

Государственное казённое общеобразовательное учреждение Удмуртской  
Республики «Шарканская школа - интернат»

ПРИНЯТО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
Протокол заседания Педагогического совета от 31 августа 2023г. № 1	Заместитель директора По УВР Л.В. Горбушина от 31 августа 2023г.	Директор школы <i>А.Г. Караваев</i> Приказ от 31 августа 2023г. № 171

**Рабочая программа**

Предмет	Адаптивная физическая культура
Учебный год	2023-2024
Класс	6 класс
Количество часов в год	68
Количество часов в неделю	2

Составитель:  
учитель физической культуры  
Корепанов С.С.

Шаркан, 2023 г

### **Пояснительная записка**

Программа по физической культуре для обучающихся 6 класса является логическим продолжением соответствующей учебной программы дополнительного первого и I – IV классов. Рабочая программа по предмету физическая культура для 6 класса разработана в соответствии со следующими документами: Закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"; Федеральный закон Российской Федерации от 24 июля 1998 г. № 124-ФЗ "Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации"; Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.4.2.3286-15 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения и воспитания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10 июля 2015 г. № 26); Приказ Минобрнауки России от 4 октября 2010 г. № 986 "Об утверждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части минимальной оснащенности учебного процесса и оборудования учебных помещений"; Приказ Минобрнауки России от 19 декабря 2014 г. № 1599 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)";

Основная цель изучения физической культуры заключается во всестороннем развитии личности обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) в процессе приобщения их к физической культуре, повышения уровня их психофизического развития, расширении индивидуальных двигательных возможностей, комплексной коррекции нарушений развития, социальной адаптации. Задачи, реализуемые в ходе уроков физической культуры: - воспитание интереса к физической культуре и спорту; - овладение основами доступных видов спорта (легкой атлетикой, гимнастикой, лыжной подготовкой и др.) в соответствии с возрастными и психофизическими особенностями обучающихся; - коррекция недостатков познавательной сферы и психомоторного развития; развитие и совершенствование волевой сферы; формирование социально приемлемых форм поведения, предупреждение проявлений деструктивного поведения (крик, агрессия, самоагgressия, стереотипии и др.) в процессе уроков и во внеучебной деятельности. - воспитание нравственных качеств и свойств личности; содействие военной – патриотической подготовке. Содержание программы отражено в следующих разделах: «Гимнастика», «Легкая атлетика», «Лыжная и конькобежная подготовка», «Подвижные игры», «Спортивные игры». В каждом из разделов выделено два взаимосвязанных подраздела: «Теоретических сведения» и

«Практический материал». Кроме этого, с учетом возраста и психофизических возможностей обучающихся им также предлагаются для усвоения некоторые теоретические сведения из области физической культуры, которые имеют самостоятельное знания. В разделе «Гимнастика» (подраздел «Практический материал») кроме построений и перестроений представлены два основных вида физических упражнений: с предметами и без предметов, содержание которых по сравнению с младшими классами в основном остается без изменений, но при этом возрастает их сложность и увеличивается дозировка. К упражнениям с предметами добавляется

упражнения со скакалками; гантелями; упражнения корпуса и ног; элементы акробатики. В разделе «Легкая атлетика» включены традиционные виды: ходьба, бег, прыжки, метание, которые способствуют развитию физических качеств обучающихся (силы, ловкость, быстроты и т.д.) Освоение раздела «Лыжная и конькобежная подготовка» направлена на дальнейшее совершенствование навыков владения лыжами и коньками, которые способствуют коррекции психомоторной сферы обучающихся. Особое место в системе уроков по физической культуре занимает разделы «Подвижные игры» и «Спортивные игры», которые не только способствуют укреплению здоровью обучающихся и развитию у них необходимых физических качеств, но и формируют навыки коллективного взаимодействия. Начиная с V класса, обучающихся знакомятся с доступными видами спортивных игр: футболом, волейболом, баскетболом, настольным теннисом, бадминтоном. Теоретические сведения Личная гигиена, солнечные и воздушные ванны. Значение физических упражнений в жизни человека. Подвижные игры. Роль физкультуры в подготовке к труду. Значение физической культуры в жизни. Самостраховка и самоконтроль при выполнении физической упражнений. Помощь при травмах. Способы самостоятельного измерения частоты сердечных сокращений. Физическая культура и спорт в России. Специальные олимпийские игры. Здоровый образ жизни и занятия спортом после окончания школы. Гимнастика Теоретические сведения Элементарные сведения о передвижениях по ориентирам. Правила поведения на занятиях по гимнастике. Значение утренней гимнастики. Практический материал Посторенние и перестроения.

## **Содержание программы 6 класса Гимнастика.**

### **1. Строевые упражнения**

Закрепление всех видов перестроений. Повороты на месте и в движении. Размыкание в движении на заданную дистанцию и интервал. Построение в две шеренги; размыкание, перестроение в четыре шеренги. Ходьба в различном темпе, направлениях. Повороты в движении направо, налево.

### **2. Общеразвивающие и корригирующие упражнения без предметов:**

#### **2.1 Упражнения на осанку**

Лазание по гимнастической стенке вверх, вниз, переходы с одного пролета на другой; стоя на рейке гимнастической стенки, взявшись руками за рейку на уровне груди. Ходьба приставными шагами по бревну боком с грузом на голове.

#### **2.2 Дыхательные упражнения**

Регулировка дыхания после длительных пробежек, при игре в баскетбол, футбол. Обучение правильному дыханию при передвижении на лыжах.

#### **2.3 Упражнения в расслаблении мышц.**

Приемы саморасслабления напряженных мышц ног после скоростно-силовых нагрузок. Расслабление в положении лежа на спине с последовательными движениями, расслабленными конечностями.

#### **2.4 Основные положения движения головы, конечностей, туловища.**

Сочетание наклонов, поворотов, вращений головы с наклонами, поворотами и вращениями туловища на месте и в движении. Соединение различных исходных положений и движений руками, ногами, туловищем в несложных комбинациях.

### **3. Общеразвивающие и корригирующие упражнения с предметами, на снарядах с гимнастическими палками.**

Из исходного положения -палка вертикально перед собой - выполнять хлопки, приседания и другие движения с выпусканием палки и захватом ее до падения. Подбрасывание и ловля палки с переворачиванием.

#### **Со скакалками.**

Выполнение упражнений со скакалкой в различных плоскостях. Круговые движения со скакалкой (скакалка сложена вдвое). Прыжки с продвижением вперед-назад, скакалка над головой.

#### **С набивными мячами.**

Подскоки на месте с мячом, зажатым голенями, ступнями; сочетание различных движений рук с мячом, с движениями ноги туловища. Катание набивного мяча ногой с продвижением прыжками на другой. Подбрасывание мяча одной рукой вверх толчком от плеча и ловля руками. Броски мяча двумя руками друг другу (снизу, от груди, из-за головы).

#### **Упражнения на гимнастической скамейке.**

Ходьба и бег по гимнастической скамейке с преодолением невысоких препятствий.

#### **4. Упражнения на гимнастической стенке**

Взмахи ногой (правой, левой) в сторону, стоя лицом к стенке и держась руками за нее обеими руками. Приседание на одной ноге (другая нога поднята вперед), держась рукой за решетку.

#### **5. Акробатические упражнения (элементы, связки). Выполняются только после консультации врача.**

Кувырок назад из положения сидя (мальчики); стойка на голове с согнутыми ногами (дети с гидроцефалией к выполнению не допускаются) -мальчики. Поворот направо и налево из положения "мост" (девочки).

#### **6. Простые и смешанные висы и упоры**

Девочки: из упора на нижней жерди опускание вперед в вис присев.

#### **7. Переноска груза и передача предметов**

Переноска набивного мяча в колонне между ног. Переноска нескольких снарядов по группам (на время). Техника безопасности при переноске снарядов.

#### **8. Лазание и перелезание**

Лазание на скорость различными способами по гимнастической стенке вверх- вниз и канату. Лазание в висе на руках и ногах по бревну или низко висящему горизонтальному канату. Подтягивание в висе на гимнастической стенке после передвижения вправо-влево.

#### **9. Равновесие**

Вскок в упор присев на бревно (с помощью) с сохранением равновесия. Сед, сед ноги врозь, сед углом с различными положениями рук. Быстрое передвижение по бревну шагом и бегом с последующим сосоком (высота 90-100 см). Полушпагат с различными положениями рук. Ходьба по гимнастической скамейке с доставанием с пола мячей, булав, гимнастических палок, обручем, сохраняя равновесие. Простейшие комбинации для девочек (высота бревна 80-100 см). Выполнить комбинацию: вскок в упор присев на левую (правую) ногу, другая в сторону на носок - поворот налево (направо) - полушпагат - встать на левую(правую) ногу, другую назад на носок, руки в стороны - два шага "галопа" с левой -два шага "галопа" с правой -прыжком упор присев, руки вниз - поворот налево (направо) в приседе - встать, руки на пояс -два приставных шага влево (вправо) – полуприсед, руки назад ("старт пловца") и сосок прогнувшись.

#### **10. Опорный прыжок**

Совершенствование опорного прыжка ноги врозь через козла в длину и ширину для девочек и для мальчиков (слабых) с прямым приземлением и с поворотом направо, налево при приземлении (сильным). Прыжок ноги врозь через козла в длину с поворотом на 90° (девочки). Прыжок согнув ноги через козла в длину с поворотом на 90°(мальчики).

Преодоление полосы препятствий для мальчиков: лазанье по канату на высоту 3-4 м, переход на другой канат, спуск по этому канату с переходом на гимнастическую стенку,

спуск вниз, опорный прыжок ноги врозь через козла. Для девочек опорный прыжок ноги врозь через козла, лазанье по гимнастической стенке с переходом на канат, спуск по канату

### **11. Развитие координационных способностей, ориентировка в пространстве, быстрота реакций, дифференциация силовых, пространственных и временных параметров движений.**

Построение в две колонны с соблюдением заданного интервала и дистанции. Фигурная маршировка до различных ориентиров и между ними. Прохождение определенного расстояния шагами и воспроизведение его бегом за такое же количество шагов.

Выполнение исходных положений: упор присев, упор лежа, упор стоя на коленях, упор сидя сзади без контроля зрения по словесной инструкции. Передвижение в колонне прыжками соблюдением определенной дистанции. Прыжки в длину с разбега на заданное расстояние без предварительной отметки. Лазанье по канату на заданную высоту.

Метание в цель чередованием резко контрастных по весу мячей. Выполнение ходьбы, бега, общеразвивающих упражнений с командами о начале и конце работы (от 5 до 30с). Эстафета по 2-3 команды. Передача мяча в колонне различными способами. Сообщить время выполнения. Вновь выполнить передачу мяча за 10,15, 20 с.

#### **Основные требования к знаниям, умениям и навыкам учащихся**

**Знать:** что такое фигурная маршировка; требования к строевому шагу; как перенести одного ученика двумя различными способами; фазы опорного прыжка.

**Уметь:** соблюдать интервал и дистанцию при выполнении упражнений в ходьбе; выполнять движения и воспроизводить их с заданной амплитудой без контроля зрения; изменять направление движения по команде; выполнять опорный прыжок способом "согнув ноги" и "ноги врозь" с усложнениями (выше снаряд, дальше мостик от снаряда); выполнять простейшие комбинации на бревне; проводить анализ выполненного движения учащихся.

## **Легкая атлетика**

### **1. Ходьба**

Ходьба на скорость (до 15-20 мин). Прохождение на скорость отрезков от 50-100 м.

Ходьба группами наперегонки. Ходьба по пересеченной местности до 1,5-2 км. Ходьба по залу со сменой видов ходьбы, в различном темпе с остановками на обозначенных участках.

### **2. Бег**

Бег в медленном темпе до 8-12 мин. Бег на 100 м с различного старта. Бег с ускорением; бег на 60 м - 4 раза за урок; бег на 100 м - 2 раза за урок. Кроссовый бег на 500-1000 м по пересеченной местности. Эстафета 4 по 100 м. Бег 100 м с преодолением 5 препятствий.

### **3. Прыжки.**

Выпрыгивания и спрыгивания с препятствия (маты) высотой до 1 м. Выпрыгивания вверх из низкого приседа с набивным мячом. Прыжки на одной ноге через препятствия (набивной мяч, полосы) с усложнениями. Прыжки со скакалкой на месте и с передвижением в максимальном темпе (по 10-15 с). Прыжок в длину способом "согнув ноги"; подбор индивидуального разбега.

Тройной прыжок с места и с небольшого разбега: основа прыжка (мальчики).

Прыжок с разбега способом "перешагивание": подбор индивидуального разбега.

Прыжок в высоту с разбега способом "перекат" или "перекидной": схема техники прыжка

### **5. Метание.**

Броски набивного мяча весом 3 кг двумя руками снизу, из-за головы, от груди, через голову на результат. Метание в цель. Метание малого мяча на дальность с полного разбега в коридор 10 м. Метание нескольких малых мячей в различные цели из различных исходных положений и за определенное время. Толкание набивного мяча весом до 2-3 кг со скачка в сектор.

**Основные требования к знаниям, умениям и навыкам.**

**Знать:** простейшие правила судейства по бегу, прыжкам, метанию; правила передачи эстафетной палочки в эстафетах; как измерять давление, пульс.

**Уметь:** бежать с переменной скоростью в течение 6 мин, в различном темпе; выполнять прыжки в длину, высоту, метать, толкать набивной мяч.

**Лыжная подготовка (практический материал)**

В зависимости от климатических условий занятия лыжами, значение этих занятий для трудовой деятельности человека.

Правила соревнований по лыжным гонкам. Совершенствование одновременного бесшажного и одношажного ходов. Одновременный двухшажный ход. Поворот махом на месте. Комбинированное торможение лыжами и палками Обучение правильному падению при прохождении спусков. Повторное передвижение в быстром темпе на отрезках 40-60 м (3-5 повторений за урок - девочки, 5-7 - мальчики), на кругу 150-200 м (1-2 - девочки, 2-3 - мальчики).

Передвижение на лыжах до 2 км (девочки), до 3 км (мальчики). Лыжные эстафеты (на кругу 300-400 м). Игры на лыжах: "Переставь флагок", "Попади в круг", "Кто быстрее". Преодоление на лыжах до 2 км (девочки); до 2,5 км (мальчики) Основные требования к знаниям, умениям, навыкам.

**Знать:** как правильно проложить учебную лыжню; знать температурные нормы для занятий на лыжах.

**Уметь:** выполнять поворот "упором"; сочетать попеременные ходы с одновременными; пройти в быстром темпе 150-200 м (девушки), 200-300 м (юноши); преодолевать на лыжах до 2 км (девушки), до 2,5 км (юноши).

### **Спортивные и подвижные игры**

#### **1. Волейбол**

Техника приема и передачи мяча и подачи. Наказания при нарушениях правил игры.

Прием и передача мяча сверху и снизу в парах после перемещений. Верхняя прямая передача в прыжке. Верхняя прямая подача. Прямой нападающий удар через сетку (ознакомление). Блок (ознакомление). Прыжки вверх с места и с шага, прыжки у сетки (3-5 серий по 5-10 прыжков в серии за урок). Многоскоки. Упражнения с набивными мячами. Верхняя передача мяча после перемещения вперед, вправо, влево. Передача мяча в зонах 6-3-4 (2), 5-3-4 через сетки, 1-2-3 через сетку; то же, но после приема мяча с подачи. Подачи нижняя и верхняя прямые. Основные требования к знаниям, умениям и навыкам

**Знать:** каким наказаниям подвергаются игроки при нарушении правил, правила игры в волейбол.

**Уметь:** принимать и передавать мяч сверху, снизу в парах после перемещений

#### **2. Баскетбол**

Правильное ведение мяча с передачей, бросок в кольцо. Ловля мяча двумя руками с последующим ведением и остановкой. Передача мяча двумя руками от груди в парах с продвижением вперед. Ведение мяча с обводкой препятствий. Броски мяча по корзине в движении снизу, от груди. Подбиранье отскочившего мяча от щита. Учебная игра по упрощенным правилам. Ускорение 15-20 м (4-6 раз). Упражнения с набивными мячами (2-3 кг). Выпрыгивание вверх с доставанием предмета. Прыжки со скакалкой до 2 мин.

Бросок мяча одной рукой с близкого расстояния после ловли мяча в движении. Броски в корзину с разных позиций и расстояния.

Основные требования к знаниям, умениям и навыкам

**Знать:** как правильно выполнять штрафные броски.

**Уметь:** выполнять ловлю и передачу мяча в парах в движении шагом. Ведение мяча в беге. Выполнение бросков движении и на месте с различных положений и расстояния.

### **Подвижные игры и игровые упражнения**

#### **1. Коррекционные**

"Регулировщик"; "Снайпер"; "Словесная карусель"; "Прислушайся к сигналу";

## "Обманчивые движения"

## **2. С элементами общеразвивающих упражнений, лазанием, перелезанием, акробатикой, равновесием**

"Запрещенные движения"; "Ориентир"; "Птицы"; "Вызов победителя".

### 3. С бегом на скорость

"Сбор картошки"; "Ловкие, смелые, выносливые"; "Точно в руки"; Эстафеты

#### **4. С прыжками в высоту, длину**

"Лотяниесь до веревочки"; "Сигнал"; "Сбей предмет".

## **5. С метанием мяча на дальность и в цель**

"Попали в окопы" - "Символ" - "Снайпер"

## **6. С элементами пинг-понга и волейбола**

"Ловкая подача": "Пассовка волейболистов": Эстафеты волейболистов

## 7. С азментами баскетбола

"Поймай мяч"· "Мяч капитану"· "Кто больше и точнее"

## 8 Игры на снегу льду

"Пятнашки": "Рыбаки и рыбки": "Султанчики": "Взаимная довля"

Учебно-тематический план 6 класс

Виды программного материала	Количество часов	В том числе	
		Теория	Практика
Легкая атлетика	16	2	14
Спортивные игры	14	2	12
Лыжная подготовка	22	2	20
Гимнастика	16	1	15
Итого	68	7	61

Годовой план-график распределения учебного материала 6 класса

## **Календарно-тематическое планирование**

Наименование тем	Кол-во часов	Дата проведения	Виды, формы контроля.
<b>Легкая атлетика – 12 часов</b>			
Инструктаж по технике безопасности на уроках легкой атлетики.	1	05.09	Фронтальный опрос
Равномерный бег 600 м. ОРУ на развитие общей выносливости.	1	06.09	Дозировка движений.
Бег 30 м. (2-3 повторения).	1	12.09	Дозировка движений.
Подтягивание на перекладине, ОРУ на развитие силы.	1	13.09	Дозировка движений.
Равномерный бег 800 м., ОРУ на развитие общей выносливости.	1	19.09	Дозировка движений.
Высокий старт, стартовые ускорения, 15-20 м. (3-4 раза).	1	20.09	Корректировка движения
Бег 1000 м. без учета времени.	1	26.09	Дозировка движений.

Бег 60 м. (2-3 повторения)	<b>1</b>	27.09	Дозировка движений.
Бег 1000 м. без учета времени.	<b>1</b>	03.10	Дозировка движений.
<b>Бег 1000м. с фиксированием результата.</b>	<b>1</b>	04.10	Дозировка движений.
Обучение техники эстафетного бега	<b>1</b>	10.10	Дозировка движений.
Метание малого мяча(150гр) в цель с 12-14 м.	<b>1</b>	11.10	Дозировка движений.

#### **Спортивные игры- 14**

Инструктаж по технике безопасности на уроке спортивных игр.	<b>1</b>	17.10	Фронтальный опрос
Техника передвижений, остановок, поворотов, стоек в баскетболе.	<b>1</b>	18.10	Корректировка движения
Бег с изменениями скорости, с внезапными остановками.	<b>1</b>	24.10	Корректировка движения
Вырывание мяча.	<b>1</b>	25.10	Корректировка движения
Выбивание мяча из рук.	<b>1</b>	31.10	Корректировка движения
Ловля двумя руками и передача одной от плеча в движении.	<b>1</b>	01.11	Корректировка движения
Ведение мяча после его ловли на месте.	<b>1</b>	14.11	Корректировка движения
Эстафеты с элементами баскетбола	<b>1</b>	15.11	Корректировка движения
Учебная игра в баскетбол	<b>2</b>	21.11 22.11	Корректировка движения
Основные способы перемещения волейболиста.	<b>1</b>	28.11	Корректировка движения
Верхняя передача мяча.	<b>1</b>	29.11	Корректировка движения
<b>Нижняя прямая подача.</b>	<b>1</b>	05.12	Корректировка движения
Нижняя прямая подача. Учебная игра в волейбол	<b>1</b>	06.12	Корректировка движения

#### **Лыжная подготовка – 20**

Инструктаж по технике безопасности на занятиях лыжной подготовки.	<b>1</b>	12.12	Фронтальный опрос
Освоение техники спусков на лыжах	<b>1</b>	13.12	Корректировка движения
Обучение одновременному бесшажному ходу.	<b>3</b>	19.12 20.12 26.12	Корректировка движения
Одновременно одношажный ход (совершенствование).	<b>3</b>	27.12 10.01 16.01	Корректировка движения
Обучать эстафетному бегу на лыжах.	<b>2</b>	17.01 23.01	Корректировка движения
Спуск в высокой стойке.	<b>1</b>	24.01	Корректировка движения
Преодоление бугров и впадин.	<b>1</b>	30.01	Корректировка движения
Поворот на параллельных лыжах.	<b>1</b>	31.01	Корректировка движения
Повороты переступанием	<b>1</b>	06.02	Корректировка движения
Подъем «лесенкой» по пологому склону.	<b>1</b>	07.02	Корректировка движения
Торможение «плугом», «полуплугом».	<b>1</b>	13.02	Корректировка движения
Передвижение на лыжах 1500м. в медленном темпе.	<b>1</b>	14.02	Корректировка движения
Повторное прохождение коротких отрезков 40-60 м. (5-6 раз)	<b>1</b>	20.02	Корректировка движения
<b>Передвижение в быстром темпе 40-60м. 3-5 повторений за урок.</b>	<b>1</b>	21.02	Корректировка движения
Правила соревнований по лыжным гонкам.	<b>1</b>	27.02	Корректировка движения

#### **Гимнастика – 16 часов**

Инструктаж по технике безопасности на уроках гимнастики	<b>1</b>	28.02	Фронтальный опрос
Понятие о строе, шеренге, колонне, флангах, дистанции.	<b>1</b>	05.03	Корректировка движения
Размыкание уступами по счету «девять», «шесть», «три» на месте	<b>1</b>	06.03	Корректировка движения
Упражнения с набивными мячами	<b>1</b>	12.03	Корректировка движения
Кувырок назад из положения сидя	<b>1</b>	13.03	Корректировка движения
Кувырок вперед с последующим наклоном вперед.	<b>1</b>	19.03	Корректировка движения
«Мост» наклоном назад с помощью.	<b>1</b>	20.03	Корректировка движения
Прыжок в упор присев и сосок прогнувшись.	<b>1</b>	02.04	Корректировка движения
Длинный кувырок вперед.	<b>1</b>	03.04	Корректировка движения

Стойка на голове	<b>2</b>	09.04 10.04	Корректировка движения
Переворот в сторону	<b>2</b>	16.04 17.04	Корректировка движения
Лазание по канату в три приема.	<b>1</b>	23.04	Корректировка движения
Лазание по канату в два приема.	<b>1</b>	24.04	Корректировка движения
Равновесие на одной ноге «ласточка».	<b>1</b>		Корректировка движения
<b>Легкая атлетика – 6 часов</b>			
Инструктаж по технике безопасности на уроках легкой атлетики.	<b>1</b>	07.05	Фронтальный опрос
Низкий старт, стартовый разбег.	<b>1</b>	08.05	Корректировка движения
Бег 30 м. с высокого старта.	<b>1</b>	14.05	Корректировка движения
Техника прыжка в длину с места.	<b>1</b>	15.05	Корректировка движения
Техника прыжка в длину способом «согнув ноги».	<b>1</b>	21.05	Корректировка движения
Бег 1500 м. (м), 1000 м. (д). без учета времени.	<b>1</b>	22.05	Корректировка движения

### **Методическое обеспечение курса**

- 1) А. Н. Макаров «Легкая атлетика» М., Просвещение 1990
- 2) А. П. Матвеев «Физическая культура 1-10 кл.» Москва 1995
- 3) В. В. Самодумская «Физкульт-привет» Минск «Красико-Принт»2006
- 4) М. В. Видякин «Внеклассные мероприятия по физической культуре» Волгоград 2006
- 5) В. М. Качашкин «Физическое воспитание в начальной школе» М., Просвещение1978
- 6) В. М. Качашкин «Методика физического воспитания» М., Просвещение1968