Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Краснощёковская средняя общеобразовательная школа № 1» Краснощёковского района Алтайского края

«Рассмотрено»	«Согласовано»	«Утверждаю»
ППк	Педагогический совет	
Протокол №1	Протокол № 1	Директор МБОУ
от 28.08.2024	<u>От 29.08.2024</u>	«Краснощёковская СОШ №1»
		/М.П.Мозговая
		Приказ № 154 от 29.08.2024

Рабочая программа

по адаптивной физической культуре для 1-4 классов

(Приложение к адаптированной основной образовательной программе начального общего образования для обучающихся с задержкой психического развития (вариант 7.2) 2024-2025 учебный год

Составитель: Аносова О.Н. учитель физической культуры МБОУ «Краснощёковская СОШ №1»

с. Краснощёково

Пояснительная записка

Программа разработана в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 декабря 2014 г. № 1598, вступил в силу 1 сентября 2016 г.);
- Примерной адаптированной основной общеобразовательной программой начального общего образования обучающихся с задержкой психического развития (одобрена решением федерального учебнометодического объединения по общему образованию, протокол от 22 декабря 2015 г. № 4/15);
- основной образовательной программы основного начального общего образования МБОУ
 «Краснощёковская СОШ №1»;
 - в соответствии с годовым календарным учебным графиком на 2024-2025 учебный год.

Место учебного предмета в учебном плане

На уровне начального общего образования учебная дисциплина «Адаптивная физическая культура» относится к предметной области «Физическая культура».

Общее число часов для изучения физической культуры на уровне начального общего образования составляет -270 часов: в 1 классе -66 часов (2 часа в неделю), во 2 классе -68 часа (2 часа в неделю), в 3 классе -68 часа (2 часа в неделю), в 4 классе -68 часа (2 часа в неделю).

Характеристика психического и физического развития обучающихся с задержкой психического развития младшего школьного возраста

Физическое развитие обучающихся с ЗПР характеризуется некоторыми особенностями. У них наблюдаются нарушения в развитии основных движений и мелкой моторики, формировании двигательных умений и навыков, нарушения осанки и координации, трудности при выполнении статических упражнений и др. У них отмечаются трудности контроля за двигательными действиями, проблемы в формировании произвольных движений, координированности, ориентировки в пространстве.

Обучающиеся с ЗПР по варианту 7.2, уровень психического развития которых несколько ниже возрастной нормы. Отставание может проявляться в целом или локально в отдельных функциях (замедленный темп либо неравномерное становление познавательной деятельности). У обучающихся отмечаются нарушения внимания, памяти, восприятия и других познавательных процессов, умственной работоспособности и целенаправленности деятельности, в той или иной степени затрудняющие усвоение школьных норм и школьную адаптацию в целом. Произвольность, самоконтроль, саморегуляция в поведении и деятельности, как правило, сформированы недостаточно. Обучаемость удовлетворительная, но часто избирательная и неустойчивая, зависящая от уровня сложности и субъективной привлекательности вида деятельности, а также от актуального эмоционального состояния. Возможна неадаптивность поведения, связанная как с недостаточным пониманием социальных норм, так и с нарушением эмоциональной регуляции, гиперактивностью.

Планируемые результаты освоения программы

Планируемые результаты освоения программы представлены на уровень образования. Распределение указанных результатов по годам обучения определяется Адаптированной основной общеобразовательной программой начального общего образования обучающихся с ЗПР, разработанной образовательной организацией.

Личностные результаты

Освоение социальной роли ученика проявляется в:

- соблюдении школьных правил (выполнять на уроке команды учителя);
- старательности, стремлении быть успешным в физических упражнениях;
- подчинении дисциплинарным требованиям на уроках АФК;
- адекватной эмоциональной реакции на похвалу и порицание учителя;
- бережном отношении к школьному имуществу, используемому на уроках.

Сформированность знаний об окружающем природном и социальном мире проявляется в:

- выборе одежды в соответствии с погодными условиями (например, при занятиях на улице);
- вовлеченности в спортивные события (в масштабах школы).

Овладение социально-бытовыми умениями, используемыми в повседневной жизни), проявляется в:

– попытках содержать в порядке спортивную форму (аккуратно складывать, просить взрослых выстирать);

- стремлении к доступному физическому совершенствованию (позитивное отношение к урокам АФК, занятиям спортом, физическим упражнениям);
- ориентации на здоровый образ жизни: знания о причинах болезней и их профилактике, вербально и поведенчески негативное отношение к вредным привычкам;
- различении потенциально опасных ситуаций и прогнозировании их последствий (залезать на спортивные снаряды без достаточной подготовки и пр.).

Сформированность самосознания, в том числе адекватных представлений о собственных возможностях и ограничениях, проявляется в:

- осознании разных результатов выполнения заданий (сформированность самооценки в деятельности);
- осознании своего состояния (заболел бок от бега, закружилась голова и пр.);
- осознании затруднений (не получается определенное упражнение);
- разграничении ситуаций, требующих и не требующих помощи педагога;
- способности осознавать факторы и ситуации, ухудшающие физические и психологические возможности;
- возможности анализировать причины успехов и неудач.

Сформированность речевых умений проявляется в:

– умении транслировать правила подвижной игры, давать команды при работе в подгруппах и пр.

Сформированность навыков продуктивной межличностной коммуникации проявляется в:

- возможности согласованно выполнять необходимые действия в паре и в малой группе (например, в эстафете);
- возможности контролировать импульсивные желания;
- корректном реагировании на чужие оплошности и затруднения;
- умении проявлять терпение.

Сформированность социально одобряемого (этичного) поведения проявляется в:

- умении не употреблять обидные слова по отношению к другим людям;
- проявлении сочувствия к затруднениям и неприятностям других людей.

Метапредметные результаты

Освоение программы по адаптивной физической культуре на уровне начального общего образования предполагает формирование у обучающихся универсальных учебных действий (познавательных, регулятивных и коммуникативных), обеспечивающих овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу умения учиться.

С учетом индивидуальных возможностей и особых образовательных потребностей, обучающихся с ЗПР метапредметные результаты, могут быть обозначены следующим образом.

Сформированные познавательные универсальные учебные действия проявляются в:

- понимании групповой инструкции к задаче, поставленной учителем;
- попытках сравнения и обобщения (например, эти упражнения на ловкость, а эти на скорость);
- умении вербализовать наглядно наблюдаемую причинно-следственную связь.

Сформированные регулятивные универсальные учебные действия проявляются в:

- способности выполнять учебные задания вопреки нежеланию, утомлению;
- способности соотносить полученный результат с образцом и замечать несоответствия под руководством учителя и самостоятельно.

Сформированные коммуникативные универсальные учебные действия проявляются в:

- овладении умением обратиться к сверстнику с предложением, просьбой о помощи в преодолении затруднения, объяснением;
- овладении умением обратиться к педагогу с просьбой о помощи в преодолении затруднения;
- овладении умением работать в паре (помогать партнеру);
- овладении умением работать в подгруппе (понимать, что победа в спорте зависит от согласованных действий и взаимопомощи);
- овладении умением адекватно воспринимать критику.

Предметные результаты

Модуль / тематический блок	Разделы	Вариант 7.2	
Знания об адаптивной физической культуре	Физическая культура как система занятий физическими упражнениями по укреплению здоровья человека	С помощью направляющих вопросов, с использованием вспомогательного материала (карточек, плана и т. д.): - объясняет понятия «физическая культура», «адаптивная физическая культура», «режим дня»; - объясняет в простых формулировках назначение утренней зарядки, физкультминуток и физкультпауз, уроков АФК, подвижных игр, занятий спортом для укрепления здоровья, развития основных физических качеств; - называет основные способы и особенности движений и передвижений человека; - называет и применяет простые термины из разучиваемых упражнений, объясняет их функциональный смысл и направленность воздействия на организм; - называет основы личной гигиены; - называет основные причины травматизма на занятиях физической культурой и правила их предупреждения.	
	Способы физкультурной деятельности	- выполняет комплексы упражнений для формирования правильной осанки и развития мышц туловища, развития основных физических качеств;	
	Самостоятельные занятия. Самостоятельные игры и развлечения.	 - участвует в оздоровительных занятиях в режиме дня (утренняя зарядка, физкультминутки); - может организовать и провести подвижную игру (на спортивных площадках и в спортивных залах); - соблюдает правила игры. 	
Гимнастика с элементами акробатики	Организующие команды и приемы	 Выполняет упражнения с опорой на визуальный план и с использованием зрительных пространственных ориентиров; выполняет простые перестроения в шеренге; 	

	- двигается под музыку, старается соблюдать ритмический рисунок;
	- удерживает статическую позу в течение 10 секунд;
	- знает простые пространственные термины.
Акробатические упражнения	
Акробатические комбинации	
Упражнения на низкой гимнастической перекладине	-Начинает выполнение упражнения по звуковому сигналу; - выполняет упражнение целостно со словесным сопровождением педагога и одновременным выполнением по подражанию, с визуальной опорой (карточки, схемы и т. д.);
Гимнастическая комбинация Гимнастические упражнения	- включает в работу нужные группы мышц (обязательный контроль со стороны педагога в построении правильного положения тела при выполнении упражнения);
прикладного характера	-показывает на схеме части тела в соответствии с упражнением и соотносит схему со своим телом;
Общеразвивающие упражнения	- знает назначение спортивного инвентаря, проговаривает это;
	- умеет работать с тренажерами;
	- проговаривает признаки инвентаря (круглый, мягкий, большой и т. д.);
	- выполняет упражнения для
	развития мелкой моторики (динамическая и статическая организация двигательного акта).

Легкая атлетика	Ходьба Беговые упражнения Прыжковые упражнения Броски Метание Развитие скоростных способностей Развитие выносливости	 Выполняет упражнение с опорой на визуальный план и с использованием зрительных пространственных ориентиров; - строится в шеренгу с контролирующей помощью педагога; - передвигается по залу в заданной технике бега или ходьбы; - удерживает правильную осанку при ходьбе и беге; - удерживает позу при выполнении упражнений на развитие статической координации до 10 секунд; - по инструкции выполняет упражнение со сменой темпа выполнения.
	Общеразвивающие упражнения Развитие координации Развитие скоростных способностей Развитие выносливости Развитие силовых способностей	-Начинает выполнение упражнения по звуковому сигналу; - выполняет упражнение целостно со словесным сопровождением педагога и одновременным выполнением по подражанию, с визуальной опорой (карточки, схемы и т. д.); - сохраняет объем движения при многократном выполнении упражнения с контролирующей помощью педагога (словесная фиксация внимания); - включает в работу нужные группы мышц (обязательный контроль со стороны педагога в построении правильного положения тела при выполнении упражнения); - показывает на схеме части тела в соответствии с упражнением и соотносит схему со своим телом; - знает назначение спортивного инвентаря; - умеет работать с тренажерами; - проговаривает признаки инвентаря (круглый, мягкий, большой и т. д.); - выполняет упражнения для развития мелкой моторики (динамическая и статическая организация двигательного акта).
Подвижные и спортивные игры	На материале гимнастики с основами акробатики	- Выполняет упражнение целостно со словесным сопровождением педагога и одновременным выполнением по подражанию, с визуальной опорой (карточки, схемы и т. д.); - воспроизводит имитационные движения;

	На материале легкой	- включает в работу нужные группы мышц (обязательный контроль со стороны педагога в
	атлетики	построении правильного положения тела при выполнении упражнения);
	На материале лыжной подготовки	- выполняет несколько упражнений по памяти, с использованием визуальной опоры;
		- знает назначение спортивного инвентаря, проговаривает его;
	На материале спортивных игр	- включается в игровую деятельность, с помощью педагога проговаривает правила игр;
		- взаимодействует со сверстниками в игровой деятельности.
Лыжная подготовка	Обучение основным элементам лыжной подготовки	- Выполняет упражнение с опорой на визуальный план и с использованием зрительных пространственных ориентиров;
		- строится самостоятельно;
	Общеразвивающие упражнения	- соблюдает технику безопасности;
	Развитие координации	- передвигается по учебной лыжне самостоятельно;
	движений Развитие	- выполняет упражнения по памяти с направляющей помощью педагога и словесным пояснением;
	выносливости	- переключается с одного действия на другое по звуковому сигналу с привлечением внимания;
		- удерживает правильную осанку при ходьбе и беге на лыжах;
		- выполняет упражнения по чередованию работы рук и ног (например, чередует хлопок с шагом);
		- включается в соревновательную деятельность.
Коррекционно-	Основные положения и	- Начинает выполнение упражнения по звуковому сигналу;
развивающие упражнения	движения головы, конечностей и туловища, выполняемые на месте	- выполняет упражнение целостно со словесным сопровождением педагога и одновременным выполнением упражнений по подражанию, с визуальной опорой (карточки, схемы и т. д.);
	Упражнения на дыхание	- выполняет серию упражнений с использованием визуального плана;

	Упражнения на коррекцию и формирование правильной осанки Упражнения на коррекцию и профилактику плоскостопия Упражнения на развитие общей и мелкой моторики Упражнения на развитие точности и координации движений Упражнения на развитие двигательных умений и навыков	 - включает в работу нужные группы мышц (обязательный контроль со стороны педагога в построении правильного положения тела при выполнении упражнения); - показывает на схеме части тела в соответствии с упражнением и соотносит схему со своим телом; - удерживает позу при выполнении упражнений на развитие статической координации до 10 секунд; - выполняет на память серию из 3 упражнений; - выполняет упражнения под заданный ритм (отстукивает педагог или используется метроном).
--	---	--

Содержание программы с указанием видов деятельности и условий реализации программы на уровне начального общего образования

Модуль / гематический блок	Разделы	Содержание программы	Вариант 7.2
			Дополнительные виды деятельности для реализации особых образовательных потребностей обучающихся с ЗПР
Знания об адаптивной физической культуре	Физическая культура как система занятий физическими упражнениями по укреплению здоровья человека		- Просматривают видеоматериал по теоретическим вопросам адаптивной физической культуры; - следят за рассказом педагога с опорой на визуальный план;

Правила предупреждения травматизма время - слушают рассказ педагога; физическими упражнениями: организация мест занятий, подбор одежды, обуви и инвентаря. Правила личной гигиены. отвечают вопросы прослушанному материалу с опорой на Физические упражнения. Физические упражнения, их влияние на визуальный план; физическое развитие и развитие физических способностей, основы спортивной техники изучаемых упражнений. Физическая подготовка и ее - с помощью педагога выполняют связь с развитием основных физических способностей. Характеристика практические занятия заданными параметрами основных физических способностей: силы, быстроты, выносливости, (составляют режим подбирают материал по теме и т. д.); гибкости и равновесия. - участвуют в групповой работе по поиску информации или выполнению История развития физической культуры и первых соревнований. задания; Особенности физической культуры разных народов. Ее связь с природными, географическими особенностями, традициями и обычаями народа. Связь - участвуют в проектной деятельности физической культуры с трудовой и военной деятельностью. на доступном уровне. Физические упражнения, их влияние на физическое развитие и развитие физических качеств. Характеристика основных физических способностей: быстроты, выносливости, гибкости и равновесия. Из истории Физическая нагрузка и ее влияние на повышение частоты сердечных физической сокращений. культуры Физические упражнения Физическая подготовка и ее связь с развитием основных физических способностей

	Способы физкультурной деятельности Самостоятельные занятия Самостоятельные игры и развлечения	Вариант 7.2 Выполнение комплексов упражнений для формирования правильной осанки и развития мышц туловища, развития основных физических качеств; проведение оздоровительных занятий в режиме дня (утренняя зарядка, физкультминутки). Вариант 7.2 Участвуют в подвижных играх (на спортивных площадках и в спортивных залах). Соблюдение правил игр.	- Выполняют комплексы упражнений для формирования правильной осанки и развития мышц туловища, развития основных физических качеств; - участвуют в оздоровительных занятиях в режиме дня (утренняя зарядка, физкультминутки); - играют с соблюдением правил.
Гимнастика с элементами акробатики	Организующие команды и приемы	Вариант 7.2 Простейшие виды построений. Строевые действия в шеренге и колонне; выполнение простейших строевых команд с одновременным показом учителем.	Этап знакомства с упражнением: - выполняют упражнения по визуальному плану с использованием зрительных пространственных опор для построения схемы перестроения. Этап закрепления: - выполняют упражнения с активизацией внимания, проговаривают порядок выполнения действия шепотом, по возможности, «про себя». Дополнительная коррекционная работа: - выполняют упражнения для развития переключаемости движений; - выполняют упражнения для формирования пространственных представлений; - выполняют движение под заданный ритм, музыку.
	Акробатические упражнения		

Акробатические комбинации		
_	Опорный прыжок: с разбега через гимнастического козла.	Этап знакомства с упражнением:
низкой гимнастической	Вариант 7.2 Опорный прыжок: имитационные упражнения, подводящие	- последовательное изучение
перекладине	упражнения к прыжкам с разбега через гимнастический козел (с повышенной организацией техники безопасности).	отдельных фаз движения с их объединением;
Гимнастическая комбинация	Вариант 7.2 Ходьба, бег, метания. Прыжки со скакалкой. Передвижение по гимнастической стенке.	- изучение движений в разных экспозициях с дополнительным словесным сопровождением педагога и одновременным
J P	Преодоление полосы препятствий с элементами лазанья и перелезания, переползания, передвижение по наклонной гимнастической скамейке.	выполнением упражнений по подражанию и сопряженной речью;
характера	Вариант 7.2 Широкие стойки на ногах; ходьба широким шагом, выпадами,	- изучение упражнения по карточкам с рисунками и схемам движений, с заданиями,
упражнения	в приседе, с махом ногой; наклоны; выпады и полушпагаты на месте; «выкруты» с гимнастической палкой, скакалкой; махи правой и левой ногой, стоя у гимнастической стенки и при передвижениях;	указателями, ориентирами. Этап закрепления:
	индивидуальные комплексы по развитию гибкости.	- выполняют упражнение с ярким
	Вариант 7.2 Преодоление простых препятствий; ходьба по гимнастической скамейке, низкому гимнастическому бревну; воспроизведение заданной игровой позы; игры на переключение внимания, на расслабление мышц рук, ног, туловища (в положениях стоя и лежа, сидя); перебрасывание малого мяча из одной руки в другую; упражнения на переключение внимания; упражнения на расслабление отдельных мышечных групп, передвижение шагом, бегом, прыжками в разных направлениях по намеченным	инвентарем; - выполняют упражнения с помощью тренажеров (например, «Рогатка» для метания мяча). Дополнительная коррекционная
	ориентирам и по сигналу.	работа: - проговаривание признаков инвентаря
координации	Вариант 7.2 Ходьба на носках, с предметами на голове, с заданной осанкой; виды стилизованной ходьбы под музыку; комплексы корригирующих упражнений на контроль ощущений (в постановке головы, плеч, позвоночного столба), на контроль осанки в движении, положений тела и его звеньев стоя, сидя, лежа; комплексы упражнений для укрепления мышечного корсета.	- проговаривание признаков инвентаря (круглый, мягкий, большой и т. д.); - выполнение упражнения для развития мелкой моторики (динамическая и статическая организация двигательного акта);
осанки	Вариант 7.2 Упражнения в поднимании и переноске грузов: подход к предмету с нужной стороны, правильный захват его для переноски, умение нести, точно и мягко опускать предмет (предметы: мячи, гимнастические палки, обручи, скамейки, маты, гимнастический «козел», «конь» и т. д.).	- выполняют упражнения в различном темпе;

Развитие силов способностей Легкая Ходьба	Вариант 7.2 Беговые упражнения: с высоким подниманием бедра, с	- выполняют упражнения для межполушарного взаимодействия. Этап знакомства с упражнением:
атлетика Беговые упражнения Прыжков упражнения Броски Метание Развитие быстроты Развитие выносливости	изменением направления движения, из разных исходных положений; челночный бег; высокий старт с последующим ускорением. Вариант 7.2 На одной ноге и двух ногах на месте и с продвижением; в длину	- совместное с педагогом построение схемы упражнения по визуальному плану с использованием зрительных пространственных опор для выполнения движения; - выполнение упражнения в соответствии со схемой. Зтап закрепления: - выполнение упражнения по зрительным пространственным опорам в соответствии со схемой упражнения. Дополнительная коррекционная работа: - выполняют упражнения для развития переключаемости движений; - выполняют упражнения для формирования пространственных представлений; - выполняют упражнения для согласования движений рук и ног (динамическая организация двигательного акта); - выполняют упражнения для межполушарного взаимодействия.

Общеразвивающие
упражнения

Развитие координации

Вариант 7.2 Бег с изменяющимся направлением по ограниченной опоре; пробегание коротких отрезков из разных исходных положений; прыжки через скакалку на месте на одной ноге и двух ногах поочередно.

Вариант 7.2 Равномерный бег в режиме умеренной интенсивности, чередующийся с ходьбой, с бегом в режиме большой интенсивности, с ускорениями; повторный бег с максимальной скоростью на дистанцию 30 м (с сохраняющимся или изменяющимся интервалом отдыха); бег на дистанцию до 400 м; равномерный 6-минутный бег.

Вариант 7.2 Повторное выполнение многоскоков;

Развитие скоростных способностей

Развитие выносливости

Развитие силовых способностей

повторное преодоление препятствий (15-20 см); передача набивного мяча (1 кг) в максимальном темпе, по кругу, из разных исходных положений;

метание набивных мячей (1-2 кг) одной рукой и двумя руками из разных исходных положений и различными способами (сверху, сбоку, снизу, от груди); повторное выполнение беговых нагрузок в горку; прыжки в высоту на месте с касанием рукой подвешенных ориентиров; прыжки с продвижением вперед (правым и левым боком), с доставанием ориентиров, расположенных на разной высоте; прыжки по разметкам в полуприседе и приседе.

Этап знакомства с упражнением:

- совместное с педагогом построение схемы упражнения по визуальному плану с использованием зрительных пространственных опор для выполнения движения;
- изучение движений в разных экспозициях с дополнительным словесным сопровождением педагога и одновременным выполнением упражнений по подражанию и сопряженной речью;
- просмотр обучающего видео с сопровождающими комментариями педагога.

Этап закрепления:

- выполнение упражнения с использованием зрительных пространственных опор для перестроения;
 - игра.

Дополнительная коррекционная работа:

- выполнение упражнения для формирования пространственных представлений;
- выполнение упражнений для согласования движений рук и ног (динамическая организация двигательного акта);
- -выполняют упражнения на тренажерах по сенсорной интеграции.

Подвижные и	На материале	Вариант 7.2 Игровые задания с использованием строевых упражнений,	Этап знакомства с упражнением:
спортивные	гимнастики с	упражнений на внимание, силу, ловкость и координацию.	этип эпикометой с уприженением.
игры	основами	упражнении на виничание, отвту, повкость и координацию.	- описание порядка выполнения
p.2.	акробатики		движения по схеме с последующей
	г • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		демонстрацией и выполнением его;
	На материале	Вариант 7.2 Прыжки, бег, метания и броски; упражнения на координацию,	
	легкой атлетики	выносливость и быстроту.	- показ движений в разных
			экспозициях со словесным сопровождением
	На материале	Футбол	педагога и одновременным выполнением
	спортивных игр	Popularity 7.2 Vilan no hallouphyrhomy is rotalliamydd mally' octollongo mallo:	упражнений по подражанию и сопряженной
		Вариант 7.2 Удар по неподвижному и катящемуся мячу; остановка мяча; ведение мяча; подвижные игры на материале футбола.	речью;
			- изучение упражнения по карточкам с
		Баскетбол	рисунками и схемам движений, с заданиями,
			указателями, ориентирами.
			Этап закрепления:
		Вариант 7.2 Стойка баскетболиста; специальные передвижения без мяча;	F
		хват мяча; ведение мяча на месте; броски мяча с места двумя руками снизу	- систематическое повторение и показ
		из-под кольца; передача и ловля мяча на месте двумя руками от груди в паре	порядка выполнения упражнения (допустима
		с учителем; подвижные игры на материале баскетбола.	визуальная поддержка, например, просмотр
		Пионербол	видео или повторение по схеме тела и т. д.);
		Denviour 7.2 Encount is configurate a sensy times configuration of any in-	- игра.
		Вариант 7.2 Броски и ловля мяча в парах через сетку двумя руками снизу и сверху; нижняя подача мяча (одной рукой снизу).	-
		сверху, пижняя подача мяча (одной рукой снизу).	Дополнительная коррекционная
		Волейбол	работа:
		Вариант 7.2 Подбрасывание мяча; подача мяча; прием и передача мяча;	 упражнения для развития коммуникации и взаимодействия;
		подвижные игры на материале волейбола.	
		Вариант 7.2 Коррекционно-развивающие игры: «Порядок и беспорядок»,	- упражнения для развития
		вариант 7.2 коррекционно-развивающие игры: «порядок и оеспорядок», «Узнай, где звонили», «Собери урожай».	пространственной организации (освоение пространства спортивного зала).
		И	The state of the s
		Игры с бегом и прыжками: «Сорви шишку», «У медведя во бору», «Подбеги	
		к своему предмету», «День и ночь», «Кот и мыши», «Пятнашки»; «Прыжки по кочкам».	
		IIU KUTKAMI//.	
		Игры с мячом: «Метание мячей и мешочков»; «Кого назвали – тот и ловит», «Мяч по кругу», «Не урони мяч».	
		1007 01	

Лыжная	Обучение	Вариант 7.2 Передвижение на лыжах; повороты; спуски; подъемы;	Этап знакомства с упражнением:
подготовка	основным элементам лыжной подготовки	Торможение Вариант 7.2 Эстафеты в передвижении на лыжах, упражнения на	- усваивают техники хода, спуска, подъема по образцу с направляющей
	Общеразвивающие	Вариант 7.1 Перенос тяжести тела с лыжи на лыжу (на месте, в движении, прыжком с опорой на палки); комплексы общеразвивающих упражнений с изменением поз тела, стоя на лыжах; скольжение на правой (левой) ноге после двух-трех шагов; спуск с горы с изменяющимися стойками на лыжах; подбирание предметов во время спуска в низкой стойке. Вариант 7.2 Перенос тяжести тела с лыжи на лыжу (на месте); комплексы общеразвиющих упражнений с изменением поз тела, стоя на	помощью педагога; - выполнение упражнений по памяти; - самостоятельное передвижение по учебной лыжне в заданной технике; - совместное с педагогом построение схемы упражнения по визуальному плану с использованием зрительных
	упражнения Развитие координации движений	лыжах; скольжение на правой (левой) ноге после двух-трех шагов; спуск с горы с изменяющимися стойками на лыжах; подбирание предметов во время спуска в низкой стойке.	пространственных опор для выполнения движения. Этап закрепления:
	Развитие выносливости	Вариант 7.2 Передвижение на лыжах в режиме умеренной интенсивности, в чередовании с прохождением отрезков в режиме большой интенсивности, с ускорениями; прохождение тренировочных дистанций.	- выполнение упражнения с проговариванием порядка выполнения действия «про себя» (по возможности); - принимают участие в соревнованиях.
			Дополнительная коррекционная работа:
			- выполняют упражнения для развития переключаемости движений;
			- выполняют упражнения для согласования движений рук и ног (динамическая организация двигательного акта);
			- участие в играх, направленных на эмоционально - волевое развитие.

Коррекционн	Основные
0-	положения и
развивающие	движения головы,
упражнения	конечностей и
упражисния	туловища,
	выполняемые на
	месте
	Mecre
	Упражнения на
	дыхание
	Упражнения на
	коррекцию и
	формирование
	осанки

Вариант 7.2 Сочетание движений туловища, ног с одноименными движениями рук; комплексы упражнений без предметов на месте и с предметами (г/палка, малый мяч, средний мяч, г/мяч, набивной мяч, средний обруч, большой обруч).

Правильное дыхание в различных И.П. сидя, стоя, лежа; глубокое дыхание при выполнении упражнений без предметов;

дыхание по подражанию («понюхать цветок», «подуть на кашу», «согреть руки», «сдуть пушинки»), дыхание во время ходьбы с произношением звуков на выдохе, выполнение вдоха и выдоха через нос.

Упражнения у гимнастической стенки (различные движения рук, ног, скольжение спиной и затылком по гимнастической стенке, приседы);

сохранение правильной осанки при выполнении различных движений руками; упражнения в движении имитирующие ходьбу, бег животных и движения работающего человека («ходьба как лисичка», «как медведь», похлопывание крыльями как петушок», покачивание головой как лошадка», «вкручивание лампочки», «забивание гвоздя», «срывание яблок», «скатай снежный ком», «полоскание белья»); упражнения на сенсорных набивных мячах различного диаметра (сидя на мяче с удержанием статической позы с опорой с различными дижениями рук); ходьба с мешочком на голове; поднимание на носки и опускание на пятки с мешочком на голове; упражнения на укрепление мышц спины и брюшного пресса путем прогиба назад; упражнения для укрепления мышц спины путем складывания; упражнения для укрепления позвоночника путем поворота туловища и наклона его в стороны; упражнения на укрепление мышц тазового пояса, бедер, ног.

Сидя («каток», «серп», «окно», «маляр», «мельница», «кораблик», «ходьба», «лошадка», «медвежонок»); сидя: вращение стопами поочередно и одновременно вправо и влево, катание мяча ногами; ходьба приставными шагами и лицом вперед по канату со страховкой; ходьба на внутреннем и внешнем своде стопы; ходьба по массажной дорожке для стоп.

С сенсорными набивными мячами разного диаметра (прокатывание, перекатывание партнеру); со средними мячами (перекатывание партнеру сидя, подбрасывание мяча над собой и ловля, броски мяча в стену); с малыми мячами (перекладывание из руки в руку, подбрасывание двумя руками, удары мяча в стену в квадраты и ловля с отскоком от пола двумя; удары мяча об пол одной рукой и ловля двумя); набивными мячами 1 кг

Этап знакомства с упражнением:

- изучение отдельных фаз движения с последующим их объединением;
- просмотр движений в разных экспозициях со словесным сопровождением педагога и одновременным выполнением упражнений по подражанию и сопряженной речью;
- изучение упражнения по карточкам с рисунками и схемам движений, с заданиями, указателями, ориентирами.

Этап закрепления:

- систематическое выполнение упражнения со словесной инструкцией педагога (допустима визуальная поддержка, например, просмотр видео или повторение по схеме тела и т. д.).

Дополнительная коррекционная работа

- проговаривают сенсорные свойства инвентаря;
- проговаривают пространственные термины при выполнении упражнений;
- выполняют упражнения для развития произвольного торможения.

(ходьба с мячом в руках, удерживая его на груди и за головой по 30 секунд; поднимание мяча вперед, вверх, вправо, влево). Построение в шеренгу и в колонну с изменением места построения; ходьба между различными ориентирами; бег по начерченным на полу ориентирам (все задания выполняются вместе с учителем); несколько поворотов подряд по показу, ходьба по двум параллельно поставленным скамейкам с помощью. Построения и перестроения: выполнение команд «Становись!», «Равняйсь!», «Смирно!», «Вольно!», «Шагом марш!», «Класс стой!» с помощью; размыкание в шеренге и в колонне; размыкание в шеренге на вытянутые руки; повороты направо, налево с указанием направления; повороты на месте кругом с показом направления. Упражнения Ходьба и бег: ходьба на пятках, на носках; ходьба в различном темпе: коррекцию профилактику медленно, быстро; бег в чередовании с ходьбой; ходьба и бег в медленном плоскостопия темпе с сохранением дистанции; бег в колонне по одному в равномерном темпе; челночный бег 3×10 метров; высокий старт; бег на 30 метров с высокого старта на скорость.

на развитие общей

и мелкой моторики

Прыжки: прыжки на двух (одной) ноге на месте с поворотами на 180° и 360°; прыжки на одной ноге с продвижением вперед; прыжки в длину с места толчком двух ног; прыжки в глубину с высоты 50 см; в длину с двух-трех шагов, толчком одной с приземлением на две через ров; прыжки боком через г/скамейку с опорой на руки; прыжки, наступая на г/скамейку; прыжки в высоту с шага.

Броски, ловля, метание мяча и передача предметов: метание малого мяча Упражнения правой (левой) рукой на дальность способом «из-за головы через плечо»;

метание малого мяча в горизонтальную цель (мишени на г/стенке); метание малого мяча в вертикальную цель; подбрасывание волейбольного мяча перед собой и ловля его; высокое подбрасывание большого мяча и ловля его после отскока от пола; броски большого мяча друг другу в парах двумя руками снизу; броски набивного мяча весом 1 кг различными способами: двумя руками снизу и от груди, из-за головы; переноска одновременно 2-3 предметов различной формы (флажки, кегли, палки, мячи и т. д.); передача

	и переноска предметов на расстояние до 20 метров (набивных мячей 1 кг,	
	г/палок, больших мячей и т. д.).	
Упражнения на	Равновесие: ходьба по г/скамейке с предметом (флажок, г/мяч, г/палка);	
развитие точности		
и координации		
движений	предметы высотой 15-20 см; поворот кругом переступанием на г/скамейке;	
	расхождение вдвоем при встрече на г/скамейке; «Петушок», «Ласточка» на полу.	
Упражнения на развитие двигательных умений и навыков	Лазание, перелезание, подлезание: ползанье на четвереньках по наклонной г/скамейке с переходом на г/стенку; лазанье по г/стенке одновременным способом, не пропуская реек, с поддержкой; передвижение по г/стенки в сторону; подлезание и перелезание под препятствия разной высоты (мягкие модули, г/скамейка, обручи, г/скакалка, стойки и т. д.); подлезание под препяттвием с предметом в руках; пролезание в модуль-тоннель;	
	перешагивание через предметы: кубики, кегли, набивные мячи, большие мячи;	
	вис на руках на г/стенке 1-2 секунды; полоса препятствий из 5-6 заданий в подлезании, перелезании и равновесии.	

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

		Количество ч	асов	Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1	. Знания о физической культуре			,	
1.1	Знания о физической культуре	1			

Итого	Итого по разделу				
Разде	л 2. Способы самостоятельной деятельности	,			
2.1	Режим дня школьника	1			
Итого	по разделу	1			
ФИЗІ	ическое совершенствование				
Разде	л 1. Оздоровительная физическая культура				
1.1	Гигиена человека	0.5			
1.2	Осанка человека	0.5			
1.3	Утренняя зарядка и физкультминутки в режиме дня школьника	1			
Итого	о по разделу	2			
Разде	л 2. Спортивно-оздоровительная физическая	культура			
2.1	Гимнастика с основами акробатики	26			
2.2	Лыжная подготовка	16			
2.3	Легкая атлетика	29			
2.4	Подвижные и спортивные игры	24			
Итого	по разделу	95			
Разде	л 3. Прикладно-ориентированная физическая	культура			
3.1	Подготовка к выполнению нормативных требований комплекса ГТО	0			
Итого по разделу		0			
ОБЩІ	ЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	99	0	0	

		Количество часов			Электронные
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1	Знания о физической культуре				
1.1	Знания о физической культуре	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
Итого по	разделу	1			
Раздел 2	. Способы самостоятельной деятельности	[
2.1	Физическое развитие и его измерение	5	0	5	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
Итого по	разделу	5			
ФИЗИЧ	ЕСКОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ				
Раздел 1	. Оздоровительная физическая культура				
1.1	Занятия по укреплению здоровья	1	0	1	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
1.2	Индивидуальные комплексы утренней зарядки	2	0	2	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
1.3		0			
Итого по разделу		3			
Раздел 2	. Спортивно-оздоровительная физическа	я культура			

2.1	Гимнастика с основами акробатики	24	0	24	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.2	Лыжная подготовка	16	0	16	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.3	Легкая атлетика	30	0	30	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.4	Подвижные игры	23	0	23	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
Итого по	разделу	93			
Раздел 3.	Прикладно-ориентированная физическа	я культура			
3.1	Подготовка к выполнению нормативных требований комплекса ГТО	0	0	0	Поле для свободного ввода
Итого по разделу		0			
ОБЩЕЕ	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	102	0	101	

		Количество ч	асов	Электронные			
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы		
Раздел 1.							
1.1	Знания о физической культуре	2	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru		
Итого по ј	разделу	2					
Раздел 2.	Способы самостоятельной деятельност	И					
2.1	Виды физических упражнений, используемых на уроках	1	0	1	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru		
2.2	Измерение пульса на уроках физической культуры	1	0	1	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru		
2.3	Физическая нагрузка	2	0	2	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru		
Итого по ј	Итого по разделу						
ФИЗИЧЕ	ФИЗИЧЕСКОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ						
Раздел 1.	Оздоровительная физическая культура	ı					
1.1	Закаливание организма	1	0	1	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru		

1.2	Дыхательная и зрительная гимнастика	1	0	1	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
Итого по р	разделу	2			
Раздел 2.	Спортивно-оздоровительная физическа:	я культура	1		
2.1	Гимнастика с основами акробатики	26	0	26	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.2	Легкая атлетика	26	0	26	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.3	Лыжная подготовка	14	0	14	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.4	Подвижные и спортивные игры	28	0	28	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
Итого по р	разделу	94			
Раздел 3.	Прикладно-ориентированная физическа	ая культура			
3.1	Подготовка к выполнению нормативных требований комплекса ГТО	0			Поле для свободного ввода
Итого по разделу		0			
	ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		0	100	

		Количество	часов	Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1	. Знания о физической культуре				
1.1	Знания о физической культуре	2	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
Итого по	разделу	2			
Раздел 2	. Способы самостоятельной деятельности		I		
2.1	Самостоятельная физическая подготовка	3	0	3	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.2	Профилактика предупреждения травм и оказание первой помощи при их возникновении	2	0	2	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
Итого по	р разделу	5			
ФИЗИЧ	ЕСКОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ				
Раздел 1	. Оздоровительная физическая культура				
1.1	Упражнения для профилактики нарушения осанки и снижения массы тела	1	0	1	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
1.2	Закаливание организма	1	0	1	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru

Итого по	Итого по разделу				
Раздел 2	. Спортивно-оздоровительная физическая	культура			
2.1	Гимнастика с основами акробатики	24	0	24	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.2	Легкая атлетика	25	0	25	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.3	Лыжная подготовка	18	0	18	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
2.4	Подвижные и спортивные игры	26	0	26	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru
Итого по	разделу	93			
Раздел 3	. Прикладно-ориентированная физическа	я культура			
3.1	3.1 Подготовка к выполнению нормативных требований комплекса ГТО		0	0	Поле для свободного ввода
Итого по	Итого по разделу				
ОБЩЕЕ	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	102	0	100	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

		Количество ча	Электронные		
№ п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	цифровые образовательные ресурсы
1	Что такое физическая культура. Современные физические упражнения	1			
2	Режим дня и правила его составления и соблюдения. Личная гигиена и гигиенические процедуры Осанка человека. Упражнения для осанки.	1			
3	Комплексы утренней зарядки и физкультминуток в режиме дня школьника	1			
4	Комплексы утренней зарядки и физкультминуток в режиме дня школьника	1			
5	Правила поведения на уроках физической культуры	1			
6	Понятие гимнастики и спортивной гимнастики	1			
7	Исходные положения в физических упражнениях	1			
8	Исходные положения в физических упражнениях	1			
9	Учимся гимнастическим упражнениям	1			

10	Стилизованные способы передвижения ходьбой и бегом	1	
11	Стилизованные способы передвижения ходьбой и бегом	1	
12	Акробатические упражнения, основные техники	1	
13	Акробатические упражнения, основные техники	1	
14	Строевые упражнения и организующие команды на уроках физической культуры	1	
15	Строевые упражнения и организующие команды на уроках физической культуры	1	
16	Способы построения и повороты стоя на месте	1	
17	Способы построения и повороты стоя на месте	1	
18	Гимнастические упражнения с мячом	1	
19	Гимнастические упражнения с мячом	1	
20	Гимнастические упражнения со скакалкой	1	
21	Гимнастические упражнения со скакалкой	1	
22	Гимнастические упражнения в прыжках	1	
23	Подъем туловища из положения лежа на спине и животе	1	

24	Подъем туловища из положения лежа на	1	
	спине и животе		
25	Подъем ног из положения лежа на животе	1	
26	Сгибание рук в положении упор лежа	1	
27	Разучивание прыжков в группировке	1	
28	Разучивание прыжков в группировке	1	
29	Прыжки в упоре на руках, толчком двумя ногами	1	
30	Прыжки в упоре на руках, толчком двумя ногами	1	
31	Строевые упражнения с лыжами в руках	1	
32	Строевые упражнения с лыжами в руках	1	
33	Упражнения в передвижении на лыжах	1	
34	Упражнения в передвижении на лыжах	1	
35	Упражнения в передвижении на лыжах	1	
36	Упражнения в передвижении на лыжах	1	
37	Имитационные упражнения техники передвижения на лыжах	1	
38	Имитационные упражнения техники передвижения на лыжах	1	
39	Техника ступающего шага во время передвижения	1	
40	Техника ступающего шага во время передвижения	1	
41	Техника ступающего шага во время передвижения	1	

			1	
42	Имитационные упражнения техники передвижения на лыжах скользящим шагом	1		
43	Имитационные упражнения техники передвижения на лыжах скользящим шагом	1		
44	Техника передвижения скользящим шагом в полной координации	1		
45	Техника передвижения скользящим шагом в полной координации	1		
46	Техника передвижения скользящим шагом в полной координации	1		
47	Чем отличается ходьба от бега	1		
48	Упражнения в передвижении с равномерной скоростью	1		
49	Упражнения в передвижении с равномерной скоростью	1		
50	Упражнения в передвижении с равномерной скоростью	1		
51	Упражнения в передвижении с изменением скорости	1		
52	Упражнения в передвижении с изменением скорости	1		
53	Упражнения в передвижении с изменением скорости	1		
54	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с невысокой скоростью	1		

55	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с невысокой скоростью	1		
56	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с невысокой скоростью	1		
57	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с разной скоростью передвижения	1		
58	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с разной скоростью передвижения	1		
59	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с разной скоростью передвижения	1		
60	Обучение равномерному бегу в колонне по одному в чередовании с равномерной ходьбой	1		
61	Правила выполнения прыжка в длину с места	1		
62	Разучивание одновременного отталкивания двумя ногами	1		
63	Разучивание одновременного отталкивания двумя ногами	1		
64	Приземление после спрыгивания с горки матов	1		
65	Приземление после спрыгивания с горки матов	1		
66	Обучение прыжку в длину с места в полной координации	1		
			-	

67	Обучение прыжку в длину с места в полной координации	1		
68	Разучивание техники выполнения прыжка в длину и в высоту с прямого разбега	1		
69	Разучивание техники выполнения прыжка в длину и в высоту с прямого разбега	1		
70	Разучивание фазы приземления из прыжка	1		
71	Разучивание фазы приземления из прыжка	1		
72	Разучивание фазы разбега и отталкивания в прыжке	1		
73	Разучивание фазы разбега и отталкивания в прыжке	1		
74	Разучивание выполнения прыжка в длину с места	1		
75	Разучивание выполнения прыжка в длину с места	1		
76	Считалки для подвижных игр	1		
77	Разучивание игровых действий и правил подвижных игр	1		
78	Разучивание игровых действий и правил подвижных игр	1		
79	Обучение способам организации игровых площадок	1		

80	Обучение способам организации игровых площадок	1	
81	Самостоятельная организация и проведение подвижных игр	1	
82	Самостоятельная организация и проведение подвижных игр	1	
83	Разучивание подвижной игры «Охотники и утки»	1	
84	Разучивание подвижной игры «Охотники и утки»	1	
85	Разучивание подвижной игры «Охотники и утки»	1	
86	Разучивание подвижной игры «Не попади в болото»	1	
87	Разучивание подвижной игры «Не попади в болото»	1	
88	Разучивание подвижной игры «Не оступись»	1	
89	Разучивание подвижной игры «Не попади в болото»	1	
90	Разучивание подвижной игры «Не оступись»	1	
91	Разучивание подвижной игры «Кто больше соберет яблок»	1	
92	Разучивание подвижной игры «Кто больше соберет яблок»	1	
93	Разучивание подвижной игры «Кто больше соберет яблок»		

94	Разучивание подвижной игры «Брось- поймай»	1			
95	Разучивание подвижной игры «Брось- поймай»				
96	Разучивание подвижной игры «Брось- поймай»	1			
97	Разучивание подвижной игры «Пингвины с мячом»	1			
98	Разучивание подвижной игры «Пингвины с мячом»	1			
99	Разучивание подвижной игры «Пингвины с мячом»	1	0	1	
ОБЩЕЕ	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	99	0	1	

		Количество часов			2	
№ п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	Электронные цифровые образовательные ресурсы	
1	История подвижных игр и соревнований у древних народов Зарождение олимпийских игр Современные олимпийские игры	1	0	0	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/e	
2	Правила поведения на занятиях лёгкой атлетикой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	
3	Броски мяча в неподвижную мишень	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	
4	Броски мяча в неподвижную мишень	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	
5	Сложно координированные прыжковые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	
6	Сложно координированные прыжковые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	
7	Сложно координированные прыжковые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	
8	Прыжок в высоту с прямого разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	
9	Прыжок в высоту с прямого разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	
10	Бег с поворотами и изменением направлений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/	

11	Бег с поворотами и изменением направлений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
12	Бег с поворотами и изменением направлений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
13	Сложно координированные беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
14	Сложно координированные беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
15	Сложно координированные беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
16	Сложно координированные передвижения ходьбой по гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
17	Сложно координированные передвижения ходьбой по гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
18	Физическое развитие Сила как физическое качество	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
19	Физические качества Быстрота как физическое качество	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
20	Выносливость как физическое качество Закаливание организма	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
21	Гибкость как физическое качество Утренняя зарядка	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
22	Развитие координации движений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
23	Развитие координации движений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

24	Дневник наблюдений по физической культуре	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
25	Составление комплекса утренней зарядки	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
26	Правила поведения на уроках гимнастики и акробатики	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
27	Строевые упражнения и команды	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
28	Строевые упражнения и команды	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
29	Строевые упражнения и команды	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
30	Прыжковые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
31	Прыжковые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
32	Прыжковые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
33	Гимнастическая разминка	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
34	Гимнастическая разминка	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
35	Ходьба на гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
36	Ходьба на гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
37	Ходьба на гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

38	Упражнения с гимнастической скакалкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
39	Упражнения с гимнастической скакалкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
40	Упражнения с гимнастической скакалкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
41	Упражнения с гимнастической скакалкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
42	Упражнения с гимнастическим мячом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
43	Упражнения с гимнастическим мячом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
44	Упражнения с гимнастическим мячом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
45	Упражнения с гимнастическим мячом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
46	Танцевальные гимнастические движения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
47	Танцевальные гимнастические движения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
48	Танцевальные гимнастические движения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
49	Танцевальные гимнастические движения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
50	Подвижные игры с приемами спортивных игр	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
51	Игры с приемами баскетбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

52	Правила поведения на занятиях лыжной подготовкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
53	Передвижение на лыжах двухшажным попеременным ходом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
54	Передвижение на лыжах двухшажным попеременным ходом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
55	Спуск с горы в основной стойке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
56	Спуск с горы в основной стойке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
57	Спуск с горы в основной стойке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
58	Подъем лесенкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
59	Подъем лесенкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
60	Подъем лесенкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
61	Спуски и подъёмы на лыжах	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
62	Спуски и подъёмы на лыжах	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
63	Спуски и подъёмы на лыжах	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
64	Торможение лыжными палками	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

65	Торможение лыжными палками	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
66	Торможение падением на бок	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
67	Торможение падением на бок	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
68	Игры с приёмами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
69	Игры с приёмами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
70	Игры с приёмами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
71	Игры с приёмами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
72	Игры с приемами баскетбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
73	Приемы баскетбола: мяч среднему и мяч соседу	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
74	Приемы баскетбола: мяч среднему и мяч соседу	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
75	Бросок мяча в колонне и неудобный бросок	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
76	Бросок мяча в колонне и неудобный бросок	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
77	Прием «волна» в баскетболе	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
78	Прием «волна» в баскетболе	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

79	Игры с приемами футбола: метко в цель	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
80	Игры с приемами футбола: метко в цель	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
81	Гонка мячей и слалом с мячом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
82	Гонка мячей и слалом с мячом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
83	Футбольный бильярд	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
84	Футбольный бильярд	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
85	Бросок ногой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
86	Бросок ногой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
87	Подвижные игры на развитие равновесия	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
88	Подвижные игры на развитие равновесия	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
89	Передвижение равномерной ходьбой с наклонами туловища вперёд и стороны, разведением и сведением рук	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
90	Передвижение равномерной ходьбой с наклонами туловища вперёд и стороны, разведением и сведением рук	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

91	Прыжок в высоту с прямого разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
92	Прыжок в высоту с прямого разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
93	Броски мяча в неподвижную мишень	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
94	Броски мяча в неподвижную мишень	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
95	Сложно координированные прыжковые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
96	Сложно координированные прыжковые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
97	Сложно координированные передвижения ходьбой по гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
98	Сложно координированные передвижения ходьбой по гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
99	Сложно координированные беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
100	Сложно координированные беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
101	Бег с поворотами и изменением направлений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
102	Бег с поворотами и изменением направлений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
ОБЩЕЕ ПРОГР <i>А</i>	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО АММЕ	102	0	101	

3 КЛАСС

	Тема урока	Количес	тво часов		Эпостронии во нифрори во
№ п/п		Всего	Контрольные работы	Практические работы	Электронные цифровые образовательные ресурсы
1	Физическая культура у древних народов	1	0	0	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
2	История появления современного спорта	1	0	0	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
3	Бег с ускорением на короткую дистанцию	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
4	Бег с ускорением на короткую дистанцию	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
5	Бег с ускорением на короткую дистанцию	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
6	Челночный бег	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
7	Челночный бег	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
8	Прыжок в длину с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
9	Прыжок в длину с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
10	Беговые упражнения с координационной сложностью	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
11	Беговые упражнения с координационной сложностью	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

12	Броски набивного мяча	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
13	Броски набивного мяча	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
14	Броски набивного мяча	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
15	Беговые упражнения с координационной сложностью	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
16	Виды физических упражнений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
17	Измерение пульса на занятиях физической культурой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
18	Дозировка физических нагрузок	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
19	Составление индивидуального графика занятий по развитию физических качеств	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
20	Закаливание организма под душем	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
21	Дыхательная и зрительная гимнастика	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
22	Строевые команды и упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
23	Строевые команды и упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
24	Строевые команды и упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
25	Лазанье по канату	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

26	Лазанье по канату	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
27	Лазанье по канату	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
28	Лазанье по канату	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
29	Передвижения по гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
30	Передвижения по гимнастической скамейке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
31	Передвижения по гимнастической стенке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
32	Передвижения по гимнастической стенке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
33	Передвижения по гимнастической стенке	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
34	Прыжки через скакалку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
35	Прыжки через скакалку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
36	Прыжки через скакалку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
37	Прыжки через скакалку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
38	Ритмическая гимнастика	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
39	Ритмическая гимнастика	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

40	Ритмическая гимнастика	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
41	Ритмическая гимнастика	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
42	Танцевальные упражнения из танца галоп	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
43	Танцевальные упражнения из танца галоп	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
44	Танцевальные упражнения из танца галоп	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
45	Танцевальные упражнения из танца полька	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
46	Танцевальные упражнения из танца полька	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
47	Танцевальные упражнения из танца полька	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
48	Передвижение на лыжах одновременным двухшажным ходом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
49	Передвижение на лыжах одновременным двухшажным ходом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
50	Передвижение на лыжах одновременным двухшажным ходом	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
51	Повороты на лыжах способом переступания на месте	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

52	Повороты на лыжах способом переступания на месте	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
53	Повороты на лыжах способом переступания в движении	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
54	Повороты на лыжах способом переступания в движении	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
55	Повороты на лыжах способом переступания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
56	Повороты на лыжах способом переступания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
57	Торможение на лыжах способом «плуг» при спуске с пологого склона	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
58	Торможение на лыжах способом «плуг» при спуске с пологого склона	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
59	Скольжение с пологого склона с поворотами и торможением	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
60	Скольжение с пологого склона с поворотами и торможением	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
61	Скольжение с пологого склона с поворотами и торможением	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
62	Подвижные игры с элементами спортивных игр: парашютисты, стрелки	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
63	Подвижные игры с элементами спортивных игр: парашютисты, стрелки	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

64	Подвижные игры с элементами спортивных игр: парашютисты, стрелки	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
65	Спортивная игра баскетбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
66	Спортивная игра баскетбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
67	Ведение баскетбольного мяча. Ловля и передача мяча двумя руками	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
68	Ведение баскетбольного мяча. Ловля и передача мяча двумя руками	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
69	Подвижные игры с приемами баскетбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
70	Подвижные игры с приемами баскетбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
71	Спортивная игра волейбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
72	Спортивная игра волейбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
73	Прямая нижняя подача, приём и передача мяча снизу двумя руками на месте и в движении	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
74	Прямая нижняя подача, приём и передача мяча снизу двумя руками на месте и в движении	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

75	Прямая нижняя подача, приём и передача мяча снизу двумя руками на месте и в движении	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
76	Прямая нижняя подача, приём и передача мяча снизу двумя руками на месте и в движении	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
77	Прямая нижняя подача, приём и передача мяча снизу двумя руками на месте и в движении	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
78	Прямая нижняя подача, приём и передача мяча снизу двумя руками на месте и в движении	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
79	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
80	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
81	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
82	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school-collection.edu.ru/catalog/teacher/
83	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
84	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
85	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
86	Спортивная игра футбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

87	Спортивная игра футбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
88	Подвижные игры с приемами футбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
89	Подвижные игры с приемами футбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
90	Прыжок в длину с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
91	Прыжок в длину с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
92	Прыжок в длину с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
93	Броски набивного мяча	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
94	Броски набивного мяча	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
95	Челночный бег	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
96	Челночный бег	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
97	Челночный бег	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
98	Бег с ускорением на короткую дистанцию	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
99	Бег с ускорением на короткую дистанцию	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
100	Беговые упражнения с координационной сложностью	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

101	Беговые упражнения с координационной сложностью	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
102	Беговые упражнения с координационной сложностью	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
ОБЩЕЕ ПРОГРА	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ММЕ	102	0	100	

4 КЛАСС

		Количест	гво часов		2
№ п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	Электронные цифровые образовательные ресурсы
1	Из истории развития физической культуры в России	1	0	0	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
2	Из истории развития национальных видов спорта	1	0	0	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
3	Предупреждение травм на занятиях лёгкой атлетикой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
4	Упражнения в прыжках в высоту с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
5	Упражнения в прыжках в высоту с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
6	Прыжок в высоту с разбега способом перешагивания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
7	Прыжок в высоту с разбега способом перешагивания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
8	Прыжок в высоту с разбега способом перешагивания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
9	Метание малого мяча на дальность	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
10	Метание малого мяча на дальность	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
11	Беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

12	Беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
13	Беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
14	Беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
15	Самостоятельная физическая подготовка	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
16	Влияние занятий физической подготовкой на работу систем организма	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
17	Оценка годовой динамики показателей физического развития и физической подготовленности	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
18	Правила предупреждения травм на уроках физической культуры	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
19	Оказание первой помощи на занятиях физической культуры	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
20	Упражнения для профилактики нарушения осанки и снижения массы тела	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
21	Закаливание организма	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
22	Предупреждение травм при выполнении гимнастических и акробатических упражнений	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
23	Акробатическая комбинация	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

A. Committee of the com					
24	Акробатическая комбинация	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
25	Акробатическая комбинация	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
26	Акробатическая комбинация	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
27	Акробатическая комбинация	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
28	Опорной прыжок через гимнастического козла с разбега способом напрыгивания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
29	Опорной прыжок через гимнастического козла с разбега способом напрыгивания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
30	Опорной прыжок через гимнастического козла с разбега способом напрыгивания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
31	Поводящие упражнения для обучения опорному прыжку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
32	Поводящие упражнения для обучения опорному прыжку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
33	Поводящие упражнения для обучения опорному прыжку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
34	Обучение опорному прыжку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
35	Обучение опорному прыжку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

		1	1	1	
36	Обучение опорному прыжку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
37	Обучение опорному прыжку	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
38	Упражнения на гимнастической перекладине	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
39	Упражнения на гимнастической перекладине	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
40	Упражнения на гимнастической перекладине	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
41	Висы и упоры на низкой гимнастической перекладине	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
42	Висы и упоры на низкой гимнастической перекладине	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
43	Танцевальные упражнения «Летка- енка»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
44	Танцевальные упражнения «Летка- енка»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
45	Танцевальные упражнения «Летка- енка»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
46	Танцевальные упражнения «Летка- енка»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
47	Предупреждение травм на занятиях лыжной подготовкой	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
48	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом: подводящие упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

49	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом: подводящие упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
50	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом: подводящие упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
51	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом: подводящие упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
52	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом: подводящие упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
53	Имитационные упражнения в передвижении на лыжах	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
54	Имитационные упражнения в передвижении на лыжах	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
55	Имитационные упражнения в передвижении на лыжах	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
56	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом с небольшого склона	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
57	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом с небольшого склона	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
58	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом с небольшого склона	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

59	Передвижение на лыжах одновременным одношажным ходом с небольшого склона	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
60	Передвижение одношажным одновременным ходом по фазам движения и в полной координации	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
61	Передвижение на лыжах одновременным ходом по фазам движения и в полной координации	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
62	Передвижение на лыжах одновременным ходом по фазам движения и в полной координации	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
63	Передвижение на лыжах одновременным ходом по фазам движения и в полной координации	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
64	Передвижение одношажным одновременным ходом по фазам движения и в полной координации	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
65	Предупреждение травматизма на занятиях подвижными играми	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
66	Разучивание подвижной игры «Запрещенное движение»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
67	Разучивание подвижной игры «Подвижная цель»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
68	Разучивание подвижной игры «Подвижная цель»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

69	Разучивание подвижной игры «Эстафета с ведением футбольного мяча»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
70	Разучивание подвижной игры «Эстафета с ведением футбольного мяча»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
71	Разучивание подвижной игры «Паровая машина»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
72	Разучивание подвижной игры «Паровая машина»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
73	Разучивание подвижной игры «Гонка лодок»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
74	Разучивание подвижной игры «Гонка лодок»	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
75	Упражнения из игры волейбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
76	Упражнения из игры волейбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
77	Упражнения из игры волейбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
78	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
79	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
80	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

81	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
82	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
83	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
84	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
85	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
86	Подвижные игры с приемами волейбола	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
87	Упражнения из игры баскетбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
88	Упражнения из игры баскетбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
89	Упражнения из игры футбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
90	Упражнения из игры футбол	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
91	Беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
92	Беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
93	Беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
94	Беговые упражнения	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/

95	Упражнения в прыжках в высоту с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
96	Упражнения в прыжках в высоту с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
97	Упражнения в прыжках в высоту с разбега	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
98	Прыжок в высоту с разбега способом перешагивания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
99	Прыжок в высоту с разбега способом перешагивания	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
100	Метание малого мяча на дальность	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
101	Метание малого мяча на дальность	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
102	Метание малого мяча на дальность	1	0	1	https://resh.edu.ru/subject/9/http://school- collection.edu.ru/catalog/teacher/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		102	0	100	

Критерии и нормы оценки знаний обучающихся

При оценивании успеваемости учитываются индивидуальные особенности, уровень физического развития и двигательные возможности, последствия заболеваний обучающихся.

Классификация ошибок и недочетов, влияющих на снижение оценки

Мелкими ошибками считаются ошибки, которые не влияют на качество и результат выполнения упражнений. К мелким ошибкам в основном относятся неточность отталкивания, нарушение ритма, неправильное исходное положение, «заступ» при приземлении.

Значительные ошибки — ошибки, которые не вызывают особого искажения структуры движений, но влияют на качество выполнения, хотя количественный показатель ниже предполагаемого ненамного. К значительным ошибкам относятся: старт не из требуемого положения; отталкивание далеко от планки при выполнении прыжков в длину, высоту; бросок мяча в кольцо, метание в цель с наличием дополнительных движений; несинхронность выполнения упражнения.

Грубые ошибки – ошибки, которые искажают технику движения, влияют на качество и результат выполнения упражнения.

Характеристика цифровой оценки (отметки)

Оценка «5» выставляется за качественное выполнение упражнений, допускается наличие мелких ошибок.

Оценка «4» выставляется, если допущено не более одной значительной ошибки и несколько мелких.

Оценка «3» выставляется, если допущены две значительные ошибки и несколько грубых. Но ученик при повторных выполнениях может улучшить результат.

Оценка «2» выставляется, если упражнение просто не выполнено. Причиной невыполнения является наличие грубых ошибок.

При оценивании успеваемости обучающихся, имеющих специальную и подготовительную физкультурную группу здоровья, строго учитывается характер заболевания и медицинские показания. Данные обучающиеся выполняют общеразвивающие упражнения, упражнения АФК, отвечают на теоретические вопросы, выполняют теоретические тестовые задания, готовят доклады, презентации, творческие работы и проекты. Учащиеся подготовительной физкультурной группы здоровья выполняют нормативные испытания с учетом медицинских показаний, но освобождаются от соревновательной деятельности. Рекомендуется вести индивидуальный мониторинг развития двигательных навыков обучающихся.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

• Физическая культура, 1-4 классы/ Лях В.И., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Физическая культура, 1-4 класс/Матвеев А.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Физическая культура, 1-4 класс/Матвеев А.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»; Физическая культура, 1-4 класс/ Петрова Т.В., Копылов Ю.А., Полянская Н.В. и другие, Общество с ограниченной ответственностью «Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство Просвещение»; Физическая культура, 1-4 класс/Гурьев С.В.; под редакцией Виленского М.Я., ООО «Русское слово-учебник»; Физическая культура. 1-4 класс/Виленский М.Я., Туревский И.М., Торочкова Т.Ю. и другие; под редакцией Виленского М.Я., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru