-9 классов по обновленному содержанию

Глава 1. Общие положения

1. Типовая учебная программа по предмету «Развитие психомоторики и сенсорных процессов» для обучающихся с умеренной умственной отсталостью 5-9 классов по обновленному содержанию (далее – Программа) разработана в соответствии с подпунктом б) статьи 5 Закона Республики Казахстан от 27 июля 2007 года «Об образовании».

2. Цель предмета «Развитие психомоторики и сенсорных процессов» - создание оптимальных условий для восприятия умственно отсталыми обучающимися объектов окружающей действительности в совокупности сенсорных свойств, стимуляции психического развития, формирования целенаправленных произвольных действий с различными предметами и материалами.

3. Задачи предмета «Развитие психомоторики и сенсорных процессов»:

- 1) обогащать чувственный опыт через целенаправленное систематическое воздействие на различные анализаторы;
- 2) развивать зрительное, слуховое, тактильное, кинестетическое восприятие;
- 3) формировать пространственно-временную ориентацию;
- 4) развивать моторные навыки.

Глава 2. Педагогические подходы к организации учебного процесса

4. В результате целенаправленной деятельности на занятиях по развитию психомоторики и сенсорных процессов обучающиеся учатся:

- 1) ориентироваться на сенсорные эталоны;

- 2) узнавать предметы по заданным признакам;
- 3) сравнивать предметы по внешним признакам;
- 4) классифицировать предметы по форме, величине, цвету, функциональному назначению;
- 5) составлять сериационные ряды предметов и их изображений по разным признакам;
- 6) практически выделять признаки и свойства объектов и явлений;
- 7) различать противоположно направленные действия и явления;
- 8) определять временные рамки своей деятельности;
- 9) определять последовательность событий;
- 10) ориентироваться в пространстве;
- 11) целенаправленно выполнять действия по инструкции;
- 12) самопроизвольно согласовывать свои движения и действия;
- 13) опосредовать свою деятельность речью.

5. В Программе сформулирована предполагаемая система целей коррекционной работы, служащие ориентировочной основой при создании индивидуальных программ для обучающихся с умеренной умственной отсталостью. Содержание Программы носит рекомендательный характер, педагог имеет право вносить изменения в содержание работы с обучающимся в соответствии с его возможностями и потребностями.

6. Развитие психомоторики и сенсорных процессов осуществляется через интеграцию с учебными и коррекционными предметами: «Мир вокруг», «Культура поведения», «Коррекция недостатков развития речи», «Коррекционная ритмика», «Индивидуальные и групповые занятия активно-двигательного характера».

7. В основе подходов к организации учебного процесса лежит педагогическая концепция «нормализации», принятая во всем мире в качестве основополагающей идеи организации жизни лиц с выраженной умственной отсталостью. Согласно этой концепции обучающийся является основой и единственной точкой отсчета при проектировании всей системы коррекционно-педагогических мероприятий.

8. На основе концепции «нормализации» сформулированы принципы организации процесса обучения и воспитания обучающегося с умеренной умственной отсталостью:

1) обеспечение возможности для обучающегося развиваться в индивидуальном темпе, сохраняя при этом свои уникальные особенности. Соблюдение этого принципа предполагает постоянное изучение возможностей и поступательного развития обучающегося, с целью определения содержания индивидуальной программы его обучения. Признание минимальных продвижений в развитии и усвоении навыков, как положительных результатов в обучении;

2) самостоятельный выбор педагогом содержания, методов, форм, дидактических средств обучения обучающегося с учетом индивидуальных

возможностей и результатов мониторинга образовательных и личностных достижений;

3) создание соответствующей школьной среды для формирования практической деятельности и социальных навыков у обучающихся. Помещения для организации занятий с учащимися преобразовываются в пространство, отражающее различные жизненные ситуации. Предметная среда периодически меняется вслед за изменением потребностей обучающихся. Формирование умений и навыков осуществляется в ситуации максимально приближенной к той, в которой эти навыки используются;

4) интегрированный характер ежедневной деятельности обучающихся в школе. По всем учебным предметам урок носит интегрированный характер;

5) развитие мышления, языка и коммуникации, как средств социализации. У обучающихся с умеренной умственной отсталостью имеются специфические проблемы в развитии речи, мышления, общения, которые компенсируются педагогическими средствами. Выстраивается последовательная работа по расширению понимания речи, формированию вербальных и невербальных средств общения, развитию наглядно-действенного мышления обучающихся. Педагог дозирует и использует доступное пониманию обучающегося речевое сопровождение деятельности;

6) социализирующая направленности учебно-воспитательного процесса: введение обучающихся в сложную социальную среду за пределами школы (поездки в общественном транспорте, посещение магазинов, аптеки, почты, поликлиники, музеев, театров, кафе).

9. Процесс обучения жестко не регламентирован не только содержательно, но и с точки зрения организационных форм.

10. В качестве основных видов деятельности, в которых проявляется активность и развитие самостоятельности обучающихся на уроках используется:

1) наблюдение явлений живой и неживой природы и явлений социальной жизни;

2) предметно-практическую деятельность;

3) деловые игры;

4) хозяйственно-трудовую деятельность учащихся;

5) социально-бытовую деятельность;

6) коммуникацию с обучающимися и взрослыми ближайшего окружения (микросоциума);

7) учебную деятельность (в соответствии с возможностями обучающихся).

11. Учебно-воспитательный процесс строится в предметной деятельности на протяжении всего периода обучения обучающихся с умеренной умственной отсталостью.

12. Коррекционные занятия по «Развитию психомоторики и сенсорных процессов» призваны создать основу для максимально возможной самостоятельности и активности в учебных и бытовых ситуациях.

13. Содержание конкретной индивидуальной коррекционной работы с обучающимся определяется по результатам обследования особенностей его психофизического состояния.

14. В процессе обследования выявляется не только достигнутый уровень развития, но и зона ближайшего развития. Одновременно оценивается уровень овладения компонентами деятельности: мотивационно-ориентировочным, операциональным, контрольно-оценочным.

15. Результаты обследования являются определяющими при формировании подгрупп для проведения коррекционных занятий.

16. Коррекционная работа в рамках предмета «Развитие психомоторики и сенсорных процессов» пронизывает весь процесс работы с обучающимися на каждом году обучения.

17. Отправным моментом для оценивания достижений обучающегося с умеренной умственной отсталостью являются задачи, сформулированные в индивидуальной программе коррекционной работы.

18. Оценивание достижений обучающихся с умеренной умственной отсталостью осуществляется средствами внутренней оценки. Результаты реализации индивидуальных программ коррекционной работы оцениваются в ходе образовательного процесса учителем на занятиях.

19. Следуя принципу специальной педагогики – «единство диагностики и коррекционно-развивающей работы», на основе которого строится весь педагогический процесс с умственно отсталыми обучающимися, педагоги систематически осуществляют контролирующие оценочные действия.

20. Оценочными действиями являются наблюдения за активностью обучающимися, изучение продуктов их деятельности, устных ответов в сопоставлении с индивидуальными задачами коррекционной работы.

21. Текущая оценка достижений и развития обучающихся осуществляется ежедневными наблюдениями за их работой на занятиях. Промежуточная оценка осуществляется по завершении первого полугодия. Итоговая оценка достижений осуществляется по окончании учебного года. Оценочные суждения об успешности формирования умений и навыков в соответствии с индивидуальной программой коррекционной работы фиксируются в индивидуальной программе.

Глава 3. Организация содержания учебного предмета «Развитие психомоторики и сенсорных процессов»

22. Объем учебной нагрузки по учебному предмету «Развитие психомоторики и сенсорных процессов» составляет:

- 1) в 5 классе – 2 часа в неделю, 68 часов в учебном году;
- 2) в 6 классе – 1 час в неделю, 34 часа в учебном году;
- 3) в 7 классе – 1 час в неделю, 34 часа в учебном году;
- 4) в 8 классе – 1 час в неделю, 34 часа в учебном году;
- 5) в 9 классе – 1 час в неделю, 34 часа в учебном году.

23. Для реализации коррекционного курса необходимо специальное материально-техническое оснащение, включающее оборудованную сенсорную комнату, сухой (шариковый) бассейн, игрушки и предметы со световыми, звуковыми эффектами, образцы материалов, различных по фактуре, вязкости, температуре, плотности, сенсорные панели.

24. Для проведения различных форм (индивидуальная, парная, групповая) и видов работы в классе предусматривается легко передвигаемая мебель. Необходимо предусмотреть место для книжных полок, стендов для выставки работ обучающихся и наглядных пособий.

25. Содержание учебной программы по учебному предмету «Развитие психомоторики и сенсорных процессов» организовано по разделам обучения. Разделы состоят из подразделов, которые содержат в себе цели обучения в виде ожидаемых результатов по классам.

26. Содержание предмета «Развитие психомоторики и сенсорных процессов» включает 3 раздела:

- 1) раздел 1 «Развитие сенсорных процессов и пространственно-временной ориентировки»;
- 2) раздел 2 «Развитие двигательной сферы»;
- 3) раздел 3 «Развитие интеллектуальной сферы».

27. Раздел «Развитие сенсорных процессов и пространственно-временной ориентировки» включает следующие подразделы:

- 1) развитие слухового восприятия;
- 2) развитие зрительного восприятия;
- 3) развитие пространственной ориентировки;
- 4) развитие временной ориентировки;
- 5) развитие тактильно-двигательного восприятия;
- 6) развитие вкусового и обонятельного восприятия.

28. Раздел «Развитие двигательной сферы» включает следующие подразделы:

- 1) развитие мелкой моторики;
- 2) развитие мимики и пантомимики.

29. Раздел «Развитие интеллектуальной сферы» включает следующие подразделы:

- 1) развитие памяти;
- 2) развитие речи и мышления;
- 3) развитие воображения;
- 4) развитие внимания.

30. Допускается перераспределение целей обучения между классами в

зависимости от индивидуального уровня психофизического развития обучающегося с умеренной умственной отсталостью.

Глава 4. Система целей обучения

31. Цели обучения в Программе представлены кодировкой. В коде первое число обозначает класс, второе и третье числа – раздел и подраздел, четвёртое число показывает нумерацию учебной цели. Например, в кодировке 6.2.1.4: «6» – класс, «2.1» – подраздел, «4» – нумерация учебной цели.

32. Ожидаемые результаты по целям обучения:

1) «Развитие сенсорных процессов»:

таблица 1

Цели обучения					
Подраздел	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс
1.1 Развитие слухового восприятия	5.1.1.1 внимательно при слушивать себя к речи окружающих их;	6.1.1.1 внимательно слушать речь окружающих их,	7.1.1.1 внимательно слушать речь окружающих их,	8.1.1.1 внимательно слушать речь окружающих их, принимать позу	9.1.1.1 воспринимать на слух новую информацию в различных ситуациях общения;
	5.1.1.2 определять локализацию источника звучания	5.1.1.2 принимать позу прислушиваясь;	6.1.1.2 прислушиваясь, смотреть на глаза и рот говорящего;	8.1.1.2 прислушиваясь, смотреть на глаза и рот говорящего;	9.1.1.2 различать слова и слоги, сходные по звуковому составу;
	5.1.1.3 различать голоса знакомых людей (родители, близкие, друзья);	5.1.1.3 различать характер мелодии (веселая, грустная);	7.1.1.2 различать на слух и воспроизвести количество звучаний;	8.1.1.3 различать на слух количество звучаний;	9.1.1.3 определять последовательность звуков в слове;
	5.1.1.4 различать звуки животных;	6.1.1.3 подражать звукам окружающей среды;	7.1.1.3 различать на слух количество звучаний;	8.1.1.4 различать на слух разговор и пение;	9.1.1.4 подбирать слова на заданный звук;
	5.1.1.5 различать на слух	6.1.1.4 различать в звуках из	7.1.1.3 выделять звук из	8.1.1.4 различать разные по	

	звукоподражания и соотносить с объектом (игрушкой, картинкой); 5.1.1.6 различать на слух силу звучания (тихо-громко); 5.1.1.7 различать реагировательную на начало и конец звучания музыкальных игрушек; 5.1.1.8 эмоционально реагировать на шумы: защищаться я от громкого и неприятного шума руками, на приятные звуки, отвечать радостной мимикой, слуховым сосредоточением	высоту звучания 6.1.1.5 различать на слух темп звучания; 6.1.1.6 различать длительно сть звучания (долго-кратко); 6.1.1.7 различать простые ритмы, воспроизведенные на слухе; 6.1.1.8 эмоционально реагировать на шумы: защищаться я от громкого и неприятного шума руками, на приятные	слова; 7.1.1.4 эмоционально на слух реагировать на шумы звучания; 7.1.1.6 различать и длительно сть звучания (долго-кратко); 6.1.1.7 различать простые ритмы, воспроизведенные на слухе; 6.1.1.8 эмоционально реагировать на шумы: защищаться я от громкого и неприятного шума руками, на приятные	характеру звуки и шумы; 8.1.1.5 эмоционально реагировать на шумы звучания; 8.1.1.6 различать шепотную речь (слова и фразы); 8.1.1.7 узнавать знакомые песни по отрывку, мелодии; 8.1.1.8 различать социальную значимые бытовые, городские шумы	9.1.1.5 различать музыкальные жанры (вальс, полька, марш); 9.1.1.6 узнавать голоса знакомых персонажей фильмов/мультфильмов, певцов; 9.1.1.7 различать звучания музыкальных инструментов; 9.1.1.8 различать шепотную речь (слова и фразы), отвечать шепотом; 9.1.1.9 различать социальную значимые бытовые, городские шумы
--	--	---	--	--	--

		звуки, отвечать радостной мимикой, слуховым сосредоточением, движениями			
1.2 Развитие зрительного восприятия	5.1.2.1 применять поисковые способы ориентировки: целенаправленное наблюдение; 5.1.2.2 соотносить предметы с его изображенiem; 5.1.2.3 подбирать пары к картинкам 5.1.2.4 составлять картинку из 3-4 частей; 5.1.2.5 конструировать из кубиков и плоских геометрических форм по образцу;	6.1.2.1 применять поисковые способы ориентировки: планомерное наблюдение; 6.1.2.2 составлять предметные картинки из 5-6 частей; 6.1.2.3 различать основные цвета и их оттенки; 6.1.2.4 различать объемные и плоские геометрические формы;	7.1.2.1 применять поисковые способы ориентировки: планомерное наблюдение; 7.1.2.2 конструировать из 7-8 частей; 7.1.2.4 дописывать недостающие элементы в букве;	8.1.2.1 целенаправленно рассматривать предметы (зрительно обследовать); 8.1.2.2 находить особенности, различия и сходства людей, животных; 8.1.2.3 различать геометрические объемные и плоские формы; 8.1.2.4 чередовать цвета при раскладывании предметов в аппликации и конструировании; 8.1.2.5 узнавать	9.1.2.1 ранжировать предметы по нескольким параметрам величины: длина, ширина (сериация); 9.1.2.2 читать с губ (звуки, слоги, слова и фразы); 9.1.2.3 различать наложенные или зашумленные изображения; 9.1.2.4 копированиe сложных фигур; 9.1.2.5 рисовать сложные орнаменты по образцу; 9.1.2.6 измерять

	5.1.2.6 узнавать скрытые объекты и изображен ия по части, элементу; 5.1.2.7 различать плоскостн ые и объемные геометрич еские формы, выделять детали, признаки; 5.1.2.8 различать основные цвета; 5.1.2.9 различать градации величины; 5.1.2.10 фиксирова ть взгляд на лице человека; 5.1.2.11 конструир овать из счетных палочек по образцу; 5.1.2.12 конструир овать из геометрич еских	тики величины; 6.1.2.6 дописыват ь недостаю щие элементы в букве; 6.1.2.7 конструир овать из счетных палочек по образцу; 6.1.2.8 сравнивать предметы, изображен ия, находить различия и сходства, 6.1.2.9 находить сходство и различия в предметах 6.1.2.10 фиксирова ть на картинках; 6.1.2.11 объединят ь предметы по заданному признаку; 6.1.2.11 узнавать реальные предметы в их заместител	буквы, цифры, предметы в контурных изображен иях; 7.1.2.6 моделиров ать фигуры из деталей; 7.1.2.7 выделять признаки и описывать предметы, живые объекты, пейзажи; 7.1.2.8 конструир овать из счетных палочек по словесной инструкци и; 7.1.2.9 дорисовыв ать изображен ие, соблюдая ось симметрии ; 7.1.2.10 узнавать реальную предметы в их заместител	использоват ь цвета в качестве сигнала к действию; 8.1.2.6 находить в заданном окружении предметов, похожих на геометрические фигуры; 8.1.2.7 узнавать предметы на стилизованных изображени ях: контурных, штриховых, пунктирных ; 8.1.2.8 узнавать буквы, цифры, предметы в наложенных изображени ях; 8.1.2.9 составлять серию сюжетных картинок по плану, без опоры; 9.1.2.8 узнавать буквы, цифры, предметы в наложенных изображени ях; 9.1.2.9 составлять серию сюжетных картинок по знакомому произведению, мультфильму; 9.1.2.10 узнавать буквы, цифры, предметы в наложенных изображени ях; 9.1.2.11 составлять серию сюжетных картинок по образцу	длину в мм, см, дм, м; 9.1.2.7 находить различия и сходства людей, животных, объектов окружающей действительности; 9.1.2.8 узнавать зашумленные изображения; 9.1.2.9 составлять серию сюжетных картинок по плану, без опоры; 9.1.2.10 составлять серию сюжетных картинок по знакомому произведению, мультфильму; 9.1.2.11 находить отсроченное отличия в 2-х сюжетных картинках; 9.1.2.12
--	--	--	---	---	--

	форм по образцу; 5.1.2.13 прослежив ать взглядом за движущим ся близко или удаленно предметом (по горизонтал и, по вертикали, по кругу, вперед/назад); 5.1.2.14 раскрашив ать предметны е картинки	ях; 6.1.2.12 различать параметры величины в процессе игр и упражнени й с предметам и, плоскими фигурами; 6.1.2.13 составлять сюжетные картинки по образцу; 6.1.2.14 раскрашив ать предметны е и сюжетные картинки	ных разным шрифтом; 7.1.2.11 копировать последовательность ряда (буквы, цифры, формы, цвета); 7.1.2.12 конструир овать буквы и цифры из деталей (палочки, пластилин, в воздухе); 7.1.2.13 составлять сюжетные картинки без образца		идентифицировать и описывать знакомых и незнакомых людей на рисунке, фотографии
1.3 Развитие пространственной ориентировки.	5.1.3.1 ориентироваться в схеме собственного тела; 5.1.3.2 различать правую и левую сторону в схеме собственного тела; 5.1.3.3	6.1.3.1 ориентироваться в расположении предметов относитель но собственн ого тела; 6.1.3.2 проводить линии по образцу в определен	7.1.3.1 анализиро вать расположение частей тела ориентиро ваться в теле человека, стоящего напротив;	8.1.3.1 определять сходство и различие между объектами по признаку их пространств енного расположения;	9.1.3.1 составлять план комнаты; 9.1.3.2 составлять сюжетные картины из пазлов; 9.1.3.3 конструир овать по схеме; 9.1.3.4 рисовать

	ориентироваться на листе бумаги (центр, посередине, верх, низ, слева, справа); 5.1.3.4 различать отдаленно сть расположения объектов (тут-там, далеко—далее, дальше, близко—ближе); 5.1.3.5 различать взаиморасположение объектов; 5.1.3.6 конструировать по образцу, замыслу; 5.1.3.7 двигаться в заданном направлении в пространстве по подражанию (вперед, назад); 5.1.3.8 сохранять	ном направлении; 6.1.3.3 различать правую и левую стороны в схеме собственного тела, на других людях, объектах; 6.1.3.4 раскладывать плоскостные и объемные предметы в вертикальном и горизонтальном направлении по образцу; 6.1.3.5 конструировать по образцу, замыслу; 6.1.3.6 двигаться по образцу, замыслу; 6.1.3.6 употреблять в речи слова, обозначающие пространственные	по отношению к соседу (слева-справа, сзади-спереди); определять на картинках, какой рукой действует персонаж, с какой стороны он стоит; зеркально воспроизвести движения; конструировать по образцу, схеме; чертить параллельные прямые на заданном расстоянии и друг от друга; ориентироваться на прилегающих к школе	я (отсроченно); 8.1.3.3 сохранять правильную позу, походку во время обследования объектов и предметов, передвижения в знакомом и незнакомом пространстве; 8.1.3.4 ориентироваться в общественном транспорте: в автобусе, в троллейбусе, в трамвае, в метро; 8.1.3.5 ориентироваться в общественных местах назначения: театр, цирк, социальные службы; 8.1.3.6 составлять двумя руками одновременно; 9.1.3.5 составлять конструкции по образцу; 9.1.3.6 проявлять метрические представления (насколько далеко находится предмет); 9.1.3.7 проявлять координатные представления (где, с какой стороны); 9.1.3.8 определять на картинках, какой рукой действует персонаж, с какой стороны он стоит; 9.1.3.9 употреблять в речи слова, обозначающие
--	---	---	--	---

	правильную позу, походку во время обследования объектов и предметов, передвижения в знакомом и незнакомом пространстве;	отношения предметов; 6.1.3.7	улицах: расположение улиц относительно сторон света, определение ие и анализ перекрёстков (пересечений улиц);	фигуры из домино; 8.1.3.7	пространственные отношения предметов;
5.1.3.9	ориентироваться в малом замкнутом пространстве: в классе, в спальни, в туалете, в раздевалке , в учебных кабинетах;	6.1.3.8	ориентироваться в коридорах; 6.1.3.8	ориентироваться в общественных местах	9.1.3.10
5.1.3.10	ориентироваться в помещении и школы с помощью педагога и самостоятельно;	6.1.3.9	ориентироваться на площадках ;	назначение места: магазин, аптека, почта, поликлиника;	пространственные отношения предметов;
5.1.3.11	употреблять в речи слова,	6.1.3.10	прилегающих к школе улицах:	8.1.3.10	9.1.3.11
			определение ие и анализ перекрёстков (пересечений улиц);	выполнять задания по типу Досок Сегена, Кубиков Кооса, методики Пьераона-	пространственные отношения по схеме,

	<p>обозначаю щие пространст венные отношения предметов; 5.1.3.12 выполнять задания по типу Досок Сегена, Кубиков Кооса, методики Пьерона-Рузера</p>	<p>справа, угол, левые углы, верхний правый угол); 6.1.3.11 сохранять правильну ю позу, походку во время обследова ния объектов и предметов, передвиже ния в знакомом и незнаком м пространст ве;</p> <p>7.1.3.11 воспроизв одить пространст венные отношения по словесной инструкци и употреблят ь в речи слова, обозначаю щие пространст венные отношения предметов; 7.1.3.12 выполнять задания по типу Досок Сегена, Кубиков Кооса, методики Пьерона-</p>	<p>походку во время обследова ния объектов и предметов, передвиже ния в знакомом и незнаком м пространст ве;</p> <p>7.1.3.11 воспроизв одить пространст венные отношения по словесной инструкци и употреблят ь в речи слова, обозначаю щие пространст венные отношения предметов; 7.1.3.12 выполнять задания по типу Досок Сегена, Кубиков Кооса, методики Пьерона-</p>	<p>Рузера</p>	<p>словесной инструкции ; 9.1.3.14 использовать предлоги для оценки взаиморасположения объектов</p>
--	---	--	---	---------------	---

		Сегена, Кубиков Коosa, методики Пьерона- Рузера	Рузера		
1.4 Развитие временной ориентировки	5.1.4.1 различать последовательность и признаки времени суток, времен года; 5.1.4.2 соотносить события собственной жизни с понятиями: вчера, сегодня, завтра; 5.1.4.3 показывать на календаре единицы времени: неделя, месяц, год; 5.1.4.4 знать названия дней недели 5.1.4.5 знать слова «дата»; названия месяцев 5.1.4.6 знать меры	6.1.4.1 знать соотношения между единицами времени: 1ч=60мин; 1мин=60сек, 1сутки=24 часа, 1мес=30-31день (28-29дней в феврале); 6.1.4.2 составлять план дня; 6.1.4.3 составлять расписания занятий; 6.1.4.4 определять время по часам (часы и минуты); 6.1.4.5 понимать значение слова «дата»; 6.1.4.6 определять последовательность	7.1.4.1 использовать единицы измерения времени в различных видах деятельности; 7.1.4.2 определены последовательности событий (раньше, потом); 7.1.4.3 описывать события от начала к концу; определять время по часам с точностью до минуты;	8.1.4.1 составлять календарь событий на неделю с использованием календаря; 8.1.4.2 определять время по разным часам с точностью до минуты; 8.1.4.3 знать праздники в разные времена года; 8.1.4.4 определять срок хранения продуктов; 8.1.4.5 определять день недели по дате; 8.1.4.6 определять дату по дню недели;	9.1.4.1 вести дневник событий (личного, класса, школы) с использованием фотоальбома; 9.1.4.2 описывать события от начала к концу и от конца к началу; 9.1.4.3 составлять хронологию событий из собственной жизни; 9.1.4.4 находить даты в календаре: дни рождения близких, друзей; 9.1.4.5 определять время начала передачи по телепрограммам

	измерения времени: час, минута 5.1.4.7 знать соотношения между единицами времени: 1год=12ме с, 1нед=7дней 5.1.4.8 определять время по положению часов (который час) 5.1.4.9 составлять / рисовать собственный режим дня	событий; 6.1.4.7 пользоваться календарем; 6.1.4.8 устанавливать отношения последовательности: сначала – потом	понимать значение «высокосный год»; 7.1.4.7 записывать дату 7.1.4.8 составлять календарь празднико в	нахождение начала, конца и продолжительности события (на примерах из повседневной жизни; 8.1.4.8 различать рабочие, выходные и праздничные дни по календарю	мме; 9.1.4.6 составлять короткие тексты с последовательным, развертыва нием событий или действий во времени; 9.1.4.7 составлять собственную биографию; 9.1.4.8 выставлять время на часах
1.5 Развитие тактильно-двигательного восприятия	5.1.5.1 применять тактильно-двигательную чувствительность в различных видах деятельности: лепка из глины, пластилин а, теста; рисование	6.1.5.1. применять поисковые способы ориентировки: ощупывание, обследование;	7.1.5.1 применять поисковые способы ориентировки: ощупывание, обследование;	8.1.5.1 различать тяжесть разных предметов (вата, гвозди, брусков)	9.1.5.1 различать материалы по характеристикам (температура, фактура, влажность, вязкость); 9.1.5.2 называть словом особые свойства

	пальцами; игры с крупной мозаикой; сортировка и мелких предметов; 5.1.5.2 ощупывать предмет или обводить его пальцем по контуру; 5.1.5.3 узнавать на ощупь объемные фигуры и предметы по образцу при выборе из 2-х; 5.1.5.4 выражать тактильны е предпочте ния с помощью речи или жестов;	предмету по образцу; 6.1.5.3 различать контрастн ые температу рные режимы жидкой и твердой пищи (горячую, холодную) ; 6.1.5.4 различать предметы по весу (тяжелый - легкий); 6.1.5.5 различать контрастн ую температу ру разных предметов; 6.1.5.6 адекватно реагироват ь на соприкосн ование с материала	ние, сжимание; 7.1.5.2 различать продукты по консистен ции (жидкий, твердый, вязкий, сыпучий) 7.1.5.3 находить на ощупь объемный предмет по образцу; 7.1.5.4 различать на ощупь величину и форму предметов по образцу;	зрительном у образцу); 8.1.5.3 различать вес предметов; 8.1.5.4 локализоват ь прикоснове ния; 8.1.5.5 распознават ь наощупь материалы и предметы с разной фактурой поверхност и (ребристые, крючие, мягкие) по образцу	предметов; 9.1.5.3 воспроизво дить, называть «написанны е» на руке или спине буквы и цифры (на обеих сторонах); 9.1.5.4 называть фактуру поверхност и материалов и предметов; 9.1.5.5 узнавать наощупь буквы и цифры
	5.1.5.5 адекватно эмоционал ьно- двигательн о реагироват ь на	различным и по температуре; 6.1.5.7 адекватно	использова ть тактильно- двигательн ую чувствител ьности в		

	прикасновения человека; 5.1.5.6 адекватно реагировать на соприкосновение с материалами (дерево, металл, вода)	реагировать на вибрацию, исходящую от объектов; 6.1.5.8 осторожно прикасаться я к горячему, острому	целях безопасности		
1.6 Развитие вкусового и обонятельного восприятия	5.1.6.1 узнавать продукты питания и блюда на вкус; 5.1.6.2 узнавать различные запахи (продукты питания, косметика); 5.1.6.3 называть вкус продуктов: кислый, сладкий, острый	6.1.6.1 различать основные вкусовые качества продуктов (горький, сладкий, кислый, соленый); 6.1.6.2 оценивать запахи (приятный - неприятный, любимый)	7.1.6.1 узнавать состав блюд на вкус; 7.1.6.2 узнавать и называть запахи (косметический); 7.1.6.3 выражать предпочтения вкуса и запаха с помощью речи или пантомимических средств	8.1.6.1 узнавать и называть запахи (дерево, кожа, металл); 8.1.6.2 узнавать различные запахи (цветочный, цитрусовый, хвойный, ванильный, кофейный)	9.1.6.1 описывать вкус продуктов и блюд (вкусно, ароматно, сытно); 9.1.6.2 узнавать и называть запахи (цветочный, косметический); 9.1.6.3 знать назначение дезодоранта в, духов и одеколона

2) «Развитие двигательной сферы»:

таблица 2

Подраздел	Цели обучения				
	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс

2.1 Развитие мелкой моторики	5.2.1.1 сжимать и разжимать кулаки сгибать и разгибать пальцы; 5.2.1.2 постукивать подушечками пальцев по столу; 5.2.1.3 хлопать в ладоши по подражанию (ритм, количества); 5.2.1.4 составлять из пальцев различные фигуры; 5.2.1.5 нанизывать на шнурок пуговицы, крупные бусины; 5.2.1.6 сортировать бобы, фасоль, горох, перебирать крупу; 5.2.1.7 застегивать и	6.2.1.1 плавно переключаясь с одновременного на другое: сгibtать и разгибать пальцы; 6.2.1.2 лепить из пластилина; 6.2.1.3 штриховать трафареты; 6.2.1.4 обводить изображение из пальцев различными фигурами; 6.2.1.5 нанесенные на контуру, по контуру, по нанесенным на контуру, по инструментам (пианино, барабан, гитара,	7.2.1.1 ритмично переходит из одной статичной позы в другую (ладонь – кулак); 7.2.1.2 производить точные движения в быту и на уроках (завязывание, развязывание, застегивание); 7.2.1.3 штриховать трафареты; 7.2.1.4 имитировать игру на разных музыкальных инструментах;	8.2.1.1 дорисовывать изображения; 8.2.1.2 рисовать бордюры, состоящие из прямых, наклонных, ломанных линий в пределах строк; 8.2.1.3 рисовать ритмизованные орнаменты, проводить волнистые линии различных конфигураций; 8.2.1.4 проводить вертикальные линии в рамке;	9.2.1.1 рисовать фигуры, сходные по конфигурации с элементами печатных букв; 9.2.1.2 проводить линии по точкам по данному образцу; 9.2.1.3 проводить прямые горизонтальные линии в ограниченном пространстве; 9.2.1.4 проводить свободные линии в различных направлениях
---------------------------------	---	---	--	--	--

	<p>расстегивать пуговицы, молний, кнопки, крючки; 5.2.1.8 рационально пользоваться двумя руками (разглаживая лист бумаги правой рукой, придерживая ее левой и наоборот); 5.2.1.9 правильно захватывать карандаш, ручку; 5.2.1.10 проводить прямые линии (вертикальные, горизонтальные) в две клетки, соблюдая строку</p>	<p>труба); 6.2.1.6 рисовать палочки, разные по длине, высоте, цвету; 6.2.1.7 выполнять последовательные движения («кулак-ребро-ладонь»); 6.2.1.8 умению штриховать в одном направлении (сверху вниз) изображения простых предметов; 6.2.1.9 копировать узор в строке с чередованием элементов</p>	<p>нанесены м точкам в ограниченном пространстве; 7.2.1.6 умению штриховать в разных направлениях; 7.2.1.7 обводить разные виды дорожек по пунктирным линиям; 7.2.1.8 рисовать узоры по клеткам (видеть клетки, ставить точки в каждую клетку, считать клетки)</p>	<p>линии в ограниченном пространстве с изменением направления; 8.2.1.6 дорисовывать половину предмета с целью получения целостного предметного изображения; 8.2.1.7 проводить непрерывные линии по простым лабиринтам</p>	
2.2 Развитие мимики и	5.2.2.1 выполнять глазодвига	6.2.2.1 выполнять глазодвига	7.2.2.1 выполнять глазодвига	8.2.2.1 имитировать сказочных	9.2.2.1 действовать с

пантомимики	тельные упражнения; 5.2.2.2 имитировать повадки зверей;	тельные упражнения; 6.2.2.2 имитировать	тельные упражнения; 7.2.2.2 воспринимать и движения,	персонажей, героев мультфильмов и фильмов;	воображаемыми предметами;
	5.2.2.3 воспроизвести движения по подражанию с предметами и без;	позы и повадки животных;	команды в движении;	8.2.2.2 воспроизвести позы и движения (игры типа «Зеркало»);	9.2.2.2 различать статические и динамические позы различных мелких частей лица и тела (глаза, рот, пальцы);
	5.2.2.4 пользоваться разными способами невербальной коммуникации (мимика, пантомимика);	по подражанию	животных, персонажей	8.2.2.3 узнавать и воспроизвести мимикой различные эмоциональные состояния;	9.2.2.3 использовать способы невербальной коммуникации (жесты, мимика, пантомимика);
	5.2.2.5 воспроизвести отраженно движения органов артикуляции;	разные движения на музыкальных игрушках;	7.2.2.4 воспринимать темп ходьбы, бега, игры на	8.2.2.4 имитировать различные действия с природными явлениями (дождь, ветер);	9.2.2.4 имитировать эмоциональные состояния;
	5.2.2.6 воспроизвести отраженно движения тела	(игры типа «Зеркало»);	6.2.2.5 понимать различные состояния человека;	8.2.2.5 различать эмоциональные состояния (страх, радость)	9.2.2.5 следить за собственным внешним выражением эмоций
		;	6.2.2.6 воспроизвести позы и движения (игры типа «Зеркало»);		
			7.2.2.6 воспроизвести мимику взрослого		

		перед зеркалом			
--	--	----------------	--	--	--

3) «Развитие интеллектуальной сферы»:

таблица 3

Подраздел	Цели обучения				
	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс
3.1 Развитие памяти	5.3.1.1 воспроизв одить ряд картинок (5); 5.3.1.2 воспроизв одить формы, величины, цвет предметов в лепке, рисовании;	6.3.1.1 воспроизв одить ряд слов (5-7 слов); 6.3.1.2 воспроизв одить о воспроизв одить заданное расположе ние игрушек и картинок; находитъ одинаковы е предметы по памяти; определять изменения в наборе предметов	7.3.1.1 отсроченн ое воспроизв едение слогов, ритмов, слов; устанавлив ать взаимоотн ошения целое – часть; определять изменения в наборе предметов или картинок (чего не стало?); отсроченн о воспроизв одить заданный ряд картинок; воспроизве сти несколько движений	8.3.1.1 воспроизво дить заданный ряд символов (буквы, цифры); воспроизво дить заданное расположен ие игрушек и картинок, картинок; воспроизво дить ряд символов (буквы, цифры); воспроизво дить и пересказыва ть прослушанн ый речевой материал (фразы, короткий текст, двустишия); рисовать узоры по памяти; рисовать картинки по памяти	9.3.1.1 отсроченно воспроизво дить ряд символов (буквы, цифры); 9.3.1.2 воспроизво дить заданный ряд слов (в пределах 10); 9.3.1.3 воспроизво дить и пересказыва ть прослушанн ый речевой материал (фразы, короткий текст, двустишия); 9.3.1.4 узнавать объекты по описанию; 9.3.1.5 составлять план для пересказа, изготовлени

	<p>выполнять инструкции;</p> <p>5.3.1.7 соблюдать простые правила игры,</p> <p>5.3.1.8 запоминать место расположения игрушки (что изменилось?)</p>	<p>с предметами и без;</p> <p>6.3.1.5 выполнять сложные инструкции;</p> <p>5.3.1.8 воспроизвести ритмы;</p> <p>5.3.1.9 воспроизвести ряд движений;</p> <p>5.3.1.10 соблюдать правила игры;</p> <p>5.3.1.11 выявлять изменения в расположении предметов</p>	<p>7.3.1.6 описывать по вопросам увиденное;</p> <p>7.3.1.7 узнавать картинки отсроченные (было-не было);</p> <p>7.3.1.8 узнавать знакомые мелодии</p>	<p>стихи; 8.3.1.8 отсроченное воспроизведение стихов, изображений;</p> <p>8.3.1.9 рассказывать по вопросам о событиях прошедшего дня, недели</p>	<p>я поделки; 9.3.1.6 рассказывать о событиях прошедшего дня, недели, года;</p> <p>9.3.1.7 принимать участие в подвижных коллективных играх на развитие памяти;</p> <p>9.3.1.8 воспроизвести танцевальные и гимнастические движения</p>
3.2. Развитие речи и мышления	<p>5.3.2.1 для выполнения заданий использовать пробы, примеривая, зрительное соотнесение;</p> <p>5.3.2.2 различать параметры величины в процессе игр и</p>	<p>6.3.2.1 выбирать по образцу знакомые предметы, резко различающиеся по цвету (3 контрастных цвета);</p> <p>6.3.2.2 вербализовать отношения</p>	<p>7.3.2.1 определять причинно-следственные связи между объектами (сюжетные картинки, картины, события);</p> <p>7.3.2.2 сравнивать предметы и объекты (2-4), отличающиеся</p>	<p>8.3.2.1 определять причинно-следственные связи (картина, серии картинок, мультфильм, текст);</p> <p>8.3.2.2 различать параметры величины;</p> <p>8.3.2.3 вычленять</p>	<p>9.3.2.1 классифицировать предметы по особым свойствам;</p> <p>9.3.2.2 устанавливать закономерность в расположении предметов, линий на плоскости;</p>

	упражнени й с предметам и; 5.3.2.3 выделять признаки предметов; 5.3.2.4 объединят ь предметы по заданному признаку (цвет, форма, величина); 5.3.2.5 знать назначени е предметов; 5.3.2.6 оценивать результаты собственн ой деятельнос ти; 5.3.2.7 решать наглядные задачи (типа Досок Сегена, Матриц Равена); 5.3.2.8 конструир овать по образцу;	ложности (тихо- громко, далеко- близко); 6.3.2.3 сравнивать предметы и объекты, отличающ иеся ярко выраженн ыми признакам и (цветом, формой, величиной , количеств ом иеся ярко выраженн ыми признакам и; 6.3.2.4 группиров ать предметы по одному заданному признаку - форма, величина или цвет; 6.3.2.5 знать назначени е предметов и инструмен тов; 6.3.2.6 оценивать продукты деятельнос ти свертснико в; 6.3.2.7 решать наглядные	иеся ярко выраженн ыми признакам и (цветом, формой, величиной , количеств ом иеся ярко выраженн ыми признакам и; 6.3.2.4 группиров ать предметы по одному заданному признаку - форма, величина или цвет; 6.3.2.5 знать назначени е предметов и инструмен тов; 6.3.2.6 оценивать продукты деятельнос ти свертснико в; 6.3.2.7 решать наглядные	основные элементы, деталей; 8.3.2.4 использоват ь в речи слова- обобщения; 8.3.2.5 определять последоват ельность событий по серии сюжетных картин; 8.3.2.6 понимать смысл серии сюжетных картин, выделять главных действующ их лиц, ключевые события; 8.3.2.7 решать наглядные задачи (типа Досок Сегена, Матриц Равена, тестов Айзенка)	9.3.2.3 выполнять сериацию по величине, как основному признаку; 9.3.2.4 оценивать выполненно е задание: правильно, быстро, лучше, красиво; 9.3.2.5 контролиро вать собственное выполнение задания; 9.3.2.6 классифици ровать цвета и их оттенки самостоятел ьно; 9.3.2.7 устанавлив ать закономерн ость в ряду элементов (цвет, форма, величина); 9.3.2.8 находить ошибки на сюжетной картинке
--	---	--	---	--	--

	5.3.2.9 сравнивать объекты по величине (предметы между собой; люди по росту); 5.3.2.10 исключать один предмет, не имеющий признака, общего для остальных («Четвертый лишний»)	задачи (типа Досок Сегена, Матриц Равена) ; 6.3.2.8 исключать один предмет, не имеющий признака, общего для остальных («Четвертый лишний»)	7.3.2.7 решать наглядные задачи (типа Досок Сегена, Матриц Равена, тестов Айзенка)		(бывает-не бывает); 9.3.2.9 решать наглядные задачи (типа Досок Сегена, Матриц Равена, тестов Айзенка)
3.3 Развитие воображения	5.3.3.1 дорисовывать геометрические фигуры; 5.3.3.2 дорисовывать изображения предметов, людей; 5.3.3.3 рисовать по замыслу; 5.3.3.4 рисовать на	6.3.3.1 составлять рассказы и сказки на заданную тему (с опорой на картинки и таблички с предложенными иями); 6.3.3.2 имитировать деятельность людей с предметам и;	7.3.3.1 участвовать в театрализованных представлениях, инсценировках; 7.3.3.2 узнавать предметы, людей, животных по описанию; 7.3.3.3 узнавать объекты по	8.3.3.1 отгадывать загадки; 8.3.3.2 передавать движениям и характер мелодии; 8.3.3.3 рисовать фантастических животных	9.3.3.1 задавать и отгадывать загадки; 9.3.3.2 рисовать «грустные», «веселые», «добрьи», «злые» картинки

	<p>заданную тему;</p> <p>5.3.3.5 конструировать по собственному замыслу;</p> <p>5.3.3.6 участвовать в утренниках, инсценировках сказок;</p> <p>5.3.6.7 соединять разрезные картинки (пазлы) без образца;</p> <p>5.3.6.8 завершать фразы, предложения;</p> <p>5.3.6.9 имитировать повадки, голоса животных</p>	<p>ь в инсценировках (участие в подготовке, выступление);</p> <p>6.3.3.4 узнавать объекты по детали, по силуэту, по контуру;</p> <p>6.3.3.5 дорисовывать фигуры, предметы, изображения животных</p>	<p>детали, по силуэту, по контуру; 78.3.3.4 завершать фразы, предложения</p>		
3.4 Развитие внимания	<p>5.3.4.1 прослеживать взглядом движение предмета;</p> <p>5.3.4.2 выполнять графическ</p>	<p>6.3.4.1 прослеживая взглядом линию от ее начала до конца;</p> <p>6.3.4.2 выполнять</p>	<p>7.3.4.1 выполнять графические диктанты по зрителю</p>	<p>8.3.4.1 выполнять графические диктанты по зрителю</p>	<p>9.3.4.1 принимать участие в подвижных коллективных играх на развитие внимание;</p>

	ие диктанты по зрительно му образцу; 5.3.4.3 выполнять задания с использова нием методик Ахутиной; Мюнстерб ерга; таблиц Шульте; 5.3.4.4 выполнять корректур ные задания с буквами, цифрами; 5.3.4.5 раскрашив ать фигуры по образцу; 5.3.4.6 реагироват ь на определен ный сигнал необходим ой реакцией (стоп- упражнени я); 5.3.4.7 понимать,	задания с использова нием методик Ахутиной; Мюнстерб ерга; таблиц Шульте; 6.3.4.3 считать в прямом и обратном порядке; 6.3.4.4 называть буквы в обратном и заданном порядке; 6.3.4.5 выполнять корректур ные задания с буквами, цифрами (корректур ные задания с буквами, цифрами и пробы); 6.3.4.6 распределя ть цифры, буквы, геометрич еские фигуры в определен ном порядке;	7.3.4.2 выполнять задания с использова нием методик Ахутиной, Мюнстербе рга, таблиц Шульте; 8.3.4.3 выполнять корректурн ые задания с выполнять корректур ные задания с цифрами, геометрич ескими фигурами (корректур ные задания с пробы); 7.3.4.4 прослежив ать взглядом какой- либо линии от ее начала до конца; 7.3.4.5 раскрашив ать и штриховат ь фигуры заданным образом; 7.3.4.6 называть буквы в обратном и заданном порядке	задания с использова нием методик Ахутиной, Мюнстербе рга, таблиц Шульте; 8.3.4.3 выполнять корректурн ые задания с выполнять корректур ные задания с цифрами, геометрич ескими фигурами и называть буквы в обратном	9.3.4.2 выполнять графически е диктанты по зрительном у образцу; 9.3.4.3 выполнять задания с использова нием методик Ахутиной, Мюнстербе рга, таблиц Шульте; 9.3.4.4 воссоздават ь переживани е различных чувств: радости, страха; 9.3.4.5 выполнять корректурн ые задания с буквами, цифрами, геометричес кими фигурами, с чередовани ем правил
--	---	--	---	--	---

	<p>запоминать и выполнять правила игры принимать участие в подвижных коллективных играх на развитие внимание; 5.3.4.8 сравнивать выполненнное задание с образцом; 5.3.4.9 5 понимать, запоминать и выполнять правила игры; 5.3.4.10 сравнивать выполненное задание с образцом</p>	<p>подвижных коллективных играх на развитие внимание; 6.3.4.8 раскрашиваять и штриховать фигуры заданным образом; 6.3.4.9 понимать, запоминать и выполнять правила игры; 6.3.4.10 сравнивать выполненное задание с образцом</p>	<p>и заданном порядке; 7.3.4.7 распределять цифры, геометрические фигуры в определенном порядке; 7.3.4.8 описывать помещение, детей с завязанными глазами; 7.3.4.9 принимать участие в подвижных коллективных играх на развитие внимание</p>		
--	---	---	--	--	--

33. В связи с особенностями психофизического и умственного развития обучающихся долгосрочное планирование по четвертям учитель разрабатывает самостоятельно с учетом возможностей обучающихся класса.