МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «СПОРТИВНАЯ ШКОЛА ОЛИМПИЙСКОГО РЕЗЕРВА» ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

Рассмотрено на заседании

педагогического совета

Протокол № 1 от 07.04.2023 г.

Утверждено

приказом директора МАУ ДО «СШОР» г. Стерлитамак РБ

№ 33 от 07.04.2023 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ВИДУ СПОРТА «ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА»

Срок реализации программы:

Этап начальной подготовки - 4 года Учебно-тренировочный этап — 5 лет Этап совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства — без ограничения

Составители программы:

Мовсумов Р.Т.- тренер-преподаватель

Стерлитамак, 2023 г.

Оглавление

№ п/п	Наименование разделов	Стр
1	Общие положения	4
2	Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «легкая атлетика»	4
2.1	Характеристика вида спорта «легкая атлетика», ее отличительные особенности	4
2.2	Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку	7
2.3	Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки	8
2.4	Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.	9
2.5	Годовой учебно-тренировочный план с учетом соотношения видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно-тренировочного процесса	13
2.6	Календарный план воспитательной работы	18
2.7	План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним	20
2.8	Планы инструкторской и судейской практики	24
2.9	План медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств	29
3	Система контроля	35
3.1	Требования к результатам прохождения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, в том числе к участию в спортивных соревнованиях	35
3.2	Оценка результатов освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки	38
3.3	Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки и уровень спортивной квалификации лиц, проходящих спортивную подготовку, по годам и этапам	38

спортивной подготовки

4	Рабочая программа	48
4.1	Программный материал для учебно-тренировочных занятий по каждому этапу спортивной подготовки	48
4.2	Учебно-тематический план	59
5	Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам	66
6	Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки	67
6.1	Материально-технические условия	67
6.2	Кадровые условия	74
6.3	Информационно-методические условия	75
7	Информационное обеспечение программы	75
7.1	Список литературных источников	75
7.2	Перечень Интернет-ресурсов	77

І. Общие положения

1. Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «_легкая атлетика» (далее — Программа) предназначена для организации образовательной деятельности по спортивной «легкая атлетика» с учетом совокупности минимальных требований к спортивной подготовке, определенных федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «легкая атлетика», утвержденным приказом Минспорта России от 16 ноября 2022 № 996 (далее — ФССП).

Целью Программы является достижение спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебнотренировочном процессе, повысить эффективность подготовки спортсменов в спорте высших достижений в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки. Увеличить количество занимающихся легкой атлетикой в Республике Башкортостан.

II. Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

2.1. Характеристика вида спорта «легкая атлетика», ее отличительные особенности.

Легкая атлетика — это олимпийский вид спорта, который включает в себя беговые виды, спортивную ходьбу, многоборья, пробеги, кроссы и технические виды. Легкую атлетику принято называть королевой спорта, потому что она является одним из самых массовых видов спорта и в её дисциплинах всегда разыгрывалось наибольшее количество медалей на Олимпийских играх. Легкоатлеты — спортсмены, которые занимаются одним или несколькими видами легкой атлетики.

Что развивает легкая атлетика? Основные физические качества — выносливость, сила, скорость, гибкость. Кроме этого во время занятий легкой атлетикой приобретаются навыки координации движений, быстрого и экономического передвижения и рационального выполнения сложных физических упражнений.

Правила легкой атлетики. Победителем в легкоатлетических соревнованиях считается спортсмен или команда, показавшие наилучший результат в финальных забегах или финальных попытках технических дисциплин. Беговые виды лёгкой атлетики, как правило, разбиваются на несколько этапов: квалификация; ¼ финала; ½ финала; финал. Количество участников соревнований определяется регламентом соревнований, при этом мужчины и женщины не участвуют в общих стартах.

Виды легкой атлетики:

Спортивная ходьба — легкоатлетическая дисциплина, которая отличается от беговых видов тем, что у спортсмена должен быть постоянный контакт ноги с землей. Соревнования по спортивной ходьбе проводятся на дорожке (10 000 м., 20 000 м., 30 000 м., 50 000 м.) или шоссе (20 000 м. и 50 000 м.).

Бег – один из самых старых видов спорта, по которому были утверждены официальные правила соревнований, был включен в программу с самых первых Олимпийских игр современности 1896 года. Бег в легкой атлетике представлен следующими видами: спринт, бег на средние дистанции, бег на длинные дистанции, барьерный бег, эстафета.

Виды бега в легкой атлетике:

- Бег на короткие дистанции (100 м, 200 м, 400 м), к нестандартным дистанциям можно отнести 30 м, 60 м, 300 м.
- Бег на средние дистанции (800 м, 1500 м, 3000 м), дополнительно можно выделить 600, 1000, 1610 м (миля), 2000 м.
 - Бег на длинные дистанции (5000 м, 10000 м, 42195 м).
- Бег с препятствиями (стипль-чез) 2000 м в манеже и 3000 м на открытом стадионе.
 - Бег с барьерами (женщины 100 м, мужчины 110 м, 400 м).
 - Эстафетный бег (4×100 метров, 4×400 метров).

Прыжки подразделяются на вертикальные (прыжки в высоту и прыжки с шестом) и горизонтальные (прыжок в длину и тройной прыжок).

- Прыжок в высоту дисциплина лёгкой атлетики, которая относится к вертикальным прыжкам технических видов. Прыжок состоит из разбега, подготовки к отталкиванию, отталкивания, перехода через планку и приземления.
- Прыжок с шестом техническая дисциплина, которая относится к вертикальным прыжкам. В данном прыжке легкоатлету нужно пройти над планкой (не опрокинув её), используя легкоатлетический шест.
- Прыжок в длину относится к горизонтальным прыжкам и требует от спортсменов спринтерских качеств и прыгучести.
- Тройной прыжок состоит из разбега, трех чередующихся прыжков и приземления.

Метания – это упражнения легкоатлетов, требующие «взрывных» мышечных усилий. Целью в данном виде является перемещение снаряда на максимальное расстояние от спортсмена. Виды метания в легкой атлетике:

- Бросок гранаты или мяча, вес гранаты -700 г для мужчин, женщины и юноши среднего возраста метают гранату весом 500 г. Мячи имеют вес 155-160 г.
 - Толкание ядра, мужское ядро весит 7,260 кг, а женское 4 кг.
 - Метание молота, мужской молот весит 7,260 кг, а женский 4 кг.
 - Метание диска, мужской диск весит 2 кг, женский -1 кг.
- Метание копья. Мужское копье весит 800 г и имеет длину 260-270 см, женское соответственно 600 г и 220-230 см.

Многоборья – спортивная дисциплина, включающая в себя соревнования в нескольких дисциплинах одного или разных видов спорта.

На сегодняшний день в программу Олимпийских игр входит 24 вида у мужчин, и 23 вида у женщин. Спортсмены соревнуются в:

- беге на 100, 200, 400, 800, 1500, 5000 и 10 000 метров,
- марафонском беге (42,195 км),
- барьерном беге на 110 м (для женщин 100 м),
- беге на 400 м,
- стипль-чезе беге на 3000 м с препятствиями,

- спортивной ходьбе на 20 и 50 км (только мужчины),
- прыжках в высоту,
- прыжках с шестом,
- прыжках в длину,
- тройном прыжке,
- толкании ядра,
- метании диска,
- метании молота,
- метании копья многоборьях десятиборье у мужчин и семиборье у женщин,
 - эстафетах 4 по 100 и 4 по 400 метров.

К циклическим видам легкой атлетики относятся: спортивная ходьба, спринт, бег на средние и длинные дистанции. К техническим видам легкой атлетики относятся: метания, вертикальные и горизонтальные прыжки.

2.2. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку.

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки рассчитывается на 52 недели в год.

Учебно-тренировочный процесс в организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки, должен вестись учебно-тренировочным (включая соответствии годовым планом самостоятельной подготовки по индивидуальным планам спортивной подготовки для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса). При включении учебно-тренировочный процесс самостоятельной подготовки В ee продолжительность составляет не менее $10^{\%}$ и не более $20^{\%}$ от общего количества часов, предусмотренных годовым учебно-тренировочным планом организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки.

Таблица № 1

Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки.

Этапы спортивной подготовки	Срок реализации этапов спортивной подготовки (лет)	Возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку (лет)	Наполняемость (человек)
Этап начальной подготовки	3	9	10
Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)	2-5	12	8
Этап совершенствования спортивного мастерства	не ограничивается	14	2
Этап высшего спортивного мастерства	не ограничивается	15	1

2.3. Объем Программы

Таблица №2 Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

		Этапы и годы спортивной подготовки											
			Уче	бно-	Этап								
	Этап на	чальной	трениро	вочный	соверше	Этап							
Этапный		товки	ЭТ	этап		высшего							
норматив	подго	TODKI	(этап спо	(этап спортивной		спортивног							
			специализации)		спортивн	0							
	До года	Свыше года	До трех	Свыше	ого	мастерства							
										лет	трех лет	мастерст	1
			JIC1	трех лет	ва								
Количество	4,5-6	6-8	9-14	12-18	18-24	24-32							
часов в неделю	4,5-0	0-0	<i>J</i> -1 4	12-10	10-24								
Общее						1240 1554							
количество	234-312	312-416	416-728	624-936	936-1248	1248-1664							
часов в год													

Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки устанавливается в часах и не должна превышать: на этапе начальной подготовки — двух часов; на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) — трех часов; на этапе совершенствования спортивного мастерства — четырех часов; на этапе высшего спортивного мастерства — четырех часов.

При проведении более одного учебно-тренировочного занятия в один день суммарная продолжительность занятий не должна составлять более восьми часов.

В часовой объем учебно-тренировочного занятия входят теоретические, практические, восстановительные, медико-биологические мероприятия, инструкторская и судейская практика.

Работа по индивидуальным планам спортивной подготовки может осуществляться на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, а также на всех этапах спортивной подготовки в период проведения учебно-тренировочных мероприятий и участия в спортивных соревнованиях.

2.4. Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки:

Основными формами тренировочной работы в спортивных школах являются: групповые занятия; индивидуальные занятия; смешанные занятия, участие в соревнованиях различного ранга; теоретические занятия; занятия в условиях спортивно-оздоровительного лагеря, тренировочного сбора; медиковосстановительные мероприятия; культурно-массовые мероприятия, участие в конкурсах и смотрах, показательных выступлениях. Спортсмены старших возрастных групп должны участвовать в судействе соревнований и могут привлекаться к проведению отдельных частей тренировочных занятий в качестве тренеров.

Учебно-тренировочные занятия

Учебно-тренировочные занятия направлены на подготовку занимающихся к соревнованиям по легкой атлетике и повышению спортивного мастерства.

На этих занятиях обучающиеся овладевают техникой легкоатлетических видов, развивают до оптимальных возможностей физические качества, необходимые для конкретного вида легкой атлетики.

По своей структуре учебно-тренировочные занятия также напоминают трехчастный урок. Большая часть времени уделяется подготовке организма к основной части, так как в ней выполняются большие нагрузки и по объему и по интенсивности. В основной части много разнообразных упражнений различной направленности.

Усиливается роль заключительной части, где в большем объеме выполняются упражнения на расслабление, восстановление дыхание, сердечного ритма и т.д.

Эпизодические формы занятий, (также применяемые в ДЮСШ) могут быть однократными (например: походы в лесу, пробежки в лесу или в парке для улучшения восстановительных процессов организма при перетренировке) и систематические (утренняя зарядка, гигиенические прогулки)

Эти формы занятий могут быть как индивидуальными, так и групповыми.

Таблица № 3 Учебно-тренировочные мероприятия

№	мероприятий по этапам спортиз (без учета времени следова	ьность учебно-тренировочных вной подготовки (количество суток) ния к месту проведения учебно- ероприятий и обратно)		
п/п		начальной	тренировочный этап (этап спортивной	Этап совершенствования спортивного мастерства

1.1.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям	-	-	21	21
1.2.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к чемпионатам России, кубкам России, первенствам России	-	14	18	21
	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям	-	14	18	18
1.4.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации	-	14	14	14
	2. Специ	альные уче	бно-тренировочные	мероприятия	
2.1.	Учебно-тренировочные мероприятия по общей и (или) специальной физической подготовке	-	14	18	18
2.2.	Восстановительные мероприятия	-	-	До 10) суток
2.3.	Мероприятия для комплексного медицинского обследования	-	-	До 3 суток, но не более 2 раз в год	

2.4.	Учебно-тренировочные мероприятия в каникулярный период	До 21 суток подряд и не более двух учебно- тренировочных мероприятий в год		-	-
2.5.	Просмотровые учебно- тренировочные мероприятия			До 60 суток	

Спортивные соревнования

Требования к участию в спортивных соревнованиях обучающихся:

- соответствие возраста, пола и уровня спортивной квалификации обучающихся положениям (регламентам) об официальных спортивных соревнованиях согласно Единой всероссийской спортивной классификации и правилам вида спорта «легкая атлетика»;
- наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;
- соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Организация, реализующая дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, направляет обучающегося и лиц, осуществляющих спортивную подготовку, на спортивные соревнования на основании утвержденного плана физкультурных и спортивных мероприятий, формируемого в том числе в соответствии с Единым календарным планом межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, и соответствующих положений (регламентов) об официальных спортивных соревнованиях.

Таблица № 4

Объем соревновательной деятельности

	Этапы и годы спортивной подготовки									
Виды спортивных соревнований		ачальной этовки		нировочный спортивной и	Этап совершенствов ания спортивного	Этап высшего спортивного мастерства				
	До	Свыше	До трех лет	Свыше	мастерства	Macreperba				
	года	года	, , 1	трех лет						
Контрольные	1	2	4	4	6	6				
Отборочные	Отборочные -		1	2	2	2				
Основные	-	1	1	2	2	2				

Соревнования как форма занятий легкой атлетикой являются венцом всевозможных занятий. Здесь занимающийся проявляет свои возможности, способности, получает соревновательный опыт, показывает, чего он достиг за время подготовки к ним. В связи с тем что соревнования несут в себе высокую физическую нагрузку, высокую психическую напряженность, то они приближаются к действиям в экстремальных условиях, оказывая тренировочный эффект на организм спортсмена.

2.5. Годовой учебно-тренировочный план

К иным условиям реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки относится трудоемкость дополнительной образовательной программы спортивной подготовки (объемы времени на ее реализацию) с обеспечением непрерывности учебно-тренировочного процесса, а также порядок и сроки формирования учебно-тренировочных групп.

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки рассчитывается на 52 недели в год.

Учебно-тренировочный процесс в организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки, должен вестись в соответствии

с годовым учебно-тренировочным планом (включая период самостоятельной подготовки по индивидуальным планам спортивной подготовки для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса).

При включении в учебно-тренировочный процесс самостоятельной подготовки ее продолжительность составляет не менее 10% и не более 20% от общего количества часов, предусмотренных годовым учебно-тренировочным планом организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки.

Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки устанавливается в часах и не должна превышать:

- на этапе начальной подготовки двух часов;
- на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) трех часов;
- на этапе совершенствования спортивного мастерства четырех часов;
- на этапе высшего спортивного мастерства четырех часов.

При проведении более одного учебно-тренировочного занятия в один день суммарная продолжительность занятий не должна составлять более восьми часов.

В часовой объем учебно-тренировочного занятия входят теоретические, практические, восстановительные, медико-биологические мероприятия, инструкторская и судейская практика.

Работа по индивидуальным планам спортивной подготовки может осуществляться на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, а также на всех этапах спортивной подготовки в период проведения учебно-тренировочных мероприятий и участия в спортивных соревнованиях.

Годовой учебно-тренировочный план

					Этапы и год	ды подготовки	
			ачальной отовки	Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этапсовершенствованияспортивного	Этап высшего спортивного
	D	До года	Свыше года	До двух лет	Свыше двух лет	мастерства	мастерства
№п/п	Виды подготовки и иные мероприятия				Недельная н	агрузка в часах	
	мсроприятия	1,5-6	6-8	9-14	12-18	18-24	24-32
			Ma	ксимальная прод	олжительность одно	ого учебно-тренировочного занятия в ча	ıcax
		Не более 2	Не более 2	Не более3	Не более3	Не более4	Не более4
					Наполня емост	гьгрупп (человек)	
		1	.0		8	2	1
			Для спорт	ивной дисциплин	ы бег на короткие д	истанции	
1.	Общая физическая подготовка %	20.75	21.72	17-32	15-20	12-17	11-16
2.	Специальная физическая подготовка %	20-75	21-72	21-23	24-27	24-27	25-28
3.	Участие в спортивных соревнованиях %	-	1-2	2-4	3-6	4-7	5-8
4.	Техническая подготовка %	12-15	13-16	20-24	21-26	22-27	22-27
5.	Тактическая подготовка %	5-8	5-8	6-9	7-10	8-11	8-11
6.	Инструкторская практика Судейская практика %	-	-	2-4	3-6	3-6	3-4
7.	Медицинские, медико- биологические мероприятия %	1-2	1-2	2-4	3-5	3-5	4-6
	Дл	ія спортив	ной дисципл	ины бег на средні	ие и длинные дистан	нции, спортивная ходьба	
1.	Общая физическая	20-75	21-72	40-50	30-41	10-20	8-17

	подготовка %						
2.	Специальная физическая подготовка %			10-12	12-15	25-30	29-34
3.	Участие в спортивных соревнованиях %	-	1-2	2-4	3-6	4-7	5-8
4.	Техническая подготовка %	12-15	13-16	14-18	15-20	17-22	13-17
5.	Тактическая подготовка %	5-8	5-8	6-9	7-10	8-11	8-11
6.	Инструкторская практика Судейская практика %	-	-	1-3	2-4	3-5	3-6
7.	Медицинские, медико- биологические мероприятия %	1-2	1-2	2-4	2-4	3-5	5-7
			Для	спортивной дисци	плин прыжки, мета	ние	
1.	Общая физическая подготовка %	20-75	21-72	17-32	14-21	12-17	11-16
2.	Специальная физическая подготовка %	20-73	21-72	21-23	24-27	24-27	25-28
3.	Участие в спортивных соревнованиях %	-	1-2	2-4	3-6	4-7	5-8
4.	Техническая подготовка %	12-15	13-16	20-24	21-26	22-27	22-27
5.	Тактическая подготовка %	5-8	5-8	6-9	7-10	8-11	8-11
6.	Инструкторская практика Судейская практика %	-	-	1-4	3-5	3-6	3-4
7.	Медицинские, медико- биологические мероприятия %	1-2	1-2	2-4	3-5	3-5	4-6
			Д		циплины многоборь	ee	
1.	Общая физическая подготовка %	20-75	21-72	21-31	15-22	11-18	10-15

2.	Специальная физическая подготовка %			19-24	20-25	21-26	21-26
3.	Участие в спортивных соревнованиях %	-	1-2	2-4	3-6	3-6	4-7
4.	Техническая подготовка %	12-15	13-16	20-24	21-16	23-28	21-26
5.	Тактическая подготовка %	5-8	5-8	6-9	7-10	8-11	12-16
6.	Инструкторская практика Судейская практика %	-	-	1-4	3-6	3-6	3-4
7.	Медицинские, медико- биологические мероприятия %	1-2	1-2	2-4	3-5	3-5	4-6

2.6. Календарный план воспитательной работы

No	Направление работы	Мероприятия	Сроки
Π/Π			проведения
1.	Профориентационная деятель	ность	
1.1.	Судейская практика	Участие в спортивных соревнованиях	В течение года
		различного уровня, в рамках которых	
		предусмотрено:	
		- практическое и теоретическое изучение	
		и применение правил вида спорта и терминологии, принятой в виде спорта;	
		- приобретение навыков судейства и	
		проведения спортивных соревнований в	
		качестве помощника спортивного судьи и	
		(или) помощника секретаря спортивных	
		соревнований;	
		- приобретение навыков самостоятельного	
		судейства спортивных соревнований;	
		- формирование уважительного	
		отношения к решениям спортивных	
		судей;	
1.2.	Инструкторская практика	 Учебно-тренировочные занятия, в	В течение года
1.2.	инструкторская практика	рамках которых предусмотрено:	В течение года
		- освоение навыков организации и	
		проведения учебно-тренировочных	
		занятий в качестве помощника тренера-	
		преподавателя, инструктора;	
		- составление конспекта учебно-	
		тренировочного занятия в соответствии с	
		поставленной задачей;	
		- формирование навыков наставничества;	
		- формирование сознательного отношения	
		к учебно-тренировочному и	
		соревновательному процессам; - формирование склонности к	
		педагогической работе;	
2.	Здоровье сбережение		
2.1.	Организация и проведение	Дни здоровья и спорта, в рамках	В течение года
	мероприятий, направленных на	которых предусмотрено:	
	формирование здорового	- формирование знаний и умений	
	образа жизни	в проведении дней здоровья и спорта,	
		спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к	
		положении, треоовании, регламентов к организации и проведению мероприятий,	
		ведение протоколов);	
		- подготовка пропагандистских акций по	
		формированию здорового образа жизни	
		средствами различных видов спорта;	
		формированию здорового образа жизни	

2.2	D	T .	D
2.2.	Режим питания и отдыха	Практическая деятельность и	В течение года
		восстановительные процессы	
		обучающихся:	
		- формирование навыков правильного	
		режима дня с учетом спортивного режима	
		(продолжительности учебно-	
		тренировочного процесса, периодов сна, отдыха, восстановительных мероприятий	
		после тренировки, оптимальное питание,	
		профилактика переутомления и травм,	
		поддержка физических кондиций, знание	
		способов закаливания и укрепления	
		иммунитета);	
3.	Патриотическое воспитание о	•	
3.1.	Теоретическая подготовка	Беседы, встречи, диспуты, другие	В течение года
3.1.	(воспитание патриотизма,	мероприятия с приглашением именитых	В те тепие года
	чувства ответственности перед	спортсменов, тренеров и ветеранов спорта	
	Родиной, гордости за свой	с обучающимися и иные мероприятия,	
	край, свою Родину, уважение	определяемые организацией,	
	государственных символов	реализующей дополнительную	
	(герб, флаг, гимн), готовность	образовательную программу спортивной	
	к служению Отечеству, его	подготовки	
	защите на примере роли,		
	традиций и развития вида		
	спорта в современном		
	обществе, легендарных		
	спортсменов в Российской		
	Федерации, в регионе,		
	культура поведения		
	болельщиков и спортсменов на		
	соревнованиях)		
3.2.	Практическая подготовка	Участие в:	В течение года
	(участие в физкультурных	- физкультурных и спортивно-массовых	
	мероприятиях и спортивных	мероприятиях, спортивных	
	соревнованиях и иных	соревнованиях, в том числе в парадах,	
	мероприятиях)	церемониях открытия (закрытия),	
		награждения на указанных мероприятиях;	
		- тематических физкультурно-спортивных	
		праздниках, организуемых в том числе	
		организацией, реализующей	
		дополнительные образовательные	
		программы спортивной подготовки;	
4.	Doopwryg Thomason		
4.1.	Развитие творческого мышле Практическая подготовка		В тепение голо
4.1.	(формирование умений и	Семинары, мастер-классы, показательные выступления для	В течение года
	навыков, способствующих	показательные выступления для обучающихся, направленные на:	
	достижению спортивных	- формирование умений и навыков,	
	результатов)	способствующих достижению	
	peopulaton)	спортивных результатов;	
		emopriminant perguntation,	

толерантности и взаимоуважения;		спортивного поведения, воспитания толерантности и взаимоуважения; - правомерное поведение болельщиков;	
	- расширение общего кругозора юных спортсменов;		
5.	Другое направление работы, определяемое организацией, реализующей дополнительные образовательные программы спортивной подготовки		

2.7. План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним

В соответствии с ч.2 ст. 34.3 Федерального закона от 4 декабря 2007 г. №329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» организации, осуществляющие спортивную подготовку, обязаны реализовывать меры по предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним, в том числе ежегодно проводить с лицами, проходящими спортивную подготовку, занятия, на которых до них доводятся сведения о последствиях допинга в спорте для здоровья спортсменов, об ответственности за нарушение антидопинговых правил; знакомить лиц, проходящих спортивную подготовку под роспись с локальными нормативными актами, связанными с осуществлением спортивной подготовки, а также с антидопинговыми правилами по соответствующим виду или видам спорта.

Меры, направленные на предотвращение применения допинга в спорте и борьбе с ним, включают следующие мероприятия:

проведение ежегодных семинаров/лекций/уроков/викторин для спортсменов и персонала спортсменов, а также родительских собраний;

ежегодное обучение ответственных за антидопинговое обучение в организациях, осуществляющих спортивную подготовку;

ежегодная оценка уровня знаний.

Всемирный антидопинговый Кодекс является основополагающим и универсальным документом, на котором основывается Всемирная антидопинговая программа в спорте. Антидопинговые правила, как и правила соревнований, являются спортивными правилами, по которым проводятся соревнования.

Спортсмены принимают эти правила как условие участия в соревнованиях и обязаны их соблюдать.

Допинг определяется как совершение одного или нескольких нарушений антидопинговых правил. К нарушениям антидопинговых правил относятся:

Наличие запрещенной субстанции, или ее метаболитов, или маркеров в пробе, взятой у спортсмена.

Использование или попытка использования спортсменом запрещенной субстанции или запрещенного метода.

Уклонение, отказ или неявка спортсмена на процедуру сдачи проб.

Нарушение спортсменом порядка предоставления информации о местонахождении.

Фальсификация или попытка фальсификации любой составляющей допинг-контроля со стороны спортемена или иного лица.

Обладание запрещенной субстанцией или запрещенным методом со стороны спортсмена или персонала спортсмена.

Распространение или попытка распространения любой запрещенной субстанции или запрещенного метода спортсменом или иным лицом.

Назначение или попытка назначения спортсменом или иным лицом любому спортсмену в соревновательном периоде запрещенной субстанции или запрещенного метода, или назначение или попытка назначения любому спортсмену во внесоревновательном периоде запрещенной субстанции или запрещенного метода, запрещенного во внесоревновательный период.

Соучастие или попытка соучастия со стороны спортсмена или иного лица.

Запрещенное сотрудничество со стороны спортсмена или иного лица.

Действия спортсмена или иного лица, направленные на воспрепятствование или преследование за предоставление информации уполномоченным органам.

В отношении спортсмена действует «принцип строгой ответственности». Персональной обязанностью каждого спортсмена является недопущение попадания запрещенной субстанции в его организм, а также неиспользование запрещенного метода. Всемирное антидопинговое агентство обращает особое внимание на

использование спортсменами пищевых добавок, так как во многих странах правительства не регулируют соответствующим образом их производство. Это означает, что ингредиенты, входящие в состав препарата, могут не соответствовать субстанциям, указанным на его упаковке.

Информация о видах нарушений антидопинговых правил, сервисах по проверке препаратов, рисках использования биологически-активных добавок, процедуре допинг-контроля, а также о документах, регламентирующих антидопинговую деятельность, должна быть размещена на информационном стенде организации, осуществляющей спортивную подготовку. Также, должен быть актуализирован раздел «Антидопинг» на сайте организации со всеми необходимыми материалами и ссылками на сайт РАА «РУСАДА».

Таблица № 7 План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним

Этапы спортивной подготовки	Вид программы	Тема	Ответственный за проведение мероприятия	Сроки проведения
	1.Веселые старты	«Честная игра»	Тренер	1-2 раза в год
Этап начальной подготовки	2. Теоретическое занятие	«Ценности спорта. «Честная игра»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе	1 раз в год
	3. Проверка лекарственных препаратов (знакомство с международным стандартом «Запрещенный список»)		Тренер	1 раз в месяц

	4. Антидопинговая викторина	«Играй честно»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе РУСАДА	По назначению
	5. Онлайн обучение на сайте РУСАДА		Спортсмен	1 раз в год
	6. Родительское собрание	«Роль родителей в процессе формирования антидопинговой культуры»	Тренер	1-2 раза в год
	7. Семинар для тренеров	«Виды нарушений антидопинговых правил» «Роль тренера и родителей в процессе формирования антидопинговой культуры»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе РУСАДА	1-2 раза в год
	1. Веселые старты	«Честная игра»	Тренер	1-2 раза в год
Тренировочный этап (этап спортивной	2. Онлайн обучение на сайте РУСАДА		Спортсмен	1 раз в год
специализации)	3. Антидопинговая викторина	«Играй честно»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе	По назначению

			DV/C A TI A	
		-	РУСАДА	
	4. Семинар для спортсменов и тренеров	«Виды нарушений антидопинговых правил» «Проверка лекарственных средств»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе РУСАДА	1-2 раза в год
	5. Родительское собрание	«Роль родителей в процессе формирования антидопинговой культуры»	Тренер	1-2 раза в год
	1.Онлайн обучение на сайте РУСАДА		Спортсмен	1 раз в год
Этап совершенствования спортивного мастерства и Этап высшего спортивного мастерства	2. Семинар	«Виды нарушений Антидопинговых правил» «Процедура допинг-контроля» «Подача запроса на ТИ» «Система АДАМС»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе РУСАДА	1-2 раза в год

2.8. Планы инструкторской и судейской практики

Инструкторская и судейская практика проводится с целью получения обучающимися знаний и навыков инструктора по спорту и судьи по спорту для последующего привлечения к инструкторской и судейской работе.

Представленная программа имеет цель подготовить не только спортсменов высокого уровня, но и грамотных спортсменов, досконально знающих правила легкой атлетики, правила поведения на стадионе/манеже и вне его, а также начинающих судей. Важным моментом является возможность спортсменам познакомиться со спецификой работы, что может послужить толчком к выбору данных профессий в дальнейшем. На данный момент вопрос развития спорта в нашей стране является весьма актуальным. Учитывая недостаток квалифицированных тренеров дополнительного образования физкультурноспортивной направленности в числе других спортивных организаций, должны взять на себя заботу о подготовке новых кадров в данной области.

Одной из задач организаций является подготовка спортсменов к роли помощника тренера - преподавателя, инструкторов и участие в организации и проведении спортивных соревнований в качестве судей.

Решение этих задач целесообразно начинать на учебно-тренировочном этапеи продолжать инструкторско-судейскую практику на всех последующих этапах подготовки.

На каждом этапе спортивной подготовки выполняется следующая работа по инструкторской и судейской практики:

1. На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):

Обучающиеся должны освоить следующие навыки инструкторской работы:

- овладеть принятой в виде спорта терминологией и командным языком для построения, отдачи рапорта, проведения строевых и порядковых упражнений;
- овладеть основными методами построения тренировочного занятия: разминка, основная и заключительная части.
- овладеть обязанностями дежурного по группе (подготовка мест занятий, получение необходимого инвентаря и оборудования и сдача его после окончания занятия).
- во время проведения занятий необходимо развивать способность спортсменов наблюдать завыполнением упражнений, технических приемов другими

спортсменами, находить ошибки и исправлять их.

- спортсмены должны вместе с тренером проводить разминку;
- участвовать в судействе. Привитие судейских навыков, осуществляется путем изучения правил соревнований, привлечения спортсменов к непосредственному выполнению отдельных судейских обязанностей в своей и других группах, ведение протоколов соревнований.

Во время тренировочного процесса на любом этапе необходимо обязать занимающихся самостоятельному ведению дневника: вести учет тренировочных и соревновательных нагрузок, регистрировать спортивные результаты тестирования, анализировать выступления в соревнованиях.

- 2. На этапе совершенствования спортивного мастерства должны:
- самостоятельно составлять конспект занятия и комплексы тренировочных занятий для различных частей тренировки: разминки, основной и заключительной части; проводить тренировочные занятия в группах начальной подготовки.
- принимать участие в судействе в спортивных и общеобразовательных организациях в роли судьи.

Для спортсменов этапа спортивного совершенствования итоговым результатом является выполнение требований на присвоение звания инструктора по спорту и судейского звания судьи по спорту.

- 3. На этапе высшего спортивного мастерства должны уметь:
- подбирать основные упражнения для разминки и самостоятельно проводить ее по заданию тренера,
 - правильно демонстрировать технические приемы,
- -замечать и исправлять ошибки при выполнении упражнений другими спортсменами,
- помогать занимающимся младших возрастных групп в разучивании отдельных упражнений и приемов.
 - составлять положение/регламент для проведения соревнования.

принимать участие в судействе в спортивных и общеобразовательных организациях в роли судьи и в составе секретариата.

План инструкторской и судейской практики указан в таблице №8.

Планы инструкторской и судейской практики указываются по этапам спортивной подготовки.

Таблица № 8 План инструкторской и судейской практики

Этап спортивной подготовки	Мероприятия	Сроки проведения	Рекомендации по проведению мероприятий
	Инструкторская практика:		
	Теоретические занятия	В течение года	Научить обучающихся начальным знаниям спортивной терминологии, умению составлять конспект отдельных частей занятия
Учебно- тренировочный этап (этап	Практические занятия	В течение года	Проведение обучающимися отдельных частей занятия в своей группе с использованием спортивной терминологии, показом технических элементов, умение выявлять ошибки.
спортивной	Судейская практика:		
специализации)	Теоретические занятия	В течение года	Уделять внимание знаниям правил вида спорта, умению решать ситуативные вопросы
	Практические занятия	В течение года	Необходимо постепенное приобретение практических знаний обучающимися начиная с судейства на учебнотренировочном занятии с последующим участием в судействе внутришкольных и иных спортивных

			мероприятий. Стремиться получить квалификационную категорию спортивного судьи «юный спортивный судья»	
		Инструктор	ская практика:	
Этапы совершенствования спортивного мастерства и	Теоретические занятия	В течение года	Научить обучающихся углубленным знаниям спортивной терминологии, умению составлять конспект занятия	
высшего спортивного мастерства	Практические занятия	В течение года	Проведение обучающимися занятий с младшими группами, руководить обучающимися на спортивных соревнованиях в качестве помощника тренерапреподавателя	
	Судейская практика:			
	Теоретические занятия	В течение года	Углубленное изучение правил вида спорта, умение решать сложные ситуативные вопросы	
	Практические занятия	В течение года	Обучающимся необходимо участвовать в судействе внутришкольных и иных спортивных мероприятий, уметь составлять Положения о проведении спортивного соревнования, стремиться получить квалификационную категорию спортивного судьи «спортивный судья третьей категории»	

2.9. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств.

Медико-восстановительные мероприятия проводятся с целью медикобиологического сопровождения, медицинского обеспечения, осуществления восстановительных и реабилитационных мероприятий, организации спортивного питания (возмещение энергозатрат, фармакологическое обеспечение).

Мелико-биологическое обеспечение спортсменов комплекс мероприятий, направленный на восстановление работоспособности и здоровья спортсменов, включающий медицинские вмешательства, мероприятия психологического характера, систематический контроль состояния здоровья спортсменов, обеспечение спортсменов лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными пищевыми продуктами для питания спортсменов, проведение научных исследований в области спортивной медицины и осуществляемый в соответствии с установленными законодательством о физической культуре и спорте требованиями общероссийских антидопинговых утвержденных федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере физической культуры и спорта, а ПО муниципальных (государственных) услуг также оказанию (включая предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним) и управлению государственным имуществом в сфере физической культуры и спорта, и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Систематический контроль состояния здоровья спортсменов включает в себя проведение предварительных и периодических медицинских осмотров, в том числе углубленных медицинских обследований, мониторинг и коррекцию функционального состояния, этапные и текущие медицинские обследования, врачебно-педагогические наблюдения.

В системе спортивной подготовки особое место занимают различные средства восстановления и повышения спортивной работоспособности. Значение

этих средств в подготовке спортсменов постоянно возрастает в подготовительном и переходном периодах. Рациональное применение различных восстановительных средств является необходимым фактором достижения высоких спортивных результатов.

Для восстановления работоспособности спортсменов используется широкий круг средств и мероприятий (педагогических, психологических, медикогигиенических) с учетом возраста, этапа подготовки, интенсивности тренировочных нагрузок и индивидуальных особенностей юных спортсменов.

Восстановительные мероприятия проводятся: в повседневном тренировочном процессе в ходе совершенствования общей и специальной работоспособности; в условиях соревнований, когда необходимо быстрое и по возможности полное восстановление физической и психологической готовности к следующему этапу; после тренировочного занятия, соревнования; в середине микроцикла в соревнованиях и свободный от игр день; после микроцикла соревнований; перманентно.

Педагогические средства восстановления включают:

- -рациональное планирование тренировочного процесса в соответствии с функциональными возможностями организма, сочетание общих и специальных средств, построение тренировочных и соревновательных микро-, мезо- и макроциклов, широкое использование переключений, четкую организацию работы и отдыха;
- -построение отдельного тренировочного занятия с использованием средств восстановления: полноценная разминка, подбор инвентаря, оборудование и мест для занятий, упражнений для активного отдыха и расслабления, создание положительного эмоционального фона;
- -варьирование интервалов отдыха между отдельными упражнениями и тренировочными занятиями;
- -разработку системы планирования с использованием различных восстановительных средств в недельных, месячных и годовых циклах подготовки;

• -разработку специальных физических упражнений с целью ускорения восстановления работоспособности спортсменов, совершенствование технических приемов и тактических действий.

Психолого - *педагогические средства* включают специальные восстановительные упражнения:

- на расслабление, дыхательные,
- на растяжение,
- восстановительного характера (плавание, настольный теннис),
- чередование средств ОФП и психорегуляции.

Медико-гигиенические средства восстановления включают:

- сбалансированное питание,
- физические средства восстановления (массаж, душ, сауна, гипербарическую оксигенацию, сеансы аэроионотерапии),
- обеспечение соответствия условий тренировок, соревнований и отдыха основным санитарно гигиеническим требованиям.

Психологические средства восстановления включают:

- психорегулирующую тренировку,
- упражнения для мышечного расслабления,
- сон отдых и другие приемы психогигиены и психотерапии.

Особенно следует учитывать отрицательно действующие во время соревнований психогенные факторы (неблагоприятная реакция зрителей, боязнь проиграть, получить травму, психологическое давление соперников), чтобы своевременно ликвидировать или нейтрализовать их.

После тренировочного микроцикла и соревнований для восстановления используются туристический поход с играми (бадминтон, футбол), купанием, терренкуром, могут применяться ванны хвойно - солевые или жемчужные в сочетании с аэроингаляцией или струйным душем (душ Шарко, подводный массаж).

Следует учитывать, что после соревновательного цикла необходимы физическая и психологическая разгрузка, подготовка организма к новому циклу

тренировочных и соревновательных нагрузок, профилактика перенапряжений. С этой цель используются те же средства, что и после микроцикла, но в течение нескольких дней, представляющих собой восстановительный микроцикл. Физические средства восстановления (сауна, ванна, подводный душ) следует чередовать по принципу: один день — одно средство.

Регуляция сна достигается выполнением режима тренировок и отдыха, способствующим выработке рефлексов на засыпание и пробуждение (биоритмы), комфортными условиями сна (проветриваемое помещение, удобная постель), аутогенной тренировкой, мероприятиями личной гигиены.

Тренировочные сборы обеспечивают возможность максимальной работоспособности спортсменов и адаптации к условиям соревнований.

Психологические средства восстановления используются для ускорения реабилитации после нервного и психического утомления.

При выборе восстановительных средств особое внимание необходимо уделять индивидуальной переносимости тренировочных и соревновательных нагрузок, для этой цели могут служить субъективные ощущения юных спортсменов, а также стандартизованные функциональные пробы.

Система восстановительных мероприятий обеспечивает быстрое восстановление и повышение спортивной работоспособности, стабильность спортивной формы, профилактику спортивных травм. Средства и методы восстановления в подготовительном и переходном периодах разные.

В подготовительном периоде основную часть составляют фармакологические средства и в меньшей степени физиотерапевтические методы, тогда переходном периоде основная часть как приходится физиотерапевтические И В меньшей степени задействованы методы фармакологические средства. Для повышения эффективности восстановительных мероприятий на этапах спортивного совершенствования необходимо комплексное применение восстановительных средств. При различных ЭТОМ комплексности применения восстановительных средств осуществляется всегда во всех звеньях тренировочного процесса: макро-, мезо- и микроциклах, а также на уровне тренировочного дня.

требования Медицинские К обучающимся ПО дополнительным образовательным спортивной подготовки программам устанавливаются соответствии на основании требований, предъявляемых приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти физической спортивную подготовку, заниматься культурой И организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный № 61238).

Для прохождения обучения по дополнительной образовательной программе спортивной подготовки допускаются лица, получившие в установленном законодательством Российской Федерации порядке медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний для занятий видом спорта «легкая атлетика».

Основанием для допуска обучающегося к учебно-тренировочным занятиям на этапе начальной подготовки является наличие у него медицинского заключения с установленной первой или второй группой здоровья, выданного по результатам профилактического медицинского осмотра или диспансеризации согласно возрастной группе в соответствии с приказами Минздрава России.

Организация ведет контроль за прохождением обучающимися медицинского обследования.

Обучающийся должен иметь медицинский допуск к учебнотренировочным занятиям и к соревновательным мероприятиям.

План применения восстановительных средств и мероприятии представлен в таблице N = 9

Таблица № 9 План применения восстановительных средств и мероприятий

Этапы спортивной подготовки	Средства и мероприятия	Сроки реализации
Этап начальной подготовки (по всем годам)	Врачебно-педагогические наблюдения Предварительные медицинские осмотры Периодические медицинские осмотры Этапные и текущие медицинские обследования Применение медико-биологических средств Применение психологических средств Применение психологических средств	В течение всего периода спортивной подготовки
Учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации) (по всем годам)	Врачебно-педагогические наблюдения Предварительные медицинские осмотры Периодические медицинские осмотры (в том числе по углубленной программе медицинского обследования Этапные и текущие медицинские обследования Применение медико-биологических средств Применение психологических средств Применение психологических средств Применение гигиенических средств	В течение всего периода реализации спортивной подготовки с учетом физического состояния спортсмена и согласно календаря спортивных мероприятий.
Этапы совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства	Врачебно-педагогические наблюдения Предварительные медицинские осмотры Периодические медицинские осмотры (в том числе по углубленной программе медицинского обследования Этапные и текущие медицинские обследования Применение медико-биологических средств	В течение всего периода реализации спортивной подготовки с учетом физического состояния спортсмена и согласно календаря спортивных

Применение педагогических средств	мероприятий
Применение психологических средств	
Применение гигиенических средств	

Медико-восстановительные средства должны назначаться только врачом врачебного И применяться только под контролем персонала. Каждая восстановительная процедура сама по себе является дополнительной нагрузкой на организм, предъявляющей определенные требования, часто весьма высокие, к деятельности различных функциональных систем организма. Игнорирование этого положения может привести к обратному действию восстановительных средств работоспособности, усугублению утомления, снижению угнетению восстановительных реакций.

III. Система контроля

3.1. Требования к результатам прохождения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, в том числе к участию в спортивных соревнованиях.

По итогам освоения Программы применительно к этапам спортивной подготовки лицу, проходящему спортивную подготовку (далее – обучающийся), необходимо выполнить следующие требования к результатам прохождения Программы, в том числе, к участию в спортивных соревнованиях:

3.1.1. На этапе начальной подготовки:

- изучить основы безопасного поведения при занятиях спортом;
- повысить уровень физической подготовленности;
- овладеть основами техники вида спорта «легкая атлетика»;
- получить общие знания об антидопинговых правилах;
- соблюдать антидопинговые правила;
- принять участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже муниципального уровня, начиная со второго года;

- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;
- получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на учебно-тренировочной этап (этап спортивной специализации).
- 3.1.2. На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):
- повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической
- изучить правила безопасности при занятиях видом спорта «легкая атлетика» и успешно применять их в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и участия в спортивных соревнованиях;
 - соблюдать режим учебно-тренировочных занятий;
 - изучить основные методы саморегуляции и самоконтроля;
- овладеть общими теоретическимизнаниями о правилах вида спорта «легкая атлетика»;
 - изучить антидопинговые правила;

и психологической подготовленности;

- соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;
- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований муниципального образования на первом, втором и третьем году;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований субъекта Российской Федерации, начиная с четвертого года;

- получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства.
- 3.1.3. На этапе совершенствования спортивного мастерства:
- повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;
- соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;
 - приобрести знания и навыки оказания первой доврачебной помощи;
- овладеть теоретическими знаниями о правилах вида спорта «легкая атлетика»;
 - выполнить план индивидуальной подготовки;
 - закрепить и углубить знания антидопинговых правил;
 - соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;
- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;
- демонстрировать высокие спортивные результаты в официальных спортивных соревнованиях;
- показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного разряда «кандидат в мастера спорта» не реже одного раза в два года;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня межрегиональных спортивных соревнований;
- получить уровень спортивной квалификации (спортивное звание), необходимый для зачисления и перевода на этап высшего спортивного мастерства. 3.1.4. На этапе высшего спортивного мастерства:
- совершенствовать уровень общей физической и специальной физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

- соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;
 - выполнить план индивидуальной подготовки;
- знать и соблюдать антидопинговые правила, не иметь нарушений таких правил;
- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований;
- показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного звания «мастер спорта России» или выполнять нормы и требования, необходимые для присвоения спортивного звания «мастер спорта России международного класса» не реже одного раза в два года;
- достичь результатов уровня спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации и (или) спортивной сборной команды Российской Федерации;
- демонстрировать высокие спортивные результаты в межрегиональных, всероссийских и международных официальных спортивных соревнованиях.
- 3.2. Оценка результатов освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

Оценка результатов освоения Программы сопровождается аттестацией обучающихся, проводимой организацией, реализующей Программу, на основе разработанных комплексов контрольных упражнений, перечня тестов и (или) вопросов по видам подготовки, не связанным с физическими нагрузками (далее – тесты), а также с учетом результатов участия обучающегося в спортивных соревнованиях и достижения им соответствующего уровня спортивной квалификации.

3.3. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки и уровень спортивной подготовки, и уровень

спортивной квалификации лиц, проходящих спортивную подготовку, по годам и этапам спортивной подготовки.

Нормативы общей физической подготовки для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта "легкая атлетика"

N п/п	Упражнения	Единица измерения	Нормати обуч	в до года ения	Норматив обуч	
11/11		F	мальчики	девочки	мальчики	девочки
			не б	олее	не б	олее
1.1.	Челночный бег 3 х 10 м	С	9,6	9,9	9,3	9,5
1.2.	Сгибание и разгибание	количеств о	не м	енее	не м	енее
1.2.	рук в упоре лежа на полу	раз	10	5	13	7
	Прыжок в длину с места		не м	енее	не м	енее
1.3.	толчком двумя ногами	СМ	130	120	140	130
	Прыжки через скакалку в	количеств	не менее		не менее	
1.4.	течение 30 с	о раз	25	30	30	35
	Метание мяча весом 150 г		не менее		не менее	
1.5.	IVICIUMIC NIX IA BECOM 1301	М	24	13	22	15
	Наклон вперед из		не менее		не менее	
1.6.	положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	СМ	+2	+3	+4	+5
	Бег (кросс) на 2 км (бег по пересеченной				не б	олее
1.7.	местности)	мин, с	без учета	времени	16.00	17.30

Таблица № 11

Таблица № 10

Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) по виду спорта "легкая атлетика"

N	V	Единица	Норм	иатив	
Π/Π	Упражнения	измерения	юноши	девушки	
	1. Для спортивной ді	исциплины бег на	короткие дист	ганции	
	F (0)		не б	олее	
1.1.	Бег на 60 м	c	9,3	10,3	
	T 150		не б	олее	
1.2.	Бег на 150 м	c	25,5	27,8	
	Прыжок в длину с места толчком		не м	енее	
1.3.	двумя ногами	СМ	190	180	
7	2. Для спортивных дисциплин бег на	средние и длинн	ые дистанции, ходьба	спортивная	
			не б	олее	
2.1.	Бег на 60 м	c	9,5	10,6	
			не более		
2.2.	Бег на 500 м	мин, с	1.44	2.01	
	Примок в нании с места толиком		не менее		
2.3.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	СМ	170	160	
	3. Для	спортивной дисц	иплины прыжн	ки	
			не более		
3.1.	Бег на 60 м	c	9,3	10,5	
			не менее		
3.2.	Тройной прыжок в длину с места	M, CM	5.40	5.10	
	Прыжок в длину с места толчком		не менее		
3.3.	двумя ногами	СМ	190	180	
	4. Для	спортивной дисц	иплины метані	RN	
			не б	олее	
4.1.	Бег на 60 м	С	9,6	10,6	
	Бросок набивного мяча 3 кг		не менее		
4.2.	снизу-вперед	M	10	8	

4.3.	Прыжок в длину с места толчком	СМ	не ме	енее	
	двумя ногами		180	170	
	5. Для сп	ортивной дисцип.	лины многоборг	ье	
			не бо	лее	
5.1.	Бег на 60 м	С	9,5	10,5	
			не ме	енее	
5.2.	Тройной прыжок в длину с места	M, CM	5.30	5.00	
	Бросок набивного мяча 3 кг		не ме	енее	
5.3.	снизу-вперед	M	9	7	
	Прыжок в длину с места толчком		не менее		
5.4.	двумя ногами	СМ	180	170	
	6. Ур	овень спортивно	й квалификации	I	
6.1.	Период обучения на этапах спорти (до тр	Спортивные "третий юн спортивный "второй юн спортивный "первый юн спортивны	ношеский й разряд", ношеский й разряд", ношеский й разряд",		
6.2.	Период обучения на этапах спорти (свыше т	Спортивные "третий спо разряд", ' спортивный "первый сп	ортивный "второй й разряд", ортивный		

Таблица № 12

Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства по виду спорта "легкая атлетика"

N	Упражнения	Единица	Норма	ТИВ	
п/п	,	измерения	юноши	девушки	
1. Для спортивной дисциплины бег на короткие дистанции					

			не более		
1.1.	Бег на 60 м	c	7,3	8,2	
			не бо	олее	
1.2.	Бег на 300 м	c	38.5	43.5	
	Десятерной прыжок в длину с места		не ме	енее	
1.3.	——————————————————————————————————————	М	25	23	
	Прыжок в длину с места толчком		не ме	енее	
1.4.	двумя ногами	СМ	260	230	
	2. Для спортивной дисциплины	бег на средние и д	ілинные дистанці	ии	
			не бо	лее	
2.1.	Бег на 60 м	c	8	9	
			не бо	лее	
2.2.	Бег на 2000 м	мин, с	6.00	7.10	
	Прыжок в длину с места толчком		не менее		
2.3.	двумя ногами	СМ	240	200	
	3. Для спортивной дист	циплины спортив	ная ходьба		
			не более		
3.1.	Бег на 60 м	c	8,4	9,2	
3.2.	Бег на 5000 м	мин, с	не более		
		, -	17.30	-	
			не более		
3.3.	Бег на 3000 м	мин, с	-	12.00	
	Прыжок в длину с места толчком		не ме	нее	
3.4.	двумя ногами	СМ	230	190	
	4. Для спортивной	і дисциплины пры	ІЖКИ	•	
			не более		
4.1.	Бег на 60 м	c	7,4	8,4	
	Прыжок в длину с места толчком		не ме	enee	
4.2.	двумя ногами	CM	250	220	

	Полуприсед со штангой весом не		не менее		
4.3.	менее 80 кг	количество раз	1	-	
	Полуприсед со штангой весом не		не ме	нее	
4.4.	менее 40 кг	количество раз	-	1	
	5. Для спортивно	й дисциплины мета	кин		
			не бо.	пее	
5.1.	Бег на 60 м	c	7,6	8,7	
	Прыжок в длину с места толчком		не ме	нее	
5.2.	двумя ногами	СМ	260	220	
	Рывок штанги весом не менее 70 кг		не ме	нее	
5.3.	T BIBOR INTO THE MONEY OF AN	количество раз	1	-	
	Рывок штанги весом не менее 35 кг		не ме	нее	
5.4.	T BIBOK IIITAITA BECOM TIE METICE 33 KI	количество раз	-	1	
	6. Для спортивной	дисциплины много	борье		
			не бо.	пее	
6.1.	Бег на 60 м	c	7,7	8,8	
			не ме	нее	
6.2.	Тройной прыжок в длину с места	M, CM	7.60	7.00	
	Прыжок в длину с места толчком		не ме	нее	
6.3.	двумя ногами	СМ	250	210	
	Жим штанги лежа весом не менее 70		не ме	нее	
6.4.	КГ	количество раз	1	-	
	Жим штанги лежа весом не менее 25		не ме	нее	
6.5.	КГ	количество раз	-	1	
	7. Уровень спор	гивной квалификац	ии	1	
7.1.	Спортивный разря	д "кандидат в масте	ера спорта"		

Таблица № 13

Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные звания) для зачисления и перевода на этап высшего спортивного мастерства по виду спорта "легкая атлетика"

N	Упражнения	Единица	Норм	атив				
Π/Π	з прижнения	измерения	мужчины	женщины				
1. Для спортивной дисциплины бег на короткие дистанции								
			не бо	олее				
1.1.	Бег на 60 м	c	7,1	7,9				
			не бо	олее				
1.2.	Бег на 300 м	c	37.00	41.00				
	Прыжок в длину с места толчком двумя		не ме	енее				
1.3.	ногами	СМ	280	250				
	Десятерной прыжок в длину с места		не ме	енее				
1.4.	десятерной прыжок в длину с места	M	27	25				
	2. Для спортивной дисциплины бе	ег на средние и дл	инные дистанци	И				
			не более					
2.1.	Бег на 60 м	c	7,6	8,7				
			не бо	олее				
2.2.	Бег на 2000 м	мин, с	5.45	6.40				
	Прыжок в длину с места отталкиванием		не менее					
2.3.	двумя ногами, с приземлением на обе ноги	СМ	250	240				
	3. Для спортивной дисци	плины спортивна	я ходьба					
			не бо	олее				
3.1.	Бег на 60 м	c	8,2	8,9				
			не бо	олее				
3.2.	Бег на 5000 м	МИН	17.00	-				
			не бо	олее				
3.3.	Бег на 3000 м	мин, с	-	11.30				

	Прыжок в длину с места толчком двумя		не мен	iee	
3.4.	ногами	СМ	240	240	
	4. Для спортивной	дисциплины прых	жки		
			не бол	iee	
4.1.	Бег на 60 м	c	7,3	8	
4.2.	Прыжок в длину с места толчком	СМ	не мен	iee	
	двумя ногами		260	240	
	Полуприсед со штангой весом не менее		не мен	iee	
4.3.	100 кг	количество раз	1	-	
	Полуприсед со штангой весом не менее		не мен	iee	
4.4.	50 кг	количество раз	-	1	
	5. Для спортивной	дисциплины мета	ния		
			не бол	iee	
5.1.	Бег на 60 м	c	7,4	8,3	
	Прыжок в длину с места толчком двумя		не менее		
5.2.	ногами	СМ	280	250	
	Рывок штанги весом не менее 80 кг		не мен	iee	
5.3.	T BIBOK INTUININ BECOM HE MENEE OF KI	количество раз	1	-	
	Рывок штанги весом не менее 40 кг		не мен	iee	
5.4.	I BIBOK III III II BECOM HE MEHEE 40 KI	количество раз	-	1	
	6. Для спортивной д	исциплины много	борье		
			не бол	iee	
6.1.	Бег на 60 м	С	7,5	8,4	
	Прыжок в длину с места толчком двумя		не мен	iee	
6.2.	ногами	СМ	270	240	
			не мен	iee	
6.3.	Тройной прыжок в длину с места	M, CM	7,75	7,30	
	Жим штанги лежа весом не менее 80 кг		не мен	iee	
6.4.	Many internal steward become the wience ou ki	количество раз	1	-	

	Жим штанги лежа весом не менее 30 кг		не ме	нее		
6.5.		количество раз	-	1		
	7. Уровень спортивной квалификации					
7.1.	7.1. Спортивное звание "мастер спорта России"					

Комплексы контрольных упражнений для оценки общей, специальной физической, технико-тактической подготовки лиц, проходящих спортивную подготовку

Для контроля общей и специальной физической подготовки используют:

- комплекс тестов, направленных на выявление скоростных, скоростно-силовых качеств, выносливости;
- нормативы по техническому мастерству.

Система нормативов последовательно охватывает весь период спортивной подготовки в организации. Состав нормативов изменяется в зависимости от этапа спортивной подготовки.

Перевод в группу следующего этапа подготовки, в том числе досрочно, осуществляется приказом директора на основании выполненного объема подготовки, установленных контрольно-переводных нормативов, результатов спортивных соревнований, а также при отсутствии медицинских противопоказаний.

В целом нормативы по общей физической и специальной физической подготовке для зачисления (перевода) на этапы подготовки по годам спортивной подготовки представлены в таблицах выше.

Лицам, проходящим спортивную подготовку, и не сдавшим контрольнопереводные нормативы по этапам и периодам подготовки, предоставляется
возможность продолжить заниматься на том же этапе подготовки в порядке,
предусмотренном нормативным актом.

Методические указания по организации тестирования

Правила проведения тестирования и интерпретации полученных результатов:

- информирование спортсмена о целях проведения тестирования;

- ознакомление спортсмена с инструкцией по выполнению тестовых заданий и достижение уверенности исследователя в том, что инструкция понята правильно;
- обеспечение ситуации спокойного и самостоятельного выполнения заданий спортсменом;
- сохранение нейтрального отношения к спортсменам, уход от подсказок и помощи;
- соблюдение исследователем методических указаний по обработке полученных данных и интерпретации результатов, которыми сопровождается каждые тесты или соответствующее задание;
- обеспечение ее конфиденциальности результатов тестирования;
- ознакомление спортсмена с результатами тестирования, сообщение ему или ответственному лицу соответствующей информации с учетом принципа *«Не навреди!»*;
- решения серии этических и нравственных задач;
- накопление исследователем сведений, получаемых другими исследовательскими методами и методиками, их соотнесение друг с другом и определение согласованности между ними;
- обогащение исследователем опыта работы с тестами и знаний об особенностях его применения.

Методические указания по организации медико-биологического сопровождения тренировочного процесса.

Медицинское обеспечение лиц, проходящих спортивную подготовку, осуществляется штатным медицинским работником и (или) работниками врачебнофизкультурного диспансера в соответствии с Порядкомоказания медицинской помощи при проведении физкультурных и спортивных мероприятий.

В медицинское сопровождение тренировочного процесса входит:

- периодические медицинские осмотры;
- углубленное медицинское обследование спортсменов не менее двух раз в год;

- дополнительные медицинские осмотры перед участием в спортивных соревнованиях, после болезни или травмы;
- врачебно-педагогические наблюдения в процессе спортивной подготовки с целью определения индивидуальной реакции спортсменов на тренировочные и соревновательные нагрузки;
- санитарно-гигиенический контроль за режимом дня, местами проведения тренировок и спортивных соревнований, одеждой и обувью;
- медико-фармакологическое сопровождение в период спортивной подготовки и при развитии заболевания или травмы;
- контроль за питанием спортсменов и использованием ими восстановительных средств, выполнений рекомендаций медицинских работников.

Лицо, желающее пройти спортивную подготовку, может быть зачислено в организацию, только при наличии документов, подтверждающих прохождение медицинского осмотра в порядке, установленном уполномоченным Правительством РФ федеральным органом исполнительной власти.

Порядок, условия, нормы обеспечения лиц, проходящих спортивную подготовку, медицинскими, фармакологическими и восстановительными средствами установлены локальными нормативными актами организации.

IV. Рабочая программа по виду спорта «легкая атлетика»

4.1. Программный материал для учебно-тренировочных занятий по каждому этапу спортивной подготовки

Этап начальной подготовки. Основная цель тренировки: утверждение в выборе спортивной специализации леткая атлетика и овладение основами техники прыжков, метаний, бега, спортивной ходьбы и т.д.

Основные задачи:

- •укрепление здоровья и всестороннее физическое развитие спортсменов;
- •постепенный переход к целенаправленной подготовке в избранном виде спорта;

- •повышение уровня физической подготовки на основе проведения многоотборной подготовки;
- •отбор перспективных спортсменов для дальнейших занятий легкой атлетикой.

Факторы, ограничивающие нагрузку:

- недостаточная адаптация к физическим нагрузкам;
- возрастные особенности физического развития;
- недостаточный общий объем двигательных умений.

Основные средства: подвижные И игровые упражнения; игры общеразвивающие упражнения; всевозможные прыжки и прыжковые упражнения; метание (легкоатлетических снарядов, набивных, теннисных мячей и др.); скоростно-силовые упражнения (отдельные и в виде комплексов); упражнения для силовой и скоростно-силовой подготовки; введение в школу техники легкой атлетики, еè отдельных спортивных дисциплин. Основные методы выполнения упражнений: игровой; повторный; равномерный; круговой; контрольный; соревновательный.

Основные направления тренировки. Одним из реальных путей достижения высоких спортивных показателей считалась ранняя специализация, т.е. попытка с первых шагов определить специализацию спортсмена и организовать подготовку к ней. В отдельных случаях такой подход может дать положительные результаты. Но иногда, юные спортсмены достигая высоких показателей, правда, при слабом общем физическом развитии, а затем, первоначальный быстрый рост спортивнотехнических результатов сменялся застоем. Это заставило тренеров, врачей, физиологов и ученых пересмотреть свое отношение к ранней, узкой специализации многообразной разносторонней предпочтение отдать подготовке юных спортсменов.

Этап начальной подготовки (далее-НП) один из наиболее важных, поскольку именно на этом этапе закладывается основа дальнейшего овладения спортивным

мастерством в избранном виде. Но здесь, имеется опасность перегрузки еще неокрепшего детского организма. У детей этого возраста существует отставание в развитии отдельных вегетативных функций организма. Наряду с применением различных видов спорта, подвижных и спортивных игр, следует включать в программу занятий комплексы специально-подготовительных упражнений, близких по структуре к избранному виду спорта. Причем воздействие этих упражнений должно быть направлено на дальнейшее развитие физических качеств, необходимых для эффективных занятий легкой атлетикой. На первый план целесообразно выдвигать разностороннюю физическую подготовку и целенаправленно развивать физические качества путем специально подобранных комплексов упражнений и игр (в виде тренировочных заданий) с учетом подготовки спортсмена. Тем самым достигается единство общей и специальной подготовки. Многие физические качества юных спортсменов наиболее устойчиво проявляются (с точки зрения прогноза) у мальчиков 11-13 лет, у девочек - 10-12 лет. Этот возраст как раз и приходится на этап НП. На этапе НП нецелесообразно учитывать периоды тренировки (подготовительный, соревновательный и т.д.), так как сам этап НП является своеобразным подготовительным периодом в общей цепи многолетней подготовки спортсмена.

Особенности обучения. Двигательные навыки у юных спортсменов должны формироваться параллельно с развитием физических качеств, необходимых для достижения успеха в избранном виде спорта. С самого начала занятий необходимо юным спортсменам овладевать основами техники целостного упражнения. Обучение основам техники целесообразно проводить в облегченных условиях. Одной из задач занятий на первом году является овладение основами техники избранного вида спорта. При этом процесс обучения должен проходить концентрированно, перерыв между занятиями не должен превышать трех дней.

Всего на обучение каждому техническому действию или их комплексу нужно отдавать 15-25 занятий (30-35 минут в каждом). Эффективность обучения упражнениям находится в прямой зависимости от уровня развития физических

качеств детей и подростков. Применение на начальном этапе занятий спортом в значительном объеме упражнений скоростно-силового характера, направленных на развитие быстроты и силы, способствует более успешному формированию и закреплению двигательных навыков. Игровая форма выполнения упражнений соответствует возрастным особенностям детей и позволяет успешно осуществлять начальную спортивную подготовку юных спортсменов.

Контроль на этапе НП используется для оценки степени достижения цели и решения поставленных задач. Он должен быть комплексным, проводиться регулярно и своевременно, основываться на объективных и количественных критериях. Контроль эффективности технической подготовки осуществляется тренером. Контроль за эффективностью физической подготовки проверяется с помощью специальных контрольно-переводных нормативов по годам обучения, которые представлены тестами, характеризующими уровень развития физических качеств. При планировании контрольных испытаний по физической и специальной физической подготовке рекомендуется следующий порядок: в первый день - испытания на скорость, во второй - на силу и выносливость.

Особое внимание уделяют соблюдению одинаковых условий в контроле. Врачебный контроль за юными спортсменами предусматривает:

- - углубленное медицинское обследование (2 раза в год);
- - медицинское обследование перед соревнованиями;
- - врачебно-педагогические наблюдения в процессе тренировочных занятий;
- - санитарно-гигиенический контроль за режимом дня, местами тренировок и соревнований, одеждой и обувью;
- - контроль за выполнением юными спортсменами рекомендаций врача по состоянию
- здоровья, режиму тренировок и отдыха.

Врачебный контроль предусматривает главное и принципиальное положение - допуск к тренировкам и соревнованиям здоровых детей. Участие в соревнованиях. Невозможно достигнуть в будущем высоких стабильных

результатов, редко выступая на соревнованиях. На этапе НП значительно увеличивается число соревновательных упражнений. Особое преимущество отдается игровым соревновательным методам. На первых этапах НП рекомендуется использование контрольных соревнований. Так как спортсмены не выступают в официальных соревнованиях, первый опыт соревновательной практики формируется в стенах Учреждения. Программа соревнований, их периодичность, возраст участников должны строго соответствовать действующим правилам соревнований и доступным нормам нагрузок.

Теоретический материал. Теоретическая работа с детьми осуществляется в форме лекций, диспутов, бесед, анализа проведённых соревнований, разбора выступлений известных спортсменов.

Теоретическая подготовка (правила техники безопасности во время занятий; история легкоатлетического спорта; гигиена спортсмена и закаливание; места занятий их оборудование и подготовка; правила соревнований и т.д.).

Практический материал. Практические занятия также разнообразны по своей форме — это тренировочные соревнования со сверстниками и со спортсменами старшего возраста, практические приёмы по решению поставленных задач, занятия по отработке техники, занятия, направленные на общее развитие и оздоровление, специализированные тренировки, домашние задания, соревнования и спортивные праздники.

Используются следующие методы проведения занятий: словесные методы, наглядные методы, практические.

Словесные методы: создают у учащихся предварительные представления об изучаемом движении. Для этой цели используются: объяснение, рассказ, замечание, команды, указания.

Наглядные методы: применяются главным образом в виде показа упражнения, наглядных пособий, обучающих видеосюжетов. Эти методы помогают создать у обучающихся конкретные представления об изучаемых действиях.

Практические методы:

- 1. Метод упражнений.
- 2. Игровой метод.
- 3. Соревновательный.
- 4. Метод круговой тренировки.

Тренировочный этап (этап спортивной специализации).

Основная цель тренировки: углубленное овладение технико-тактическим арсеналом избранного вида спорта, спортивной дисциплины в легкой атлетике.

Основные задачи: укрепление здоровья и всестороннее физическое развитие подростков; улучшение скоростно-силовой подготовки спортсменов с учетом формирования основных навыков, присущих избранному виду спорта; создание воспитание интереса к избранному виду спорта; быстроты движений требующих упражнениях, не проявления большой силы; обучение совершенствование техники; постепенное подведение спортсмена к более высокому уровню тренировочных нагрузок; постепенное подведение к соревнованиям, путем применения средств, необходимых для волевой подготовки спортсмена.

Факторы, ограничивающие нагрузку:

- функциональные особенности организма подростков в связи с половым созреванием;
- диспропорции в развитии тела и сердечнососудистой системы;
- неравномерность в росте и развитии силы.

Основные средства тренировки: общеразвивающие упражнения; комплексы специально подготовленных упражнений; всевозможные прыжки и прыжковые упражнения; комплексы специальных упражнений из арсенала леткой атлетики упражнения со штангой (вес штанги 30-70%) от собственного веса); подвижные и спортивные игры; упражнения локального воздействия (на тренировочных устройствах и тренажерах); изометрические упражнения. Методы выполнения

упражнений: повторный; переменный; повторно-переменный; круговой; игровой; контрольный; соревновательный. Основные направления тренировки.

Тренировочный этап (этап спортивной специализации) является базовым для окончательного выбора будущей специализации. Поэтому физическая подготовка на этом этапе становится более целенаправленной. Необходим правильный подбор соответствующих тренировочных средств с учетом избранного вида спорта.

Тренировочный этап (этап спортивной специализации) характеризуется неуклонным повышением объема и интенсивности тренировочных нагрузок, более специализированной работой в избранном виде спорта. В этом случае средства тренировки имеют сходство по форме и характеру выполнения с основными упражнениям. Значительно увеличивается удельный вес специальной физической, технической и тактической подготовки. Тренировочный процесс приобретает черты углубленной спортивной специализации. К специальной подготовке целесообразно приступать с 13-15 лет.

Специальная подготовка в избранном виде должна проводиться постепенно. В этом возрасте спортсмену нужно чаще выступать в контрольных соревнованиях. На данном этапе в большей степени увеличивается объем средств скоростно-силовой подготовки и специальной выносливости. Развивать скоростно-силовые качества различных мышечных групп целесообразно путем локального воздействия, т.е. применяя в тренировочном процессе специально подобранные комплексы или тренажерные устройства. Последние позволяют моделировать необходимые сочетания режимов работы мышц в условиях сопряженного развития физических качеств и совершенствования спортивной техники. Кроме того, упражнения на тренажерах дают возможность целенаправленно воздействовать на отдельные мышцы и мышечные группы.

Специальные тренировочные устройства и тренажеры имеют следующие преимущества перед традиционными средствами (штанга, гири, гантели):

• позволяют учитывать индивидуальные особенности спортсмена;

- по сравнению с упражнениями со штангой исключают отрицательные воздействия на опорно-двигательный аппарат;
- локально воздействуют на различные группы мышц, в том числе и на те, которые в процессе тренировки имеют меньшие возможности для совершенствования;
- способствуют четкому программированию структуры движений, а также характера и величины специфической нагрузки;
- позволяют выполнять движения при различных режимах работы мышц;
- помогают проводить занятия на высоком эмоциональном уровне.

Применяя тренажерные устройства, следует учитывать: величину отягощения; интенсивность выполнения упражнений; количество повторений в каждом подходе; интервалы отдыха между упражнениями. Обучение и совершенствование техники спортивных дисциплин в лѐгкой атлетике.

При планировании тренировочных занятий необходимо соблюдать принцип концентрированного распределения материала, так как длительные перерывы в занятиях нежелательны.

При обучении следует учитывать, что темпы овладения отдельными элементами двигательных действий неодинаковы. Больше времени следует отводить на разучивание тех элементов целостного действия, которые выполняются труднее.

Приступая к освоению нового материала, необходимо знать, какие основные ошибки могут появиться в обучении и как их исправлять. Методика контроля. Как и на всех этапах подготовки, контроль должен быть комплексным. Система контроля на этапе ТЭСС должна быть тесно связана с системой планирования процесса подготовки спортсменов. Она включает основные виды контроля: текущий, этапный и в условиях соревнований. В процессе тренировок рекомендуются следующие формы контроля: самоконтроль спортсменов за частотой пульса в покое, качество сна, аппетит, вес тела, общее самочувствие. Педагогический контроль применяется для текущего, этапного и соревновательного контроля. Определяется эффективность физической, технической, тактической И интегральной подготовленности спортсменов. Проводятся педагогические наблюдения, контрольно-педагогические

испытания, на основе контрольно-переводных нормативов и обязательных программ. Медицинский контроль применяется для профилактики заболеваний и лечения спортсменов.

Участие в соревнованиях зависит от уровня подготовленности спортсмена, календаря соревнований, выполнения разрядных требований и т.д. Необходимо вырабатывать у спортсменов оптимизм к трудностям в соревновательных условиях и способность не преувеличивать эти трудности. Основной задачей соревновательной практики следует считать умение реализовать свои двигательные навыки и функциональные возможности

в сложных условиях соревнований.

Этапы спортивного совершенствования и высшего спортивного мастерства

На этапах СС и ВСМ рассматриваются пути максимальной реализации возможностей организма спортсмена и его двигательного потенциала. В основе формирования задач на этапах СС и ВСМ: выведение спортсмена на высокий уровень спортивных достижений с учетом его индивидуальных особенностей.

Преимущественная направленность тренировочного процесса:

- совершенствование техники и специальных физических качеств в леткой атлетике.
- повышение технической и тактической подготовленности;
- освоение необходимых тренировочных нагрузок;
- совершенствование соревновательного опыта и психологической подготовленности;

Этапы СС и ВСМ определенны зонами становления мастерства: зону первых больших успехов (выполнение нормативов МС на этапе СС и МСМК на этапе ВСМ), участие в международных спортивных соревнованиях; зону достижения оптимальных возможностей (выход на уровень лучших спортсменов мира, участие на чемпионатах Европы, мира, Олимпийских играх); зону поддержания высших

спортивных результатов. Поэтому особое внимание в тренировочном процессе этапа СС и ВСМ следует уделять подготовке к соревнованиям и успешному участию спортсменов на данных соревнованиях. Специализированную направленность приобретают тренировки, в которых используется весь комплекс эффективных средств, методов и организационных форм тренировки с целью достижения Тренировочный процесс наивысших результатов в соревнованиях. должен индивидуализироваться строиться учетом особенностей максимально соревновательной деятельности спортсменов. Особое внимание при совершенствовании технико-тактической подготовленности также уделяется индивидуализации и повышению надежности реализации техники в экстремальных условиях соревновательных поединков.

Методы контроля. С ростом спортивного мастерства увеличивается и значимость организации системы комплексного контроля за уровнем подготовленности спортсменов и их адаптации к тренировочным и соревновательным нагрузкам.

Комплексный контроль реализуется в ходе тестирования или процедуры измерения результатов в тесте. В подготовке квалифицированных спортсменов выделяется три формы контроля: оперативный, текущий и этапный. Оперативный контроль используется непосредственно в тренировочном занятии и направлен на оценку реакций на тренировочные или соревновательные нагрузки, качество выполнения технических действий и их комбинаций, настрой и поведение спортсмена в различных условиях тренировочной и соревновательной деятельности.

Текущий контроль направлен на изучение следовых явлений после выполнения нагрузок различной направленности, усвоения или совершенствования техникотактических навыков в ходе тренировочных или соревновательных микроциклов.

Этапный контроль связан с продолжительными циклами тренировки - периодами, этапами микроцикла - и направлен на комплексное определение итогов конкретного этапа, выраженных результатами соревнований и показателями тестов, отражающих общий уровень различных сторон подготовленности спортсмена.

Система контроля и зачетные требования Программы.

Система контроля и зачетные требования Программы должны включать конкретизацию критериев подготовки спортсменов на каждом этапе спортивной подготовки, с учетом возраста и влияния физических качеств и телосложения на результативность по виду спорта легкая атлетика.

Своевременное внедрение в практику достижений научно-технического прогресса является одним из решающих факторов результативности подготовки спортсменов. Система научно-методического, медико-биологического и информационного обеспечения включает в себя довольно разветвленную сеть специализированных подразделений в научно-исследовательских институтах и академиях физической культуры России; комплексная научная группа (КНГ) созданная при сборных командах России по лѐгкой атлетике, врачебно-физкультурные диспансеры, методические кабинеты Федерального медико-биологического агентства (далее – «ФМБА»).

Медико-биологический контроль направлен на оценку состояния здоровья, определение физического развития и биологического возраста юного спортсмена, уровня его функциональной подготовки. Основным в комплексном врачебноявляется углубленное биологическом контроле медицинское обследование, физической работоспособности, тестирование определение специальной тренированности и оценка воздействия тренировочных нагрузок на юного Врачебный спортсмена. контроль осуществляется врачей силами общеобразовательных школ, врачебно-физкультурным диспансером в тесном контакте с тренерским составом. Врачебный контроль является составной частью тренировочного плана подготовки. Существуют следующие обследования: углубленное, оперативное. медицинского этапное, текущее, Углубленное медицинское обследование спортсмены проходят по плану врачебнофизкультурного диспансера и на его базе. Заключение должно содержать: оценку состояния здоровья, оценку физического развития, уровень функционального

состояния, рекомендации по лечебно-профилактическим и восстановительным мероприятиям, рекомендации по тренировочному режиму.

4.2. Учебно-тематический план

Учебно-тематический план

Этап спортивной подготовки	темы по теоретической подготовке	Объем времени в год (минут)	Сороки проведения	Краткое содержание
	Всего на этапе начальной подготовки до одного года обучения/ свыше одного года обучения:	≈ 120/180		
	История возникновения вида спорта и его развитие	≈13/20	сентябрь	Зарождение и развитие вида спорта. Автобиографии выдающихся спортсменов. Чемпионы и призеры Олимпийских игр.
Этап начальной подготовки	Физическая культура — важное средство физического развития и укрепления здоровья человека	≈13/20	октябрь	Понятие о физической культуре и спорте. Формы физической культуры. Физическая культура как средство воспитания трудолюбия, организованности, воли, нравственных качеств и жизненно важных умений и навыков.
	Гигиенические основы физической культуры и спорта, гигиена обучающихся при занятиях физической культурой и спортом	≈13/20	ноябрь	Понятие о гигиене и санитарии. Уход за телом, полостью рта и зубами. Гигиенические требования к одежде и обуви. Соблюдение гигиены на спортивных объектах.
	Закаливание организма	≈13/20	декабрь	Знания и основные правила закаливания. Закаливание воздухом, водой, солнцем. Закаливание на занятиях физической культуры и спортом.

	Самоконтроль в процессе занятий физической культуры и спортом	≈13/20	январь	Ознакомление с понятием о самоконтроле при занятиях физической культурой и спортом. Дневник самоконтроля. Его формы и содержание. Понятие о травматизме.
	Теоретические основы обучения базовым элементам техники и тактики вида спорта	≈13/20	май	Понятие о технических элементах вида спорта. Теоретические знания по технике их выполнения.
	Теоретические основы судейства. Правила вида спорта	≈14/20	июнь	Понятийность. Классификация спортивных соревнований. Команды (жесты) спортивных судей. Положение о спортивном соревновании. Организационная работа по подготовке спортивных соревнований. Состав и обязанности спортивных судейских бригад. Обязанности и права участников спортивных соревнований. Система зачета в спортивных соревнованиях по виду спорта.
	Режим дня и питание обучающихся	≈14/20	август	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в жизнедеятельности. Рациональное, сбалансированное питание.
	Оборудование и спортивный инвентарь по виду спорта	≈14/20	ноябрь-май	Правила эксплуатации и безопасного использования оборудования и спортивного инвентаря.
Учебно- тренировочн ый этап (этап спортивной	Всего на учебно- тренировочном этапе до трех лет обучения/ свыше трех лет обучения:	≈600/960		
спортивнои специализаци и)	Роль и место физической культуры в формировании	≈70/107	сентябрь	Физическая культура и спорт как социальные феномены. Спорт – явление культурной жизни. Роль физической культуры в формировании личностных качеств человека. Воспитание волевых качеств,

личностных качеств			уверенности в собственных силах.
История возникновения олимпийского движения	≈70/107	октябрь	Зарождение олимпийского движения. Возрождение олимпийской идеи. Международный Олимпийский комитет (МОК).
Режим дня и питание обучающихся	≈70/107	ноябрь	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в подготовке обучающихся к спортивным соревнованиям. Рациональное, сбалансированное питание.
Физиологические основы физической культуры	≈70/107	декабрь	Спортивная физиология. Классификация различных видов мышечной деятельности. Физиологическая характеристика состояний организма при спортивной деятельности. Физиологические механизмы развития двигательных навыков.
Счет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	≈70/107	январь	Структура и содержание Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований.
Теоретические основы технико-тактической подготовки. Основы техники вида спорта	≈70/107	май	Понятийность. Спортивная техника и тактика. Двигательные представления. Методика обучения. Метод использования слова. Значение рациональной техники в достижении высокого спортивного результата.
Психологическая подготовка	≈60/106	сентябрь- апрель	Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности
Оборудование, спортивный инвентарь и экипировка по виду спорта	≈60/106	декабрь-май	Классификация спортивного инвентаря и экипировки для вида спорта, подготовка к эксплуатации, уход и хранение. Подготовка инвентаря и экипировки к спортивным соревнованиям.
Правила вида спорта	≈60/106	декабрь-май	Деление участников по возрасту и полу. Права и обязанности участников спортивных соревнований. Правила поведения при участии

				в спортивных соревнованиях.
	Всего на этапе совершенствования спортивного мастерства:	≈1200		
	Олимпийское движение. Роль и место физической культуры в обществе. Состояние современного спорта	≈200	сентябрь	Олимпизм как метафизика спорта. Социокультурные процессы в современной России. Влияние олимпизма на развитие международных спортивных связей и системы спортивных соревнований, в том числе, по виду спорта.
Этап совершен- ствования	Профилактика травматизма. Перетренированность/ недотренированность	≈200	октябрь	Понятие травматизма. Синдром «перетренированности». Принципы спортивной подготовки.
спортивного мастерства	Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	≈200	ноябрь	Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебно-тренировочной и соревновательной деятельности.
	Психологическая подготовка ≈200 декабрь		декабрь	Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности. Классификация средств и методов психологической подготовки обучающихся.
	Подготовка обучающегося как многокомпонентный процесс ≈200		январь	Современные тенденции совершенствования системы спортивной тренировки. Спортивные результаты — специфический и интегральный продукт соревновательной деятельности. Система спортивных соревнований. Система спортивной тренировки. Основные направления

				спортивной тренировки.				
	Спортивные соревнования как функциональное и структурное ядро спорта	≈200	февраль-май	Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Судейство спортивных соревнований. Спортивные результаты. Классификация спортивных достижений.				
	Восстановительные средства и мероприятия	в переходный период спортивной подготовки		Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: аутогенная тренировка; психорегулирующие воздействия; дыхательная гимнастика. Медико-биологические средства восстановления: питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения восстановительных средств.				
	Всего на этапе высшего спортивного мастерства:	≈600						
Этап высшего спортивного мастерства	Физическое, патриотическое, нравственное, правовое и эстетическое воспитание в спорте. Их роль и содержание в спортивной деятельности	≈120	сентябрь	Задачи, содержание и пути патриотического, нравственного, правового и эстетического воспитания на занятиях в сфере физической культуры и спорта. Патриотическое и нравственное воспитание. Правовое воспитание. Эстетическое воспитание.				
	Социальные функции спорта	≈120 октябрь		Специфические социальные функции спорта (эталонная и эвристическая). Общие социальные функции спорта (воспитательная оздоровительная, эстетическая функции). Функция социальной				

			интеграции и социализации личности.			
Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	≈120	ноябрь	Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебно-тренировочной и соревновательной деятельности.			
Подготовка обучающегося как многокомпонентный процесс	≈120	декабрь	Современные тенденции совершенствования системы спортивной тренировки. Спортивные результаты — специфический и интегральный продукт соревновательной деятельности. Система спортивных соревнований. Система спортивной тренировки. Основные направлени спортивной тренировки.			
Спортивные соревнования как функциональное и структурное ядро спорта ≈120 май		май	Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Судейство спортивных соревнований. Спортивные результаты. Классификация спортивных достижений. Сравнительная характеристика некоторых видов спорта, различающихся по результатам соревновательной деятельности			
Восстановительные средства и мероприятия	в переходни спортивной	ый период подготовки	Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: аутогенная тренировка; психорегулирующие воздействия; дыхательная гимнастика. Медико-биологические средства восстановления: питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения различных восстановительных средств. Организация восстановительных мероприятий в условиях учебно-тренировочных мероприятий			
	•••					

V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам

К особенностям осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «легкая атлетика» относятся:

Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам вида спорта «легкая атлетика», содержащим в своем наименовании

- слово «бег» с указанием дистанции до 400 м включительно (далее бег на короткие дистанции),
- слово «бег» с указанием дистанции более 400 м (далее бег на средние и длинные дистанции),
 - слово «ходьба» (далее спортивная ходьба),
 - слово «прыжок» (далее прыжки);
 - слова «метание» и «толкание» (далее метания),
 - слово «борье» (далее многоборье)

Основаны на особенностях вида спорта «легкая атлетика» и его спортивных дисциплин. Реализация дополнительных образовательных программ спортивной подготовки проводится с учетом этапа спортивной подготовки и спортивных дисциплин вида спорта «легкая атлетика», по которым осуществляется спортивная подготовка.

Особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «легкая атлетика» учитываются организациями, реализующими дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, при формировании дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, в том числе годового учебно-тренировочного плана.

Для зачисления на этап спортивной подготовки лицо, желающее пройти спортивную подготовку, должно достичь установленного возраста в календарный год зачисления на соответствующий этап спортивной подготовки.

Возраст обучающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства не ограничивается при условии вхождения их в список кандидатов в спортивную сборную команду субъекта Российской Федерации по виду спорта «легкая атлетика» и участия в официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «легкая атлетика» не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований.

В зависимости от условий и организации учебно-тренировочных занятий, а также условий проведения спортивных соревнований подготовка обучающихся осуществляется на основе обязательного соблюдения требований безопасности, учитывающих особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «легкая атлетика».

VI. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

6.1. Материально-технические условия реализации Программы

Требования к материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки предусматривают (в том числе на основании договоров, заключенных в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации, существенным условием которых является право пользования соответствующей материально-технической базой и (или) объектом инфраструктуры):

- наличие беговой дорожки;
- наличие места для прыжков, состоящего из дорожки (сектора) для разбега и места (ямы) для приземления;
- наличие места для метания (толкания), состоящего из площадки (на которой расположен круг, ограниченный кольцом) или дорожки для разбега, с которых производится бросок (толчок), и сектора или коридора для приземления снарядов;

- наличие тренировочного спортивного зала; наличие тренажерного зала;
 - наличие раздевалок, душевых;
- наличие медицинского пункта, оборудованного в соответствии с приказом Минздрава России от 23.10.2020 N 1144н "Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" (ГТО)" и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях" (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный N 61238)¹;
- Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки (Таблица № 15-16);
 - обеспечение спортивной экипировкой (Таблица № 17);
- обеспечение обучающихся проездом к месту проведения спортивных мероприятий и обратно;
- обеспечение обучающихся питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий;
- медицинское обеспечение обучающихся, в том числе организацию систематического медицинского контроля.

Таблица № 15

Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки

N п	/п	Наименование оборудования и спортивного инвентаря	Единица измерения	Количество изделий	
	1.	Барьер легкоатлетический универсальный	штук	40	

2. 3.	Брус для отталкивания	штук	1
3.			
	Буфер для остановки ядра	штук	1
4.	Гантели массивные (от 0,5 до 5 кг)	комплект	10
5.	Гантели переменной массы (от 3 до 12 кг)	комплект	10
6.	Гири спортивные (16, 24, 32 кг)	комплект	3
7.	Грабли	штук	2
8.	Доска информационная	штук	2
9.	Измеритель высоты установки планки для прыжков в высоту	штук	2
10.	Колокол сигнальный	штук	1
11.	Конус высотой 15 см	штук	10
12.	Конус высотой 30 см	штук	20
13.	Конь гимнастический	штук	1
14.	Круг для места толкания ядра	штук	1
15.	Мат гимнастический	штук	10
16.	Место приземления для прыжков в высоту	штук	1
17.	Мяч для метания (140 г)	штук	10
18.	Мяч набивной (медицинбол) (от 1 до 5 кг)	комплект	8
19.	Палочка эстафетная	штук	20
20.	Патроны для пистолета стартового	штук	1000
21.	Пистолет стартовый	штук	2
22.	Планка для прыжков в высоту	штук	8
23.	Помост тяжелоатлетический (2,8 х 2,8 м)	штук	1
24.	Рулетка (10 м)	штук	3
25	Рулетка (100 м)	штук	2
26.	Рулетка (20 м)	штук	1
27.	Рулетка (50 м)	штук	3
28.	Секундомер	штук	10
29.	Скамейка гимнастическая	штук	20

30.	Скамейка для жима штанги лежа	штук	4
31.	Стартовые колодки	пар	10
32.	Стенка гимнастическая	штук	2
33.	Стойки для приседания со штангой	пар	1
34.	Электромегафон	штук	1
Для	я спортивных дисциплин бег на короткие дистанции, бег на с многоборье	средние и длинны	е дистанции,
35.	Препятствие для бега (3,96 м)	штук	3
36.	Препятствие для бега (5 м)	штук	1
37.	Препятствие для бега (3,66 м)	штук	1
	Для спортивных дисциплин прыжки, мно	гоборье	<u> </u>
38.	Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом	штук	2
39.	Место приземления для прыжков с шестом	штук	1
40.	Планка для прыжков с шестом	штук	10
41.	Покрышка непромокаемая для мест приземления при прыжках с шестом	штук	1
42.	Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом	пар	2
43.	Стойки для прыжков с шестом	пар	1
44.	Ящик для упора шеста	штук	1
	Для спортивных дисциплин метания, мно	огоборье	I
45.	Диск массой 1,0 кг	штук	20
46.	Диск массой 1,5 кг	штук	10
47.	Диск массой 1,75 кг	штук	15
48.	Диск массой 2,0 кг	штук	20
49.	Диски обрезиненные (от 0,5 до 2,0 кг)	комплект	3
50.	Копье массой 600 г	штук	20
51.	Копье массой 700 г	штук	20
52.	Копье массой 800 г	штук	20
53.	Круг для места метания диска	штук	1

54.	Круг для места метания молота	штук	1
55.	Молот массой 3,0 кг	штук	10
56.	Молот массой 4,0 кг	штук	10
57.	Молот массой 5,0 кг	штук	10
58.	Молот массой 6,0 кг	штук	10
59.	Молот массой 7,26 кг	штук	10
60.	Ограждение для метания диска	штук	1
61.	Ограждение для метания молота	штук	1
62.	Сетка для ограждения места тренировки метаний в помещении	штук	1
63.	Ядро массой 3,0 кг	штук	20
64.	Ядро массой 4,0 кг	штук	20
65.	Ядро массой 5,0 кг	штук	10
66.	Ядро массой 6,0 кг	штук	10
67.	Ядро массой 7,26 кг	штук	20

Таблица № 16

	Спортивный инвентарь, передаваемый в индивидуальное пользование												
		Един ица изме рения		Этапы спортивной подготовки									
N п/п	N Наименов п/п ание		Расчетн ая единиц а	Этап начальной подготовки		Учебно-тре нировочный этап (этап спортивной специализа ции)		Этап совершенс твования спортивного мастерства		Этап высшего спортивного мастерства			
		1		кол	срок	коли	срок	кол	срок	коли	срок		
				иче ство	эксп луат	чество	эксп луат	иче ство	эксп луат	чество	эксп луат		
					ации (лет)		ации (лет)		ации (лет)		ации (лет)		
1.	Диск	штук	на обучаю щегося	-	-	1	3	1	2	1	1		

2.	Копье	штук	на обучаю щегося	-	-	1	2	2	1	2	1
3.	Молот в сборе	штук	на обучаю щегося	-	-	1	3	1	2	1	1
4.	Шест	штук	на обучаю щегося	-	-	1	2	1	2	2	1
5.	Ядро	штук	на обучаю щегося	-	-	1	3	1	2	1	1

Таблица № 17 Обеспечение спортивной экипировкой

	Спортивная	экипирон	вка, переда	аваемая	в инди	видуалі	ьное по.	пьзован	ие		
N п/п	Наименование	Един ица	Расчетн ая		Этап	ы спор	гивной	подгото	овки		
11/11		ица изме рения	ая единиц а	Этап начальной подготовки		Учебно-тре нировочны й этап (этап спортивной специализа ции)		й совершенс твования спортивного		Этап высшего спортивного мастерства	
				кол иче ство	срок эксп луат ации (лет)	коли честв о	срок эксп луат ации (лет)	кол иче ство	срок эксп луат ации (лет)	коли чест во	срок эксп луат ации (лет)
1.	Костюм ветрозащитны й	штук	на обучаю щегося	-	-	1	2	1	2	1	1
2.	Костюм спортивны йпарадный	штук	на обучаю щегося	1	-	1	2	1	2	1	2
3.	Кроссовки легкоатлетичес кие	пар	на обучаю щегося	-	-	2	1	2	1	3	1
4.	Майка легкоатлетичес кая	штук	на обучаю щегося	-	-	1	1	2	1	2	1

	, ,				1		1	1	1		
5.	Обувь для метания диска имолота	пар	на обучаю щегося	-	-	2	1	2	1	3	1
6.	Обувь для толкания ядра	пар	на обучаю щегося	-	-	2	1	2	1	3	1
7.	Перчатки для метания молота	пар	на обучаю щегося	-	-	2	1	3	1	4	1
8.	Трусы легкоатлетичес кие	штук	на обучаю щегося	1	1	1	1	2	1	2	1
9.	Шиповки длябега на короткие дистанци и	пар	на обучаю щегося	1	1	2	1	2	1	3	1
10.	Шиповки для бега на средниеи длинные дистанции	пар	на обучаю щегося	1	1	2	1	2	1	3	1
11.	Шиповки для бега с	пар	на обучаю щегося	1	1	2	1	2	1	3	1
12.	Шиповки для метания копья	пар	на обучаю щегося	-	-	2	1	2	1	3	1
13.	Шиповки дляпрыжков в высоту	пар	на обучаю щегося	-	-	2	1	2	1	3	1
14.	Шиповки дляпрыжков в длину и прыжков с шестом	пар	на обучаю щегося	-	-	2	1	2	1	3	1
15.	Шиповки для тройного прыжка	пар	на обучаю щегося	-	-	2	1	2	1	3	1

6.2. Кадровые условия реализации Программы:

Укомплектованность Организации педагогическими, руководящими и иными работниками

Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации), этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, кроме основного тренерапреподавателя, допускается привлечение тренера-преподавателя по видам спортивной подготовки с учетом специфики вида спорта «легкая атлетика», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися).

Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренер-преподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный № 62203), профессиональным стандартом «Тренер», приказом Минтруда России 28.03.2019 No 191н утвержденным OT (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519), стандартом «Специалист профессиональным ПО инструкторской методической работе В области физической культуры спорта», Минтруда России 21.04.2022 утвержденным приказом OT (зарегистрирован Минюстом России 27.05.2022, регистрационный № 68615), или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики области физической культуры должностей работников в утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054).

Непрерывность профессионального развития тренеров-преподавателей Организации. Работники направляются Организацией на соответствующую профессиональную переподготовку и повышение квалификации в сроки, определенные в соответствии с утвержденным в Организации планом профессиональной переподготовки, повышения квалификации на основании приказа руководителя Организации.

6.3. Информационно-методические условия реализации Программы

Основным информационно-методическим условием реализации Программы является использование информационно-образовательных ресурсов в виде печатной продукции, на флеш-накопителях, автоматизировано-информационной системе, в сети Интернет.

Важной частью является официальный сайт Учреждения в сети Интернет, на котором размещается информация о реализуемых Программах, ФССП, материально-техническом обеспечении учебно-тренировочного процесса и т.д.

VII Информационное обеспечение программы

- 7.1. Список литературных источников
- 1. Бондарчук А.П. Периодизация спортивной тренировки. Киев: Олимпийская литература, 2005. 303 с.
- 2. Губа В.П. Резервные возможности спортсменов: морфология / В.П. Губа, Н.Н. Чесноков. М.: Физическая культура, 2008. 146 с.
- 3. Жилкин А.И. Легкая атлетика: учебное пособие для студентов высших педагогических учебных заведений / А.И. Жилкин, В.С. Кузьмин, Е.В. Сидорчук. 2-е изд., стер. М.: Академия, 2005. 464 с.
- 4. Курысь В.Н. Основы силовой подготовки юношей. М.: Советский спорт, 2004. 264 с., ил.
- 5. Матвеев Л.П. Общая теория спорта и ее прикладные аспекты: учебник для вузов физической культуры / Л.П. Матвеев. 5-е изд., испр. и доп. М.: Советский спорт, 2010. 340 с., ил.

- 6. Оганджанов А.Л. Управление подготовкой квалифицированных легкоатлетов-прыгунов: монография / А.Л. Оганджанов. М.: Физическая культура, 2005. 200 с.
- 7. Платонов В.Н. Система подготовки спортсменов в олимпийском спорте. Общая теория и ее практические приложения / В.Н. Платонов. М.: Советский спорт, 2005. 820 с.
- 8. Пьянзин А.И. Спортивная подготовка легкоатлетов-прыгунов. М.: Теория и практика физической культуры, 2004. 370 с.
- 9. Ростовцев В.Л. Современные технологии спортивных достижений. М.: «ВНИИФК», 2007. 199 с.
- 10. Селуянов В.Н. Подготовка бегуна на средние дистанции. М.: СпортАкадемПресс, 2001. 104 с.
- 11. Слимейкер Роб, Браунинг Рэй. Серьезные тренировки для спортсменов на выносливость: Пер. с англ. Мурманск: Издательство «Тулома», 2007. 328 с. 124
- 12. Теория и методика обучения базовым видам спорта: легкая атлетика: учебник для студ. Учреждений высш. проф. образования / под ред. Г.В. Гребцова, А.Б. Янковского. М.: Академия, 2013. 288 с.
- 13. Теория и методика физической культуры: учебник для ВУЗов / под ред. Ю.Ф. Курамшина. М.: Советский спорт, 2010. 464 с.
- 14. Управление тренировочным процессом спортсменов высокого класса. М.: Олимпия Пресс, 2007. 272 с.
- 15. Янсен Петер. ЧЧС, лактат и тренировки на выносливость: Пер. с англ. Мурманск: Издательство «Тулома», 2006. 160 с.
- 16. Орлов, Р. В. Легкая атлетика / Р.В. Орлов. М.: Олимпия Пресс, 2006. 528 с.
- 17. Питер, Питер ДЖ. Томпсон Л. Томпсон Введение в теорию тренировки. Официальное руководство ИААФ по обучению легкой атлетике / Питер ДЖ. Питер Л. Томпсон Томпсон. М.: Человек, 2014. 192 с

- 8. 18 Ветренко А.А., Шабанов А.В. Особенности специальной физической подготовки в легкой атлетике // Проблемы и перспективы развития образования в России. 2014. № 26.
- 18. Бектурганова Н.И., Эрмешов Н.Д. Влияние личностных качеств тренера и спортсменов на эффективность межличностных отношений // Вестник физической культуры и спорта. 2016. № 3.
 - 7.2. Перечень Интернет-ресурсов
- 1. Легкая атлетика России [Электронный ресурс]. URL.: http://www.rusatletics.com/
- 2. Официальный сайт министерства спорта РФ [Электронный ресурс]. URL.: http://www.minsport.gov.ru/
- 3. Официальный сайт научно-теоретического журнала «Теория и практика физической культуры» [Электронный ресурс]. URL.: http://lib.sportedu.ru/press/
- 4. Министерство спорта Российской Федерации: http://www.minsport.gov.ru/
 - 5. Федерация лѐгкой атлетики России: www.rusatletix.ru
- 6. Легкая атлетика [Электронный ресурс]. URL.:: https://ru.sport-wiki.org/vidy-sporta/legkaya-atletika/