

Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение  
«Мамаканская средняя общеобразовательная школа»

Утверждаю  
Директор МКОУ СОШ  
Хетчикова Г.Н. *Г.Н. Хетчикова*  
Приказ № 108 от 31 августа 2021г.  
от «31» 08 2021г.



Согласовано  
на МС школы  
Протокол № 1  
от «30 августа 2021г.  
Руководитель МС  
Бельская О.Л. *О.Л. Бельская*

Рассмотрено  
на МО учителей «Наука»  
Протокол № 1  
от «30 августа 2021г.  
Руководитель МО  
Иващенко Е.Н. *Е.Н. Иващенко*

**Дополнительная общеразвивающая программа  
ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА  
для 5-11 классов**

направленность: физкультурно-спортивная  
срок реализации программы: 7 лет

Составитель: Ашарапов Минафатых  
Нургалеевич,  
учитель физической культуры  
МКОУ « Мамаканская СОШ»,  
I квалификационная категория

**п. Мамакан  
2021г.**

## **Пояснительная записка**

Программа разработана на основе методических рекомендаций внеурочной деятельности «Легкая атлетика» под редакцией Г.А. Колодницкого, В.С. Кузнецова, М.В. Маслова (Просвещение, 2011год), на основе комплексной программы физического воспитания учащихся 1-11 классов. Авторы: доктор педагогических наук В. И. Лях, кандидат педагогических наук А. А. Зданевич (М.: Просвещение, 2012. Допущено Министерством образования и науки РФ)

Легкая атлетика, один из основных и наиболее массовых видов спорта, не зря называют "королевой спорта". По количеству разыгрываемых комплектов медалей, представительству стран-участниц всех континентов и числу зрителей, наблюдающих за соревнованиями на стотысячных стадионах, она не имеет себе равных. Образовательная программа «Легкая атлетика» имеет спортивно - оздоровительную направленность, подготовлена с учетом базовых требований и учебных программ для занятий во внеурочное время.

Легкая атлетика имеет большое прикладное значение, ведь с ее помощью развиваются основные физические качества - выносливость, сила, скорость, гибкость, что широко применяются в повседневной жизни, в частности - в трудовой деятельности. Во время занятий легкой атлетикой приобретаются навыки координации движений, быстрого и экономического передвижения и рационального выполнения сложных физических упражнений. Все кто занимаются легкой атлетикой, приобретают специальные знания относительно техники исполнения физических упражнений, основных функций человеческого организма, организации тренировочных занятий, режима личной гигиены, питания, работы и отдыха. Кроме этого, легкая атлетика имеет воспитательное значение, способствуя популяризации здорового образа жизни. Правильная организация и методика проведения занятий и соревнований положительно влияют на формирование личности человека, развитие ее моральных качеств (воли, целенаправленности, выдержки) и умственных способностей (самооценки собственных возможностей и тому подобное).

Лекоатлетические упражнения требуют от детей развития физических качеств, специфических антропометрических особенностей, высокой психической устойчивости, умения качественно реализовывать эти потенциальные способности в конкретных и разнохарактерных видах спортивных упражнений.

**Цель программы** – создание оптимальных условий и содействие гармоничному физическому и интеллектуальному развитию ребенка и укрепление здоровья занимающихся, через обучение легкой атлетике.

Целостная система подготовки решает следующие **основные задачи**:

**Обучающие:**

- формирование стойкого интереса к занятиям легкой атлетикой;
- формирование специальных знаний, умений и навыков.

**Развивающие:**

- развитие физических способностей;
- раскрытия потенциала каждого ребенка;
- развития морально волевых качеств;
- развития внимания, мышления.

**Воспитательные:**

- воспитание нравственных, эстетических личностных качеств обучающихся: доброжелательность, трудолюбие, честность, порядочность, ответственность, культуру поведения, уважение к людям,
- взаимопонимание и бесконфликтность в общении.

**Возраст детей:** программа составлена для учащихся 5-11 классов

**Сроки реализации:** программа рассчитана на 7 лет (2 часа в неделю).

## **Этапы:**

**первый этап** - включает в себя развитие основных физических качеств и овладение базовыми основами техники избранного вида спорта;

**второй этап** - дальнейшее развитие базовых основ техники и основных физических качеств и двигательных навыков;

**Формы и режим занятия:** групповые занятия, длительность занятия – 90 минут. Для более качественного освоения предметного содержания занятия подразделяются на три типа: с образовательно-познавательной, образовательно-предметной и образовательно-тренировочной направленностью:

- **образовательно-познавательной направленности** знакомят с учебными знаниями, обучают навыкам и умениям по организации и проведению самостоятельных занятий, с использованием ранее разученного учебного материала;
- **образовательно-предметной направленности** используются для формирования обучения практическому материалу разделов легкой атлетики, подвижных игр, спортивных игр;
- **образовательно-тренировочной направленности** используются для преимущественного развития физических качеств и решение соответствующих задач на этих занятиях, формируются представления о физической подготовке и физических качествах, обучают способам регулирования физической нагрузки. **Основными формами подведения итогов программы являются:**
- тестирование;
- умение осуществлять бег на заданной дистанции, осуществлять различные виды прыжков и метаний, выполнять индивидуальные и коллективные действия.
- знание основ техники легкоатлетических, специальных беговых упражнений и способность применения их на практике;
- способность самостоятельно осуществлять и организовать занятие по легкой атлетике.

Тестирование проводится с целью определения эффективности занятий 2 раза в год по выбору педагога. Тесты выбираются педагогом исходя из цели занятий.

Процесс обучения предусматривает следующие **виды контроля:**

*вводный*, который проводится перед началом работы и предназначен для закрепления знаний, умений и навыков по пройденным темам;

*итоговый*, проводимый после завершения всей учебной программы.

**Основными показателями** выполнения программных требований являются:

- выполнение контрольных нормативов;
- овладение теоретическими знаниями;
- знание и выполнение правил легкоатлетических, специальных беговых упражнений;
- способность применять основные приёмы самоконтроля;
- знание правил поведения в спортивном зале и на спортивной площадке;
- знание основ истории развития лёгкой атлетики

**Ожидаемые результаты к уровню подготовленности учащихся:**

**Личностные, метапредметные и предметные результаты**

**Личностные результаты:**

-дисциплинированность, трудолюбие, упорство в достижении поставленных целей;

-умение управлять своими эмоциями в различных ситуациях;

-умение оказывать помощь своим сверстникам.

**Метапредметные результаты:**

- определять наиболее эффективные способы достижения результата;
- умение находить ошибки при выполнении заданий и уметь их исправлять;
- умение объективно оценивать результаты собственного труда, находить возможности и способы их улучшения.

#### **Предметные результаты:**

- формирование знаний о легкой атлетике и его роли в укреплении здоровья;
- умение рационально распределять своё время в режиме дня, выполнять утреннюю зарядку;
- умение вести наблюдение за показателями своего физического развития

Данная программа делает акцент на формирование у учащихся активистской культуры здоровья и предполагает:

- ✓ потребность в систематических занятиях спортом, регулярном участии в спортивных соревнованиях, стремление показывать как можно более высокие результаты на соревнованиях;
- ✓ умение использовать полученные знания для успешного выступления на соревнованиях;
- ✓ спортивный образ (стиль) жизни, предусматривающий активные занятия спортом и регулярное участие в спортивных соревнованиях;
- ✓ стремление индивида вовлечь в занятия легкой атлетикой свое ближайшее окружение (семью, друзей, коллег и т.д.).

В результате изучения раздела «Лёгкая атлетика» учащиеся

#### **Смогут характеризовать**

- значение лёгкой атлетики в развитии физических способностей и совершенствовании функциональных возможностей организма занимающихся;
- прикладное значение легкоатлетических упражнений;
- правила безопасного поведения во время занятий лёгкой атлетикой;
- названия разучиваемых легкоатлетических упражнений;
- технику выполнения легкоатлетических упражнений, предусмотренных учебной программой;
- типичные ошибки при выполнении легкоатлетических упражнений;
- упражнения для развития физических способностей (скоростных, силовых, скоростно-силовых, координационных, выносливости, гибкости);
- контрольные упражнения (двигательные тесты) для оценки физической подготовленности и требования к технике и правилам их выполнения;
- основное содержание правил соревнований в беге на короткие и средние дистанции, прыжках в длину и в высоту с разбега, метании малого мяча (гранаты) на дальность;
- игровые упражнения, подвижные игры и эстафеты с элементами лёгкой атлетики.

#### **Уметь**

- соблюдать меры безопасности и правила профилактики травматизма на занятиях лёгкой атлетикой;
- технически правильно выполнять предусмотренные учебной программой легкоатлетические и контрольные упражнения (двигательные тесты);
- контролировать своё самочувствие (функциональное состояние организма) на занятиях лёгкой атлетикой;
- выполнять обязанности судьи по бегу, прыжкам, метаниям.
- технически правильно выполнять предусмотренные учебной программой легкоатлетические и контрольные упражнения (двигательные тесты);
- контролировать своё самочувствие (функциональное состояние организма) на занятиях лёгкой атлетикой;
- выполнять обязанности судьи по бегу, прыжкам, метаниям.

Обучение на занятиях направлено на изучение разнообразных спортивных упражнений легкой атлетики, на освоение умений правильно оценивать свои возможности в соревновательной, игровой ситуации, распределять свои усилия, действовать рационально и целесообразно планируемому результату, освоению знаний средств и методов специальной физической подготовки.

## **Содержание программы**

*Вводное занятие.* План работы кружка. Правила поведения в кружке и режим работы. Значение легкоатлетических упражнений для подготовки к трудовой деятельности, к защите Родины.

*История развития легкоатлетического спорта* Возникновение легкоатлетических упражнений. Легкая атлетика как наиболее доступный для любого возраста вид спорта, имеющий прикладное значение.

*Гигиена спортсмена и закаливание.* Режим дня и режим питания, гигиена сна, уход за кожей, волосами, ногтями и ногами, гигиена полости рта, гигиеническое значение водных процедур, гигиена одежды, обуви и мест занятий

*Места занятий, их оборудование и подготовка.* Ознакомление с местами занятий по отдельным видам легкой атлетики. Оборудование и инвентарь, одежда и обувь для занятий и соревнований.

*Техника безопасности во время занятий легкой атлетикой.* Правила пользования спортивным инвентарем, одеждой и обувью. Дисциплина – основа безопасности во время занятий легкой атлетикой. Возможные травмы и их предупреждения.

*Ознакомление с правилами соревнований.* Судейство соревнований в отдельных видах бега, ходьбы, в метании меча, прыжках в высоту, длину.

*Общая физическая и специальная подготовка.* Практические занятия.

- упражнения для развития скорости: гладкий бег, комбинированный бег со сменой скорости и направлений, кроссовый бег;
- общеразвивающие упражнения;
- прыжковые упражнения: прыжки в длину с места, прыжки с места и с разбега с доставанием предметов, прыжки через препятствие;
- силовые упражнения: упражнения с отягощением для рук и для ног;
- гимнастические упражнения: упражнения без предметов, упражнения для мышц рук и плечевого пояса, упражнения для мышц ног и таза;
- упражнения с предметами: со скакалками и мячами.
- упражнения на гимнастических снарядах.
- акробатические упражнения: перекаты, кувырки, стойки;
- подвижные игры и эстафеты.

*Ознакомление с отдельными элементами техники бега и ходьбы.*

1. Изучение техники спортивной ходьбы (ознакомление с техникой, изучение движений ног и таза, изучение работы рук в сочетании с движениями ног).
2. Изучение техники бега, (ознакомление с техникой, изучение движений ног и таза, изучение работы рук в сочетании с движениями ног. Низкий старт, стартовый разбег).
3. Изучение техники бега на короткие дистанции (ознакомление с техникой, изучение техники бега по прямой, изучение техники высокого старта, выполнение стартовых положений, поворотные выходы со старта без сигнала и по сигналу, изучение техники низкого старта (варианты низкого старта),

установление стартовых колодок, выполнение стартовых команд). По дистанции (изучение техники бега по повороту, изучение техники низкого старта на повороте, изучение техники финиширования, совершенствование в технике бега, бег 60 м).

4. Обучение технике эстафетного бега (Встречная эстафета. Совершенствование техники эстафетного бега).

5. Кроссовая подготовка (Бег на средние дистанции 300-500 м. Бег на средние дистанции 400-500 м. Бег с ускорением. Бег в медленном темпе (2-2,5 мин). Стартовый разгон. Челночный бег 3 х 10м и 6 х 10 м. Повторный бег 2x60 м. Равномерный бег 1000-1200 м. Кросс в сочетании с ходьбой до 800-1000 м. Кроссовый бег 1000 м. Челночный бег 3x10 м. Ходьба и бег в течение 7-8 мин. Кросс в умеренном темпе в сочетании с ходьбой).

*Контрольные упражнения и спортивные соревнования.* Согласно плану спортивных мероприятий.

### **Контрольно-нормативные требования**

Важным звеном управления подготовкой юных спортсменов является система педагогического контроля, благодаря которой можно оценить эффективность избранной направленности тренировочного процесса, того или иного принятого решения. С помощью педагогического контроля определяются сильные и слабые стороны в подготовке юных спортсменов. Он используется для оценки эффективности средств и методов тренировки.

Один из главных вопросов в управлении тренировочным процессом – правильный выбор контрольных упражнений (тестов). Учебная программа предусматривает следующие контрольные упражнения (бег на 30, 60, 100, 1000 м, челночный бег 3x10м, прыжок в длину с места, подтягивания, наклоны туловища, сидя на полу, метание набивного мяча на дальность). Все они наиболее полно характеризуют развитие основных физических качеств. Контрольное тестирование должно проводиться в процессе тренировки на протяжении 1-2 недель в сентябре и мае.

**нормативы  
(5 – 11 класс)**

**Основная группа**

<i>Норматив</i>	<i>Класс</i>	<i>Юноши</i>			<i>Девушки</i>		
		<i>«отлично»</i>	<i>«хорошо»</i>	<i>«норма»</i>	<i>«отлично»</i>	<i>«хорошо»</i>	<i>«норма»</i>
<b>Челночный бег 3x10м(сек.)</b>							
<b>5</b>	8.1	8.6	9.3	8.6	9.1	9.8	
<b>6</b>	7.9	8.4	9.1	8.4	8.9	9.6	
<b>7</b>	7.7	8.2	8.9	8.2	8.7	9.4	
<b>8</b>	7.6	8.0	8.7	8.0	8.4	9.1	
<b>9</b>	7.4	7.8	8.5	7.8	8.3	9.1	
<b>10-11</b>	7.2	7.6	8.3	7.6	8.1	8.9	
<b>Бег 340м(мин.сек.)</b>							
<b>5</b>	1.20	1.30	1.45	1.25	1.35	1.55	
<b>6</b>	1.17	1.25	1.40	1.20	1.30	1.50	
<b>7</b>	1.10	1.20	1.38	1.15	1.25	1.45	
<b>8</b>	1.08	1.18	1.35	1.13	1.23	1.40	
<b>9</b>	1.03	1.13	1.25	1.10	1.20	1.30	
<b>Бег 400м(мин.сек.)</b>							

	<b>10-11</b>	1.15	1.25	1.35	<i>1.30</i>	<i>1.40</i>	<i>1.50</i>
<b>Метание (м)</b>							
	<b>5</b>	25	20	15	20	16	11
	<b>6</b>	30	24	17	23	17	12
	<b>7</b>	32	27	20	25	20	13
	<b>8</b>	36	30	23	27	21	14
	<b>9</b>	40	34	25	28	22	15
	<b>10-11</b>	42	36	30	30	23	17
<b>Бег</b> <b>650м(мин.сек.)</b>							
	<b>5</b>	2.50	3.20	4.00	3.00	3.30	4.15
	<b>6</b>	2.45	3.15	3.55	2.55	3.25	4.10
	<b>7</b>	2.40	3.10	3.50	2.50	3.20	4.05
	<b>8</b>	2.35	3.05	3.45	2.45	3.15	4.00
	<b>9</b>	2.30	3.00	3.40	2.40	3.10	3.55
	<b>10-11</b>	2.25	2.55	3.35	2.35	3.05	3.50

### **КОНТРОЛЬНЫЕ НОРМАТИВЫ ПО ЛЁГКОЙ АТЛЕТИКЕ**

#### **В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ**

##### **Основная группа**

<i>Норматив</i>	<i>Класс</i>	<i>Мальчики</i>			<i>Девочки</i>		
		«отлично»	«хорошо»	«норма»	«отлично»	«хорошо»	«норма»
<b>Челночный бег 3x10м(сек.)</b>							
	<b>2</b>	9.8	10.5	11.2	<i>10.1</i>	<i>10.9</i>	<i>11.6</i>
	<b>3</b>	9.3	10.0	10.7	<i>9.6</i>	<i>10.2</i>	<i>10.8</i>
	<b>4</b>	8.8	9.5	10.2	<i>9.3</i>	<i>10.0</i>	<i>10.7</i>
<b>Тройной прыжок(м,см)</b>							
	<b>2</b>	3.50	3.30	3.10	<i>3.20</i>	<i>3.00</i>	<i>2.80</i>
	<b>3</b>	4.00	3.70	3.40	<i>3.80</i>	<i>3.50</i>	<i>3.20</i>
	<b>4</b>	4.50	4.20	3.90	<i>4.30</i>	<i>4.00</i>	<i>3.70</i>
<b>Пятерной прыжок(м,см)</b>							
	<b>2</b>	7.00	6.20	5.40	<i>6.80</i>	<i>6.00</i>	<i>5.20</i>
	<b>3</b>	7.50	6.70	5.90	<i>7.30</i>	<i>6.50</i>	<i>5.70</i>
	<b>4</b>	7.80	7.30	6.80	<i>7.50</i>	<i>7.00</i>	<i>6.50</i>
<b>Восьмисок(м,см)</b>							
	<b>2</b>	11.00	-		<i>10.00</i>	-	
	<b>3</b>	12.00	10.00	11.00	<i>11.00</i>	<i>10.00</i>	<i>9.00</i>
	<b>4</b>	12.50	11.00	10.00	<i>12.00</i>	<i>10.50</i>	<i>9.50</i>
<b>Прыжок в высоту с разбега (см)</b>							
	<b>2</b>	0.75	0.60	0.50	<i>0.70</i>	<i>0.55</i>	<i>0.45</i>
	<b>3</b>	0.80	0.65	0.55	<i>0.75</i>	<i>0.60</i>	<i>0.50</i>
	<b>4</b>	0.85	0.70	0.60	<i>0.80</i>	<i>0.65</i>	<i>0.55</i>
<b>Бег 200м(мин.сек.)</b>					<i>б/учёта</i>		
	<b>2</b>				<i>б/учёта</i>		

					<i>времени</i>		
	<b>3</b>	0.50	1.00	1.10	<i>0.54</i>	<i>1.04</i>	<i>1.14</i>
	<b>4</b>	0.47	0.57	1.07	<i>0.51</i>	<i>1.01</i>	<i>1.11</i>
<b>Метание(м)</b>							
	<b>2</b>	12	-		<b>9</b>	-	
	<b>3</b>	14	9	7	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
	<b>4</b>	16	11	9	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>7</b>

**Контрольные нормативы**  
**(5 – 11 класс)**

**Подготовительная группа**

<i>Норматив</i>	<i>Класс</i>	<i>Мальчики</i>			<i>Девочки</i>		
		«отлично»	«хорошо»	«норма»	«отлично»	«хорошо»	«норма»
<b>Челночный бег 3x10м(сек.)</b>							
	<b>5</b>	8.6	9.3	9.6	<b>9.1</b>	<b>9.8</b>	<b>10.1</b>
	<b>6</b>	8.4	9.1	9.4	<b>8.9</b>	<b>9.6</b>	<b>9.9</b>
	<b>7</b>	8.2	8.9	9.2	<b>8.7</b>	<b>9.4</b>	<b>9.7</b>
	<b>8</b>	8.0	8.7	9.0	<b>8.4</b>	<b>9.1</b>	<b>9.4</b>
	<b>9</b>	7.8	8.5	8.8	<b>8.3</b>	<b>9.0</b>	<b>9.3</b>
	<b>10-11</b>	7.6	8.3	8.5	<b>8.1</b>	<b>8.9</b>	<b>9.2</b>
<b>Бег 340м(мин.сек.)</b>							
	<b>5</b>	1.30	1.45	1.55	<b>1.35</b>	<b>1.55</b>	<b>2.05</b>
	<b>6</b>	1.25	1.40	1.50	<b>1.30</b>	<b>1.50</b>	<b>2.00</b>
	<b>7</b>	1.20	1.38	1.48	<b>1.25</b>	<b>1.45</b>	<b>1.55</b>
	<b>8</b>	1.18	1.35	1.45	<b>1.23</b>	<b>1.40</b>	<b>1.50</b>
	<b>9</b>	1.13	1.25	1.35	<b>1.20</b>	<b>1.30</b>	<b>1.40</b>
<b>Бег 400м(мин.сек.)</b>							
	<b>10-11</b>	1.25	1.35	1.45	<b>1.40</b>	<b>1.50</b>	<b>2.00</b>
<b>Метание (м)</b>							
	<b>5</b>	20	15	13	<b>16</b>	<b>11</b>	<b>9</b>
	<b>6</b>	24	17	15	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>10</b>
	<b>7</b>	27	20	18	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>11</b>
	<b>8</b>	30	23	21	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>12</b>
	<b>9</b>	34	25	23	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>13</b>
	<b>10-11</b>	36	30	25	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>14</b>
<b>Бег 650м(мин.сек.)</b>							
	<b>5</b>	3.20	4.00	4.20	<b>3.30</b>	<b>4.15</b>	<b>4.35</b>
	<b>6</b>	3.15	3.55	4.15	<b>3.25</b>	<b>4.10</b>	<b>4.30</b>
	<b>7</b>	3.10	3.50	4.10	<b>3.20</b>	<b>4.05</b>	<b>4.25</b>
	<b>8</b>	3.05	3.45	4.05	<b>3.15</b>	<b>4.00</b>	<b>4.20</b>
	<b>9</b>	3.00	3.40	4.00	<b>3.10</b>	<b>3.55</b>	<b>4.15</b>
	<b>10-11</b>	2.55	3.35	3.55	<b>3.05</b>	<b>3.50</b>	<b>4.10</b>

**Материально-техническая база.** Занятия, как правило, должны проводиться на свежем воздухе. Для этого в школе имеются спортивные площадки, яма для прыжков в длину с разбега, мячи для метания,

гранаты, беговые дорожки, спортивный городок. Так же имеется методический материал с описанием основных легкоатлетических упражнений, наглядное пособие в виде картинок, журналов.

## **Техника безопасности на занятиях по легкой атлетике**

### **1. Общие требования безопасности**

- 1.1. К занятиям легкой атлетикой допускаются учащиеся, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.
- 1.2. При проведении занятий по легкой атлетике соблюдать правила поведения, расписание учебных занятий, установленные режимы занятий и отдыха.
- 1.3. При проведении занятий по легкой атлетике возможно воздействие на обучающихся следующих опасных факторов:
  - травмы при падении на скользком грунте или твердом покрытии;
  - травмы при нахождении в зоне броска во время занятий по метанию;
  - выполнение упражнений без разминки.
- 1.4. При проведении занятий по легкой атлетике должна быть мед. аптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств для оказания первой помощи при травмах.
- 1.5. О несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить учителю (преподавателю, воспитателю), который информирует об этом администрацию учреждения. При неисправности спортивного инвентаря прекратить занятия и сообщить об этом учителю (преподавателю, воспитателю).
- 1.6. В процессе занятий обучающиеся должны соблюдать порядок проведения учебных занятий и правила личной гигиены.
- 1.7. Обучающиеся, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к ответственности, со всеми обучающимися проводится внеплановый инструктаж по охране труда.
- 1.8. Грабли и лопаты нельзя оставлять на местах занятий. Грабли надо класть зубьями вниз, а спортивную обувь — шипами вниз.

### **2. Требования безопасности перед началом занятий**

- 2.1. Надеть спортивный костюм и спортивную обувь с нескользкой подошвой.
- 2.2. Тщательно разрыхлить песок в прыжковой яме - месте приземления, проверить отсутствие в песке посторонних предметов.
- 2.3. Протереть насухо спортивные снаряды для метания (диск, ядро, гранату и т. п.).
- 2.4. Провести разминку.

### **3. Требования безопасности во время занятий**

- 3.1. При групповом старте на короткие дистанции бежать только по своей дорожке. Дорожка должна продолжаться не менее чем на 15 м за финишную отметку.
- 3.2. Во избежание столкновений исключить резко «стопорящую» остановку.
- 3.3. Не выполнять прыжки на неровном, рыхлом и скользком грунте, не приземляться при прыжках на руки.
- 3.4. Перед выполнением упражнений по метанию посмотреть, нет ли людей в секторе метания.
- 3.5. Не производить метания без разрешения учителя (преподавателя), не оставлять без присмотра спортивный инвентарь.
- 3.6. Не стоять справа от метающего, не находиться в зоне броска, не ходить за снарядами для метания без разрешения учителя (преподавателя).
- 3.7. Не подавать снаряд для метания друг другу броском.
- 3.8. Бег на стадионе проводить только в направлении против часовой стрелки;
- 3.9. в качестве финишной ленточки использовать только легко рвущиеся ткани, шерстяные нитки. Использование капроновых, нейлоновых тканей и ниток запрещено;
- 3.10. запрещается проводить одновременно занятия несовместимыми видами спорта (например, футбол и метание, футбол и бег).

### **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

- 4.1. При плохом самочувствии прекратить занятия и сообщить об этом учителю (преподавателю).

4.2. При получении травмы немедленно оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

5. Требования безопасности по окончании занятий

5.1. Убрать в отведенное место для хранения спортивный инвентарь.

5.2. Снять спортивный костюм и спортивную обувь.

5.3. Принять душ или тщательно вымыть лицо и руки с мылом.

### Учебно - тематический план

№ п/п	Содержание учебного материала	Кол-во часов по годам обучения						
		1 год	2 год	3 год	4 год	5 год	6 год	7 год
		<b>5-11</b>	<b>5-11</b>	<b>5-11</b>	<b>5-11</b>	<b>5-11</b>	<b>5-11</b>	<b>5-11</b>
1	Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности	2	2	2	2	2	2	2
2	История развития легкой атлетики	1	1	1	1	1	1	1
3	Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта	1	1	1	1	1	1	1
4	Практические занятия	11	11	11	11	11	11	11
5	Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта	1	1	1	1	1	1	1
6	Практические занятия	52	52	52	52	52	52	52
<b>Всего часов за 34 недели</b>		<b>68</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>68</b>

Класс	название раздела/темы	количество часов			форма аттестации
		всего	теория	практика	
<b>5 класс</b>	Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности.	1	1	-	
	История развития легкой атлетики Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта	1	1	-	
	<i>Спортивная ходьба</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Изучение техники бега</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	11	1	10	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	5	1	4	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Метание мяча</i>	4	1	3	сдача нормативов

	<i>Кроссовая подготовка</i>	10	1	9	сдача нормативов
<b>6 класс</b>	Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности.	1	1	-	
	История развития легкой атлетики Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта	1	1	-	
	<i>Спортивная ходьба</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Изучение техники бега</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	11	1	10	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	5	1	4	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Метание мяча</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	10	1	9	сдача нормативов
<b>7 класс</b>	Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности.	1	1	-	
	История развития легкой атлетики Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта	1	1	-	
	<i>Спортивная ходьба</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Изучение техники бега</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	11	1	10	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	5	1	4	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Метание мяча</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	2	1	1	сдача нормативов

	<i>Прыжки в высоту</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	10	1	9	сдача нормативов
<b>8 класс</b>	<i>Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности.</i>	1	1	-	
	<i>История развития легкой атлетики Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта</i>	1	1	-	
	<i>Спортивная ходьба</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Изучение техники бега</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	11	1	10	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	5	1	4	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Метание мяча</i>	4	1	3	сдача нормативов
<b>9 класс</b>	<i>Эстафетный бег</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	10	1	9	сдача нормативов
	<i>Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности.</i>	1	1	-	
	<i>История развития легкой атлетики Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта</i>	1	1	-	
	<i>Спортивная ходьба</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Изучение техники бега</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	11	1	10	сдача нормативов

	<i>Эстафетный бег</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	10	1	9	сдача нормативов
<b>10 класс</b>	<i>Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности.</i>	1	1	-	
	<i>История развития легкой атлетики Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта</i>	1	1	-	
	<i>Спортивная ходьба</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Изучение техники бега</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	11	1	10	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	5	1	4	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Метание мяча</i>	4	1	3	сдача нормативов
<b>11 класс</b>	<i>Эстафетный бег</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	10	1	9	сдача нормативов
	<i>Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности.</i>	1	1	-	
	<i>История развития легкой атлетики Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта</i>	1	1	-	
	<i>Спортивная ходьба</i>	2	1	1	сдача нормативов
	<i>Изучение техники бега</i>	3	1	2	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Эстафетный бег</i>	4	1	3	сдача нормативов
	<i>Прыжки в высоту</i>	6	1	5	сдача нормативов
	<i>Кроссовая подготовка</i>	11	1	10	сдача нормативов
	<i>Бег на короткие дистанции</i>	5	1	4	сдача нормативов
	<i>Прыжки в длину</i>	3	1	2	сдача нормативов

<i>Метание мяча</i>	4	1	3	сдача нормативов
<i>Эстафетный бег</i>	2	1	1	сдача нормативов
<i>Прыжки в высоту</i>	4	1	3	сдача нормативов
<i>Кроссовая подготовка</i>	10	1	9	сдача нормативов

## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

п/п	Тема/ раздел	Основное содержание	Основные понятия
1	<b>Знания о физкультурно-оздоровительной деятельности.</b>	1) Вводное занятие. План работы секции. Правила поведения и ТБ в кружке. Легкая атлетика как одна из форм активного отдыха, основы организации и проведения занятий по укреплению здоровья. Общие представления об оздоровительном беге. Требования к безопасности и профилактике травматизма. Спортивные игры.	Здоровый образ жизни человека, роль и значение занятий физической культурой в его формировании. Активный отдых и формы его организации средствами физической культуры.
2	<b>История развития легкой атлетики Теоретические занятия по технике легкоатлетических видов спорта</b>	2) История развития легкой атлетики. Легкая атлетика в России. Виды спортивного бега (спринт, бег на выносливость). Спортивные игры.	Виды спортивного бега, техника, фазы. Анализ техники ходьбы и бега.
3	<b>Практические занятия Спортивная ходьба</b>	3) Инструктаж по ТБ. ОФП. Изучение техники спортивной ходьбы - ознакомление с техникой - изучение движений ног и таза - изучение работы рук в сочетании с движениями ног. Спортивные игры. 4) ОФП. Совершенствование техники спортивной ходьбы. Мини-соревнования по спортивной ходьбе. Спортивные игры.	Техника спортивной ходьбы
4	<b>Изучение техники бега</b>	5) Инструктаж по ТБ. ОФП. Изучение техники бега. - ознакомление с техникой - изучение движений ног и таза - изучение работы рук в сочетании с движениями ног. Спортивные игры. 6) ОФП. Низкий старт, стартовый разбег. Спортивные игры. 7) ОФП. Совершенствование техники бега. Подвижная игра.	Бег с низкого старта. Бег с высокого старта. Выбегание с низкого старта.

5	<b>Бег на короткие дистанции</b>	<p>8) Инструктаж по ТБ. ОФП. Изучение техники бега на короткие дистанции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ознакомление с техникой</li> <li>- изучение техники бега по прямой. Спортивные игры.</li> </ul> <p>9) Обучение технике спринтерского бега: высокий старт, стартовый разгон. Спортивные игры.</p> <p>10) Обучение технике спринтерского бега:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение техники высокого старта</li> <li>- выполнение стартовых положений Спортивные игры.</li> </ul> <p>11) Обучение технике спринтерского бега:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- совершенствование техники высокого старта</li> <li>- поворотные выходы со старта без сигнала и по сигналу. Спортивные игры.</li> </ul> <p>12) ОФП. Высокий старт с последующим ускорением 10-15 м. Бег 60 м. Спортивные игры.</p> <p>13) ОРУ. Контрольное занятие: бег 60 м. Подвижные игры</p>	<p>Бег с низкого старта.</p> <p>Бег с высокого старта.</p> <p>Выбегание с низкого старта</p>
6	<b>Прыжки в длину</b>	<p>14) Инструктаж по ТБ. ОРУ. Обучение технике прыжка в длину с разбега. Спортивные игры.</p> <p>15) ОФП. Изучение техники прыжка в длину способом «прогнувшись»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ознакомление с техникой</li> <li>- изучение отталкивания</li> <li>- изучение сочетания разбега с отталкиванием. Спортивные игры.</li> </ul> <p>16) ОФП. Изучение техники прыжка в длину способом «прогнувшись»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение техники полетной фазы</li> <li>- изучение группировки и приземления. Спортивные игры.</li> </ul> <p>17) ОФП. Изучение техники прыжка в длину способом «прогнувшись»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение прыжка в целом</li> <li>- совершенствование техники. Спортивные игры.</li> </ul> <p>18) ОФП. Совершенствование техники прыжка в длину с разбега. Метание мяча на результат. Спортивные игры.</p> <p>19) ОФП. Контрольное занятие по прыжкам в длину. Бег в медленном темпе. Спортивные игры.</p>	Техника прыжка в длину
7	<b>Эстафетный бег</b>	<p>20) Инструктаж по ТБ. ОРУ. Обучение технике эстафетного бега. Подвижная игра.</p> <p>21) ОРУ. Совершенствование техники эстафетного бега. Подвижные игры.</p> <p>22) ОРУ. Совершенствование техники эстафетного бега. Подвижные игры.</p> <p>23) Контрольное занятие: эстафета 4 по 100. Спортивные игры.</p>	Техника эстафетного бега
	<b>Прыжки в высоту</b>	<p>24) Инструктаж по ТБ. ОРУ. Обучение технике прыжка в высоту способом «перешагивание». Спринтерский бег. Спортивные игры.</p> <p>25) Изучение техники прыжка в высоту способом</p>	Техника прыжка в высоту

	<p>«перешагивание»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение техники отталкивания</li> <li>- изучение ритма последних шагов разбега и техники</li> </ul> <p>подготовки к отталкиванию. Спортивные игры.</p> <p>26) Изучение техники прыжка в высоту способом «перешагивание»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение техники перехода через планку.</li> </ul> <p>Спортивные игры.</p> <p>27) Изучение техники прыжка в высоту способом «перешагивание»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение техники приземления. Спортивные игры.</li> </ul> <p>28) Изучение техники прыжка в высоту способом «перешагивание»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение техники прыжка в целом. Спортивные игры.</li> </ul> <p>29) Контрольное занятие: прыжки в высоту способом «перешагивание». Подвижная игра.</p>	
<b>Кроссовая подготовка</b>	<p>30) ОФП. Кроссовая подготовка. Бег на средние дистанции 300-500 м. Спортивные игры.</p> <p>31) ОФП. Кроссовая подготовка. Бег на средние дистанции 400-500 м. Подвижная игра.</p> <p>32) Инструктаж по ТБ. ОФП. Бег с ускорением. Метание набивных мячей 1 кг. Спортивные игры.</p> <p>33) СПОФП. Составление и выполнение комплексов упражнений общей физической подготовки. Бег в медленном темпе (2-2,5 мин). Подвижная игра.</p> <p>34) СПОФП. Составление и проведение самостоятельных занятий по совершенствованию индивидуальной техники двигательных действий. Стартовый разгон. Челночный бег 3 * 10м и 6 * 10 м. Встречная эстафета. Спортивные игры.</p> <p>35) СП. Повторный бег 2*60 м. Контрольный урок: метание мяча в цель 1*1 м с расстояния 8 м. Спортивные игры.</p> <p>36) ОФП. Кросс в сочетании с ходьбой до 800-1000 м. Спортивные игры.</p> <p>37) ОФП. Кросsovый бег 1000 м. Спортивные игры.</p> <p>38) ОФП с набивными мячами. Контрольный урок: кросс в равномерном темпе 1000 м. Спортивные игры.</p> <p>39) ОФП. Кросс в умеренном темпе в сочетании с ходьбой. Контрольный урок. Спортивные игры.</p> <p>40) Соревнования по бегу на длинные дистанции.</p>	Бег на выносливость
<b>Бег на короткие дистанции</b>	<p>41) Инструктаж по ТБ. ОФП. Совершенствование техники бега на короткие дистанции. Бег по прямой. Подвижная игра</p> <p>42) Совершенствование техники спринтерского бега.</p> <p>Бег с высокого старта.</p> <p>Выполнение стартовых положений. Поворотные</p>	<p>Бег с низкого старта.</p> <p>Бег с высокого старта.</p> <p>Выбегание с низкого старта</p>

	<p>выходы со старта без сигнала и по сигналу. Спортивные игры.</p> <p>43) Совершенствование техники спринтерского бега:</p> <p>Бег с низкого старта. (варианты низкого старта). Установление стартовых колодок. Выполнение стартовых команд. Спортивные игры.</p> <p>44) Совершенствование техники спринтерского бега:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение стартовых команд</li> <li>- повторные старта без сигнала и по сигналу</li> <li>- изучение техники стартового разгона</li> <li>- изучение техники перехода от стартового разгона к бегу по дистанции Спортивные игры.</li> </ul> <p>45) ОФП. Высокий старт с последующим ускорением 10-15 м. Бег 60 м. Спортивные игры.</p>	
<b>Прыжки в длину</b>	<p>46) Инструктаж по ТБ. ОРУ. Совершенствование техники прыжка в длину с разбега. Спортивные игры.</p> <p>47) ОФП. Совершенствование техники прыжка в длину способом «прогнувшись»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- техника полетной фазы,</li> <li>- группировка и приземление. Спортивные игры.</li> </ul> <p>48) Соревнования по прыжкам в длину. Бег в медленном темпе. Спортивные игры.</p>	Техника Прыжка в длину
<b>Метание мяча</b>	<p>49) ОФП. Совершенствование техники метания мяча. Спортивные игры.</p> <p>50) ОФП. Совершенствование техники метания мяча. Метание набивных мячей 1 кг. Спортивные игры.</p> <p>51) ОФП. Совершенствование техники метания мяча. Метание мяча на дальность. Бег в медленном темпе. Спортивные игры.</p> <p>52) Соревнования по метанию мяча на дальность. Спортивные игры.</p>	Техника метание мяча
<b>Эстафетный бег</b>	<p>53) Инструктаж по ТБ. ОРУ. Совершенствование техники эстафетного бега. Подвижная игра.</p> <p>54) ОРУ. Встречная эстафета. Эстафета 4 по 100. Подвижные игры.</p>	Техника эстафетного бега
<b>Прыжки в высоту</b>	<p>55) Инструктаж по ТБ. ОРУ. Совершенствование техники прыжка в высоту способом «перешагивание». Спринтерский бег. Спортивные игры.</p> <p>56) Совершенствование техники прыжка в высоту способом «перешагивание»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- техника отталкивания</li> <li>- ритм последних шагов разбега и техника подготовки к отталкиванию. Спортивные игры.</li> </ul> <p>57) Совершенствование техники прыжка в высоту способом «перешагивание». Переход через планку. Бег в медленном темпе. Спортивные игры.</p> <p>58) Соревнования по прыжкам в высоту. Подвижная игра.</p>	Техника прыжка в высоту

<b>Кроссовая подготовка</b>	<p>59) Инструктаж по ТБ. ОФП. Кроссовая подготовка. Бег на средние дистанции 300-500 м. Спортивные игры.</p> <p>60) ОФП. Кроссовая подготовка. Бег на средние дистанции 400-500 м. Подвижная игра.</p> <p>61) ОФП. Равномерный бег 1000-1200 м. Спортивные игры.</p> <p>62) ОФП. Кросс в сочетании с ходьбой до 800-1000 м. Спортивные игры.</p> <p>63) ОФП. Кроссовый бег 1000 м. Спортивные игры.</p> <p>64) ОФП с набивными мячами. Контрольный урок: кросс в равномерном темпе 1000 м. Спортивные игры.</p> <p>65) ОРУ. Челночный бег 3*10 м. Подвижная игра.</p> <p>66) ОРУ. Ходьба и бег в течение 7-8 мин. Подвижная игра.</p> <p>67) ОФП. Кросс в умеренном темпе в сочетании с ходьбой. Контрольный урок. Спортивные игры.</p> <p>68) Соревнования по бегу на длинные дистанции.</p>	Бег на выносливость
-----------------------------	---	---------------------

## **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

1. Стандарт основного общего образования по физической культуре Стандарт по физической культуре, примерные программы, авторские рабочие программы входят в состав обязательного программно-методического обеспечения кабинета по физической культуре (спортивного зала)
2. Примерные программы по учебным предметам. Физическая культура. 5-9 классы
3. Рабочие программы по физической культуре
4. Учебники и пособия, которые входят в предметную линию учебников М.Я. Виленского, В.И. Ляха
  5. Физическая культура. 5-7 классы / Под редакцией М.Я. Виленского.
  6. Учебник для общеобразовательных учреждений. В.И. Лях, А.А. Зданевич. Физическая культура. 8-9 классы / Под общ. ред. В.И. Ляха.
  7. Пособие для учителя/ на сайте издательства по адресу: [http://www.prosv.ru/ebooks/Vilenskii\\_Fiz-ra\\_5-7kl/index.html](http://www.prosv.ru/ebooks/Vilenskii_Fiz-ra_5-7kl/index.html)
  8. В.И. Лях, А.А. Зданевич. Физическая культура. Методическое пособие. 10-11 классы. Базовый уровень/ на сайте издательства «Просвещение» по адресу: [http://www.prosv.ru/ebooks/Lah\\_Fiz-ra\\_10-11/index.html](http://www.prosv.ru/ebooks/Lah_Fiz-ra_10-11/index.html).
  9. Внеурочная деятельность учащихся. Легкая атлетика (серия «Работаем по новым стандартам»).
  10. Г.А. Колодницкий, В.С. Кузнецов, М.В. Учебники, рекомендованные Министерством образования и науки Российской Федерации, входят в библиотечный фонд.
  11. Учебная, научная, научно-популярная литература по физической культуре и спорту, олимпийскому движению
  12. Методические издания по физической культуре для учителей Методические пособия и рекомендации, журнал «Физическая культура в школе»
  13. Федеральный закон «О физической культуре и спорте».

## **ЛИТЕРАТУРА**

### **Для педагога:**

1. Комплексная программа физического воспитания учащихся 1-11 классов. Авторы: доктор педагогических наук В. И. Лях, кандидат педагогических наук А. А. Зданевич. (М.: Просвещение, 2012 Допущено Министерством образования и науки Российской Федерации.)

2. Пособия Внеурочная деятельность учащихся. Легкая атлетика: пособие для учителей и методистов / Г.А. Колодницкий, В.С. кузнецов, М.В. Маслов.- М.: Просвещение, 2011г.

**Для обучающегося:**

1. Былеева Л.Л. «Подвижные игры». М. 2008г.
2. Вамк Б.В. «Тренерам юных легкоатлетов». М. 2009г
3. Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. Физическая культура. Физкультурно-оздоровительная работа в школе. Москва, 2007.
4. В. С. Кузнецов, Г. А. Колодницкий. Планирование и организация занятий. М. :Дрофа, 2008. С. – 3312003.
5. Лыхов В.И. «Судейство соревнований по легкой атлетике». М. 2008г. Попов В. Б. «Прыжки в длину». М.2011г