Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Спортивная школа «Лидер»»

Принята на заседании педагогического совета МБУ ДО «СШ «Лидер»» Протокол № 6 от « 18 » ______ 2023г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ВИДУ СПОРТА «ЛЫЖНЫЕ ГОНКИ»

по этапам спортивной: начальной подготовки -3 года; тренировочный этап (этап спортивной специализации) -5 лет.

Составитель: Ольга Владимировна Домрачева инструктор-методист МБУ ДО «СШ «Лидер»»

Оглавление

1. Общие положения	3
1.2. Цели программы	4
2. Характеристика программы	4
2.1. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц,	
проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную	
подготовку в группах на этапах спортивной подготовки	5
	6
2.3. Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации программы	7
2.4. Годовой учебно-тренировочный план, с учетом соотношения видов спортивной	
подготовки в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной	
ПОДГОТОВКИ	10
2.5. Календарный план воспитательной работы	10
2.6. План мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с	;
ним	
2.7. Планы инструкторской и судейской практики	17
2.8. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения	
восстановительных средств	18
3. Система контроля	21
3.1. Требования к результатам прохождения программы, в том числе к участию в	
спортивных соревнованиях	21
3.2. Оценка результатов освоения программы	22
3.3. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортив	ной
подготовки и уровень спортивной квалификации лиц, проходящих спортивную	
подготовку, по годам и этапам спортивной подготовки	23
4. Рабочая программа по виду спорта	24
4.1. Программный материал для учебно-тренировочных занятий на каждый этап	
спортивной подготовки	25
4.1.1. Этап начальной подготовки	25
4.1.2. Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)	28
4.2. Психологическая подготовка	33
5. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным	
дисциплинам	35
6. Материально-технические условия реализации программы	36
7. Кадровые условия реализации программы	40
8. Информационно-методические условия реализации программы	41

1. Общие положения

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки» предназначена для организации образовательного процесса в рамках спортивной подготовки в Муниципальном бюджетном учреждении дополнительного образования «Спортивная школа «Лидер»» (далее - Учреждение).

Программа разработана с учётом совокупности минимальных требований к спортивной подготовке, определённых федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки», утверждённым приказом Минспорта России от 17сентября 2022 года №733, а также в соответствии с примерной дополнительной образовательной программой спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки», утверждённой приказом Минспорта РФ 24 октября 2022 года №851, а также следующих нормативных правовых актов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федеральный закон от 04.12.2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федеральный закон от 30 апреля 2021 года №127-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» и Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 27.07.2022г. № 629 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Приказ Минспорта России от 03.08.2022 № 634 «Об особенностях организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ 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 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» (с изменениями и дополнениями).

Реализация Программы направлена на физическое воспитание и физическое развитие личности, приобретение обучающимися знаний, умений и навыков в области физической культуры и спорта, физическое совершенствование, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, выявление и отбор наиболее одаренных детей и подростков, создание условий для прохождения спортивной подготовки, совершенствование спортивного мастерства обучающихся посредством организации их систематического участия в спортивных мероприятиях, включая спортивные соревнования, в том числе в целях включения обучающихся в состав спортивных команд, а также на подготовку кадров в области физической культуры и спорта.

В программе определена общая последовательность изучения программного материала, контрольные и переводные нормативы для групп начальной подготовки (НП), для учебно-тренировочных групп (ТГ). Программа предназначена для тренеровпреподавателей по лыжным гонкам и является основным документом тренировочной работы.

- 1.2. Целью программы является достижение спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебно-тренировочном процессе в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки по лыжным гонкам. На каждом из этапов спортивной подготовки решаются определенные задачи:
- 1) на этапе начальной подготовки:
- формирование устойчивого интереса к занятиям физической культурой и спортом;
- получение общих теоретических знаний о физической культуре и спорте, в том числе о виде спорта «лыжные гонки»;
- формирование двигательных умений и навыков, в том числе в виде спорта «лыжные гонки»;
- повышение уровня физической подготовленности и всестороннее гармоничное развитие физических качеств;
- обеспечение участия в официальных спортивных соревнованиях, начиная со второго года;
- укрепление здоровья.
- 2) на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):
- формирование устойчивого интереса к занятиям видом спорта «лыжные гонки»;
- формирование разносторонней общей и специальной физической подготовленности, а также теоретической, технической, тактической и психологической подготовленности, соответствующей виду спорта «лыжные гонки»;
- обеспечение участия в официальных спортивных соревнованиях и формирование навыков соревновательной деятельности;
- укрепление здоровья.

Программа определяет задачи деятельности учреждения, режимы тренировочной работы, предельные тренировочные нагрузки, минимальный и предельный объем соревновательной деятельности, требования к экипировке, спортивному инвентарю и оборудованию, требования к количественному и качественному составу групп подготовки, объем индивидуальной спортивной подготовки, структуру годичного цикла.

2. Характеристика программы

В Красноярском крае, как и в большинстве районов нашей страны, где зима продолжительная и снежная, занятия лыжными гонками – один из самых доступных и массовых видов физической культуры и спорта. Значение лыжного спорта определяется его воздействием на здоровье занимающихся, широким развитием физических, моральных и волевых качеств, привитием жизненно важных двигательных умений и навыков. Немало важным является оздоровительное воздействие лыжного спорта, которое заключается в благотворной обстановке занятий, вовлечении в динамическую, разностороннюю работу при передвижении на лыжах всех основных групп мышц, активной деятельности органов дыхания И кровообращения, протекающей благоприятной обстановке, возможности легко регулировать нагрузку. Ходьба на лыжах доступна детям любого возраста. Это прекрасное средство отдыха. Лыжные прогулки на свежем воздухе оказывают положительное влияние на нервную систему, снижают умственное и общее утомление.

Лыжные гонки - один из самых доступных и массовых видов спорта, культивируемых в нашей стране. Из всех видов зимнего спорта в России лыжные гонки наиболее популярный вид. Лыжные гонки - это гонки на лыжах на определённую дистанцию по специально подготовленной трассе и относятся к циклическим видам

спорта. Лыжные гонки представляют собой передвижение на скорость по местности на определённые дистанции различными способами (ходами, подъёмами, спусками, поворотами).

Лыжные гонки включены в программу Зимних Олимпийских игр и Первенств мира по лыжному спорту.

Техника в лыжных гонках состоит из разнообразных способов передвижения. Выбор способа передвижения и применение его в конкретных условиях рельефа и трассы определяются тактической задачей. Для овладения техническим мастерством необходимо знание основ техники, овладение способами передвижения и умение применять их в соревнованиях. При одних и тех же условиях трения техника передвижения у лыжника изменяется в зависимости от его скорости. Естественно, что скорость увеличивается благодаря более сильным отталкиваниям лыжами и палками. Вариативность техники зависит и от телосложения спортсменов, их функциональных возможностей, связанных с телосложением, от подготовленности лыжников.

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

Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Этапы спортивной	Срок реализации	Возрастные границы	Наполняемость
подготовки	этапов	лиц, проходящих	(человек)
	спортивной	спортивную	
	подготовки (лет)	подготовку лет	
Этап начальной	3	9	12
подготовки			
Учебно-тренировочный	5	12	10
этап (этап спортивной			
специализации)			

Учебно-тренировочные группы в Учреждении формируются по виду спорта (спортивной дисциплине) и этапам спортивной подготовки, с учетом:

- возрастных закономерностей, становления спортивного мастерства (выполнения разрядных нормативов);
- объемов недельной тренировочной нагрузки;
- выполнения нормативов по общей и специальной физической подготовке;
- спортивных результатов;
- возраста обучающегося;
- наличия у обучающегося в установленном законодательством Российской Федерации порядке медицинского заключения о допуске к занятиям видом спорта

Возможен перевод обучающихся из других организаций.

Максимальная наполняемость учебно-тренировочных групп на этапах спортивной подготовки не превышает двукратного количества обучающихся, указанных в таблице 1.

2.2. Объем программы

Объем Программы указан в таблице 2.

Таблица 2

Этапный норматив	Этапы и годы спортивной подготовки			
	Этап начальной подготовки			ровочный этап ортивной изации)
	До года	Свыше года	До двух лет	Свыше двух
				лет
Количество часов в	6	8	10	16
неделю				
Общее количество часов в	312	416	520	832
год				

Содержание тренировочного процесса определяется Педагогическим советом спортивной школы в соответствии с программой, определяющей минимум содержания, максимальным объем тренировочной работы, требований к уровню подготовленности занимающихся.

Примерный годовой учебно-тренировочный план представлен в таблице 3.

Таблица 3

Виды подготовки	Этап начальной подготовки		Тренировочный этап (этап спортивной	
	подготовки		,	лизации)
	Один год	Свыше	До трех	Свыше трех
		года	лет	лет
	Недель	ная нагрузка в	часах для спо	ртивной
		дисциі		
	6	8	10	12
	Максималь	ьная продолжи	гельность одн	ого учебно-
		ренировочного		
	2	2	3	3
Общая физическая подготовка	190-199	241-250	208-218	283-300
(часы)				
Специальная физическая	56-66	104-116	146-156	250-266
подготовка (часы)				
Техническая подготовка	47-56	42-50	83-94	83-100
(часы)				
Тактическая, теоретическая,	3-6	4-8	10-21	25-42
психологическая подготовка				
(часы)				
Инструкторская и судейская	-	-	5-16	17-33
практика (часы)				
Медицинские, медико-	3-9	4-12	10-21	17-33
биологические,				
восстановительные				
мероприятия, тестирование и				
контроль (часы)	2.6	4.10	10.01	02.100
Спортивные соревнования	3-6	4-12	10-21	83-100

(часы)				
Общее количество часов в год	312	416	520	832

Расписание тренировочных занятий составляется администрацией спортивной школы по представлению тренера-преподавателя в целях установления благоприятного режима тренировок, отдыха занимающихся, обучения их в общеобразовательных и других учреждениях.

2.3. Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации программы

2.3.1. Учебно-тренировочные занятия проводятся со сформированной учебно-тренировочной группой (подгруппой). Для реализации программы применяются групповые, индивидуальные, смешанные и иные виды (формы) учебно-тренировочных занятий, в том числе с использованием дистанционных технологий. Организация тренировочного процесса имеет принципиальное значение для общей эффективности подготовки как отдельных спортсменов, так и всей группы в целом.

Основными формами осуществления учебно-тренировочного процесса являются:

- групповые и индивидуальные тренировочные и теоретические занятия, в том числе с использованием дистанционных технологий;
- групповые и индивидуальные теоретические занятия в классе по совершенствованию технических навыков и проведению анализа эффективности технических действий по результатам соревнований;
- самостоятельная подготовка по индивидуальным планам, в том числе с использованием дистанционных технологий;
- групповые занятия по тестированию разных параметров подготовки (контрольно тренировочные занятия);
- тренировочные мероприятия (тренировочные сборы);
- спортивные соревнования;
- контрольные мероприятия;
- инструкторская и судейская практики;
- медицинские, медико-биологические и восстановительные мероприятия.

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

- на этапе начальной подготовки двух часов;
- на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) трех 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.

Для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса в учреждении допускается:

1) объединение (при необходимости) на временной основе учебно-тренировочных групп для проведения учебно-тренировочных занятий в связи с выездом тренера-преподавателя на спортивные соревнования, учебно-тренировочные мероприятия (сборы), его временной нетрудоспособности, болезнью, отпуском;

- 2) проведение (при необходимости) учебно-тренировочных занятий одновременно с обучающимися из разных учебно-тренировочных групп при соблюдении следующих условий:
- не превышения разницы в уровне подготовки обучающихся двух спортивных разрядов и (или) спортивных званий,
- не превышения единовременной пропускной способности спортивного сооружения;
- обеспечения требований по соблюдению техники безопасности.
- 2.3.2. Учебно-тренировочные мероприятия мероприятия, включающие в себя теоретическую и организационную части, и другие мероприятия по подготовке к спортивным соревнованиям.

Учебно-тренировочные мероприятия (сборы) проводятся Учреждением в целях качественной подготовки обучающихся и повышения их спортивного мастерства. Направленность, содержание и продолжительность учебно-тренировочных мероприятий (сборов) определяется в зависимости от уровня подготовленности обучающихся, задач и ранга предстоящих или прошедших спортивных соревнований с учетом классификации учебно-тренировочных мероприятий (сборов). Виды учебно-тренировочных мероприятий и предельная продолжительность учебно-тренировочных мероприятий по этапам спортивной подготовки указаны в таблице 4.

Таблица 4

№ п/п	Виды учебно-тренировочных	Предельная продол:	жительность учебно-	
	мероприятий	тренировочных мероприятий по этапам		
	1 1	спортивной подготовки (количество		
			емени следования к	
			ебно-тренировочных	
			й и обратно)	
		Этап начальной	Учебно-	
		подготовки	тренировочный	
			этап (этап	
			спортивной	
			специализации)	
1. Уч	ебно-тренировочные мероприятия по	подготовке к спортивн	ным соревнованиям	
1.1	Учебно-тренировочные	<u> -</u>	14	
	мероприятия по подготовке к			
	чемпионатам России, кубкам			
	России, первенствам России			
1.2.	Учебно-тренировочные	77	14	
	мероприятия по подготовке к			
	другим всероссийским спортивным			
	соревнованиям			
1.3.	Учебно-тренировочные	1,201	14	
	мероприятия по подготовке к			
	официальным спортивным			
	соревнованиям субъекта			
	Российской Федерации			
	2. Специальные учебно-тре	нировочные мероприя		
2.1.	Учебно-тренировочные	+	14	
	мероприятия по общей и (или)			
	специальной физической			
	подготовке			
2.2.	Учебно-тренировочные	До 21 суток подр	яд и не более двух	

	мероприятия в каникулярный	учебно-тренировоч	ных мероприятий в
	период	L	од
2.3.	Просмотровые учебно-	-	До 60 суток
	тренировочные мероприятия		

2.3.3. Спортивные соревнования.

Спортивное соревнование - состязание (матч) среди спортсменов или команд спортсменов по различным видам спорта (спортивным дисциплинам) в целях выявления лучшего участника состязания (матча), проводимое по утвержденному его организатором положению (регламенту). 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 «лыжные гонки»;
- наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;
- соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Обучающиеся направляются 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, календарных планов физкультурных и спортивных мероприятий субъекта Российской Федерации, календарных планов физкультурных и спортивных мероприятий муниципальных образований и соответствующих положений (регламентов) об официальных спортивных соревновательной деятельности указан в таблице 5.

Таблица 5

Виды спортивных	Этапы и годы спортивной подготовки			
соревнований	Этап начальн	ой подготовки	Тренировочны	ій этап (этап
			спортивной спе	ециализации)
	До года	Свыше года	До двух лет	Свыше двух
				лет
Контрольные	2	3	6	9
Основные	-	2	6	8

2.3.4. Работа по индивидуальным планам.

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 тренировочных мероприятий и участия в спортивных соревнованиях. Для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса Учреждение составляет и использует индивидуальные учебно-тренировочные планы для обучающихся, включенных в списки кандидатов в спортивные сборные команды Красноярского края и (или) в спортивные сборные команды Российской Федерации.

2.4. Годовой учебно-тренировочный план, с учетом соотношения видов спортивной подготовки в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки

Программа рассчитана на 52 недели в год.

Учебно-тренировочный процесс в Учреждении ведется в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом (включая период самостоятельной подготовки по индивидуальным планам спортивной подготовки для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса). Годовой учебно-тренировочный план определяет объем учебно-тренировочной нагрузки по видам спортивной подготовки и иным мероприятиям, распределяет учебно-тренировочное время, отводимое на их освоение по этапам спортивной подготовки и по годам обучения.

Продолжительность самостоятельной подготовки составляет не менее 10% и не более 20% от общего количества часов, предусмотренных годовым учебнотренировочным планом Учреждения.

Спортивный год начинается 1 сентября. Учебно-тренировочный процесс в Учреждении ведется в соответствии с годовым тренировочным планом, рассчитанным на 52 недели (не менее 39 недель в условиях школы и не более 13 недель работы по индивидуальным планам спортсменов в период их активного отдыха, тренировочных мероприятиях и спортивно-оздоровительных лагерей), который разрабатывается и утверждается ежегодно до начала спортивного года.

Для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса:

- 1) определяются сроки начала и окончания учебно-тренировочного процесса с учетом сроков проведения физкультурных и спортивных мероприятий (далее спортивный сезон), в которых планируется участие обучающихся.
- 2) проводится учебно-тренировочный процесс в соответствии с учебно-тренировочным планом круглогодичной подготовки.
- 3) используются следующие виды планирования учебно-тренировочного процесса:
- перспективное, позволяющее определить сроки реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки с учетом олимпийского цикла;
- ежегодное, позволяющее составить план проведения групповых и индивидуальных учебно-тренировочных занятий, промежуточной и итоговой (в случае ее проведения) аттестации;
- ежеквартальное, позволяющее спланировать работу по проведению индивидуальных учебно-тренировочных занятий, самостоятельную работу обучающихся по индивидуальным планам, учебно-тренировочные мероприятия (сборы), участие в спортивных соревнованиях и иных физкультурных мероприятиях;
- ежемесячное, составляемое не позднее чем за месяц до планируемого срока проведения учебно-тренировочных занятий, включающее инструкторскую и судейскую практику, а также медико-восстановительные и другие мероприятия.

2.5. Календарный план воспитательной работы

Главной целью воспитательной работы является воспитание личности, развитие физических возможностей человека, приобретение им умений и знаний в области физической культуры и спорта в целях формирования всесторонне развитого и физически здорового человека с высоким уровнем физической культуры, а также воспитание

высоких моральных и нравственных качеств, чувства патриотизма, волевых качеств у обучающихся.

В воспитательной работе в процессе тренировочных занятий важно умело сочетать общие задачи воспитания и задачи, вытекающие из специфики спортивной деятельности. Реализация воспитательных задач осуществляется двумя путями:

- первый в процессе систематических, регулярных, тренировочных занятий;
- второй в процессе спортивных соревнований.

В тренировке воспитание юных спортсменов при занятиях лыжными гонками осуществляется по всем компонентам подготовки: технико-тактической, физической, психологической, интегральной и интеллектуальной (теоретической). Благоприятные возможности создаются для воспитания у юных лыжников волевых качеств. При умелом использовании средств и методов спортивной тренировки успешно формируются такие качества, как целеустремленность, решительность, смелость, выдержка, самообладание, настойчивость и др. Достигается это сочетанием средств и методов тренировки с системой воспитательной работы, культурно-массовых мероприятий и самовоспитания.

В соревнованиях проверяются «на прочность» качества, воспитанные в процессе подготовки спортсмена. Соревновательная деятельность служит мощным средством развития нравственно-волевых качеств юных лыжников, является настоящей школой для становления спортивного мастерства. В соревновании противоборство спортсменов представляет собой хорошо продуманные действия в экстремальных условиях, в которых возникают самые неожиданные ситуации и победителем в которых выходят те, которые на высшем уровне подготовлены технически, тактически, теоретически и физически, с одной стороны, и в нравственно-волевом аспекте с другой.

Работа по воспитанию нравственно-волевых качеств представляет собой единство воздействий тренера, коллектива и самовоздействия самого спортсмена, направленного на совершенствование его личности. Волю и конкретное ее выражение в виде волевых целеустремленности, настойчивости, решительности рассматривать как деятельную сторону разума и моральных чувств человека. Проявление и развитие нравственно-волевых качеств человека обусловлено конкретными условиями жизни и деятельности людей. Оно имеет место при встрече с внешними препятствиями и вызываемыми ими внутренними трудностями. Нравственно-волевое происходит в процессе преодоления этих препятствий и трудностей. Процесс воспитания нравственно-волевых качеств личности осуществлялся на основе следующих принципов:

- непрерывности и преемственности, отражающих временную, пространственную и содержательную связь этапов и уровней нравственно-волевого развития;
- социокультурной детерминации воспитательного процесса, опирающегося на ценностное отношение занимающихся к социальным и культурным достижениям в общественном развитии и использующих их в широком контексте жизнедеятельности;
- единства системного и личностно-деятельностного подходов, позволяющих тренеру видеть и понимать интегративность воспитательных воздействий, ее индивидуальность, развивать и утверждать гуманистические отношения во взаимодействии всех субъектов воспитательного процесса;
- вариативности и динамичности использования средств, форм, методов и приемов воспитания в зависимости от уровней нравственно-волевого развития занимающихся, этапа этого процесса, их индивидуальности;
- единства использования ближних, средних и дальних целей спортивной деятельности как необходимого условия последовательной мобилизации и проявления нравственно-

волевых, психофизических возможностей учащихся для перехода на более высокую ступень личностного, социального и спортивного роста.

Для воспитания личностных качеств предлагаются следующие рекомендации:

- воспитательная работа должна быть целенаправленной на основе, во-первых, перспективных целей и ближайших задач всего процесса спортивной подготовки; вовторых, знаний пробелов и сильных сторон в развитии каждого спортсмена;
- совершенствование личностных качеств должно опираться на формирование у них высокой нравственности и на развитие разносторонних качеств умственной деятельности;
- в процессе тренировки необходимо создавать условия, которые требуют проявления смелости, самостоятельности, настойчивости и др., условия должны постепенно усложняться и варьироваться;
- важное значение имеет создание неожиданных препятствий в ходе соревнований, это даст возможность подготовить юных лыжников к преодолению препятствий, которые могут возникнуть в процессе соревновательной деятельности;
- волевые качества спортсмена воспитываются на преодолении трудностей, связанных с длительным соблюдением режимов жизни и тренировки, с перенесением интенсивных или продолжительных нагрузок;
- при совершенствовании техники, в процессе физической подготовки надо предусматривать развитие личностных качеств, которое должно осуществляться круглогодично и предусматривать не только учебно- воспитательное воздействие тренера и спортивного коллектива, но и самовоспитание каждого спортсмена;
- в формировании личностных качеств необходим тщательный подход, так как каждый спортсмен отличается типом высшей нервной деятельности, индивидуально-психологическими особенностями (характера, склонностей, способностей и др.);
- воспитательный процесс должен обеспечить создание у юных лыжников устойчивого положительного отношения к возникновению трудностей и их преодолению, как в спортивной деятельности, так и во всех других областях жизни.

Роль тренера в воспитании личностных качеств юных спортсменов огромна. Тренер не только наставник-учитель, но и образец подражания для юных спортсменов. В связи с этим тренер должен предъявлять к себе высокие требования при проведении тренировочных занятий, в процессе соревнований. При правильных взаимоотношениях с командой тренер ко всем одинаково требователен и справедлив, выдержан, вежлив. Грубый окрик, несправедливость, неискренность - плохие помощники педагога в воспитательной работе с юными спортсменами. Авторитет тренера создается и поддерживается не только его профессиональными знаниями как специалиста в биатлоне, но и как человека культурного, эрудированного в жизненных вопросах.

Важная воспитательная задача в работе тренера - создание дружного сплоченного коллектива, воспитание спортсменов в духе коллективизма, дружбы и товарищества. Каждый занимающийся в своих действиях должен быть проникнут чувством ответственности перед коллективом.

Одной из важнейших сторон воспитательной работы является нравственное воспитание, которое помогает спортсмену правильно понимать и оценивать свои поступки. Важной задачей здесь будет приобретение нравственных привычек, побуждающих спортсмена преодолевать трудности, возникающие на занятиях и соревнованиях, стимулирующих к правильному поведению в коллективе. При всем многообразии нравственных привычек процесс их формирования сводится к следующим правилам:

- необходимо знать, какие привычки помогают спортсмену проявить себя в тренировке и соревнованиях;
- ориентироваться на положительный образец: юные спортсмены должны видеть, что от них требуется и как та или иная привычка реализуется в поведении, как она должна быть усвоена;
- формирование нравственных привычек требует ежедневного упражнения в их применении;
- необходимо добиваться отрицательного отношения к дурной привычке, здесь важна реакция других занимающихся: осуждение коллективом дурной привычки стимулирует процесс освобождения от нее.

Процесс формирования нравственного поведения связан с необходимостью использовать методы педагогической коррекции посредством поощрения и наказания. Основное педагогическое значение этих методов заключается в том, что в одном случае они вызывают состояние моральной удовлетворенности, стимулируют и закрепляют нравственно ценный поступок (поощрение), в другом - тормозят негативные поступки, вызывая чувство стыда, неудовлетворенности своим поведением (наказание). Большое место в воспитательной работе занимает интеллектуальное развитие.

Вся система тренировочной и соревновательной деятельности должна создавать прочную основу для здоровья, позволяющего поддерживать высокий уровень интеллектуальной работоспособности на всем протяжении занятий в спортшколе. Под воздействием тренировочных занятий развиваются двигательная, слуховая, зрительная память, наблюдательность и внимание. Содержание соревновательно-тренировочной деятельности позволяет тренеру при совершенствовании технико-тактических действий юных лыжников широко использовать и развивать такие важнейшие интеллектуальные операции, как сравнение и анализ. При творческом использовании принципов и методов спортивной тренировки можно содействовать воспитанию культуры умственного труда.

Соревновательно-тренировочный процесс обладает широкими возможностями для формирования того двигательного поведения, которое приносит личное эстетическое удовлетворение. Не менее важно обращать внимание на культуру проявления чувств. Соревнования, рождающие соперничество, всегда сопряжены с яркими эмоциями. Здесь воспитываются такие качества, как сдержанность, благородство по отношению к побежденному.

Календарный план воспитательной работы приведен в таблице 6.

Таблица 6.

No	Направление работы	Мероприятия		Сроки
п/п			пр	оведения
	1	.Здоровьесбережение		
1.1.	Организация и проведение	Дни здоровья и спорта, в рамках	В	течение
	мероприятий, направленных	которых предусмотрено:	год	да
	на формирование здорового	- формирование знаний и умений в		
	образа жизни	проведении дней здоровья и спорта,		
		спортивных фестивалей (написание		
		положений, требований, регламентов		
		к организации и проведению		
		мероприятий, ведение протоколов);		
		- подготовка пропагандистских акций		
		по формированию здорового образа		
		жизни средствами различных видов		
		спорта.		

112	Dayway	Тоополический	D marrayana
1.2.	Режим дня, питания, отдыха,	Теоретические занятия:	В течение
	восстановления	- формирование режима дня с учётом	года
		спортивных тренировок и обучения в спортивной школе;	
		l •	
		- закаливание, поддержание	
		иммунитета, оптимальное питание,	
		витаминизация;	
		- активный отдых, пассивный отдых,	
		средства восстановления,	
		профилактика переутомления и	
		травм.	
		Практическая деятельность и	
		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 и	
	2. Потрукотур	иммунитета) неское воспитание обучающихся	
2.1.	Теоретическая подготовка	Беседы, встречи, диспуты, другие	В течение
2.1.	(воспитание патриотизма,	мероприятия с приглашением	года
	(воснитание натриотизма,	г мероприятия с приглашением	
i	имретра отретственности	MACHUTLIY CHONTCMCHOR THEUCHOR M	· • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	чувства ответственности	именитых спортсменов, тренеров и	Года
	перед Родиной, гордости за	ветеранов спорта с обучающимися и	Года
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину,	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн),	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли, традиций и	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли, традиций и развития вида спорта в	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли, традиций и развития вида спорта в современном обществе,	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли, традиций и развития вида спорта в современном обществе, легендарных спортсменов в	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли, традиций и развития вида спорта в современном обществе, легендарных спортсменов в Российской Федерации, в	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли, традиций и развития вида спорта в современном обществе, легендарных спортсменов в Российской Федерации, в регионе, культура поведения	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли, традиций и развития вида спорта в современном обществе, легендарных спортсменов в Российской Федерации, в регионе, культура поведения болельщиков и спортсменов	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную	ТОДШ
2.2	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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)	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки.	
2.2.	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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) Практическая подготовка	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки. Участие в:	В течение
2.2.	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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) Практическая подготовка (участие в физкультурных	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки. Участие в: - физкультурных и спортивно-	
2.2.	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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) Практическая подготовка (участие в физкультурных мероприятиях и спортивных	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки. Участие в: - физкультурных и спортивномассовых мероприятиях, спортивных	В течение
2.2.	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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) Практическая подготовка (участие в физкультурных мероприятиях и спортивных соревнованиях)	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки. Участие в: - физкультурных и спортивномассовых мероприятиях, спортивных соревнованиях, в том числе в	В течение
2.2.	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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) Практическая подготовка (участие в физкультурных мероприятиях и спортивных	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки. Участие в: - физкультурных и спортивномассовых мероприятиях, спортивных соревнованиях, в том числе в парадах, церемониях открытия	В течение
2.2.	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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) Практическая подготовка (участие в физкультурных мероприятиях и спортивных соревнованиях)	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки. Участие в: - физкультурных и спортивномассовых мероприятиях, спортивных соревнованиях, в том числе в парадах, церемониях открытия (закрытия), награждения на	В течение
2.2.	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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) Практическая подготовка (участие в физкультурных мероприятиях и спортивных соревнованиях)	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки. Участие в: - физкультурных и спортивномассовых мероприятиях, спортивных соревнованиях, в том числе в парадах, церемониях открытия (закрытия), награждения на указанных мероприятиях;	В течение
2.2.	перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его 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) Практическая подготовка (участие в физкультурных мероприятиях и спортивных соревнованиях)	ветеранов спорта с обучающимися и иные мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки. Участие в: - физкультурных и спортивномассовых мероприятиях, спортивных соревнованиях, в том числе в парадах, церемониях открытия (закрытия), награждения на	В течение

3. Духовно-нравственное воспитание 3.1. Беседы, ориентированные на доброту, любовь, истину, уважение к другим люлям, сострадание, сочувствие 4.1. Судейская практика 7 Судейская помощь в организации и проведении соревнований, судейские амплуа, применение навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 7 Чуебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - 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 склонности к педагогической работе. 7 Судейские амплуа, применение пода правилам соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 7 Развитие творческого мышления 7 Семинары, мастер-классы, показательные выступления для обучающихся, направленные на: обучающихся, направленные на: обучающихся, направленные на: обучающихся, направленные на: - формирование умений и навыков, способствующих ростижению спортивных обучающихся, направленные на: - формирование умений и навыков, способствующих результатов формирование умений и навыков, способствующих ростижению спортивных обучающихся, направленные на: - формирование умений и навыков, способствующих ростижению спортивных обучающихся, направленные на: - формирование умений и навыков, способствующих ростижению спортивных обучающихся, направленные на: - формирование умений и навыков, способствующих ростижению спортивных обучающихся, направленные на: - формирование умений и навыков, столособствующих ростижению спортивных обучающих умений и навыков, столособствующих ростижение столособствующих ростижение столонные на столособствующих растижение столонные
уважение к другим людяя, сострадание, сочувствие 4.Проформентационная деятельность 4.1. Судейская практика Теоретическое и практическое изучение правил соревнований, волонтёрская помощь в организации и проведении соревнований, судейские амплуа, применение навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - освоение навыков организации и проведении учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебно-тренировочнох задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
Сострадание, сочувствие «Уважение к старшим», «Помоги ближнему».
Влижнему».
4.Проформентационная деятельность 4.1. Судейская практика Теоретическое и практическое изучение правил соревнований, волонтёрская помощь в организации и проведении соревнований, судейские амплуа, применение навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочных задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления Теорическое и практическое и практическое и практичества, обучающихся, направленные на:
4.1. Судейская практика Теоретическое и практическое изучение правил соревнований, волонтёрская помощь в организации и проведении соревнований, судейские амплуа, применение навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педаготической работе. 5. Развитие творческого мышления Семинары, мастер-классы, показательные выступления для обучающихся, направленные на:
изучение правил соревнований, волонтёрская помощь в организации и проведении соревнований, судейские амплуа, применение навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика 4.2. Инструкторская практика Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
волонтёрская помощь в организации и проведении соревнований, судейские амплуа, применение навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; составление конспекта учебнотренировочных задачей; формирование навыков наставничества; формирование навыков наставничества; формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
и проведении соревнований, судейские амплуа, применение навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, показательные выступления для достижению спортивных обучающихся, направленные на:
судейские амплуа, применение навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика 4.2. Инструкторская практика 4.3. Инструкторская практика 4.4. Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: 4.5. Оставление конспекта обрания и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; 4.6. Составление конспекта учебнотренировочных задачей; - формирование навыков наставничества; 4.6. Формирование сознательного отношения к учебнотренировочному и соревновательному процессам; 4.7. Формирование склонности к педагогической работе. 5.8. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
навыков судейства помощниками судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
судей, самостоятельное судейство, тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педаготической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
тестирование по правилам соревнований. 4.2. Инструкторская практика Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
Соревнований. Семинары, мастер-классы, показательные выступления для достижению спортивных добучающихся, направленные на:
Vчебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено: - 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. 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных Семинары, мастер-классы, показательные выступления для обучающихся, направленные на:
рамках которых предусмотрено: - 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. 5. Развитие творческого мышления 5. 1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
- освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, в течение навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора; - составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, В течение навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
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. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
- составление конспекта учебнотренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
тренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих показательные выступления для достижению спортивных обучающихся, направленные на:
соответствии с поставленной задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5. Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
задачей; - формирование навыков наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
наставничества; - формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих показательные выступления для достижению спортивных обучающихся, направленные на:
- формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на:
- формирование склонности к педагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих показательные выступления для достижению спортивных обучающихся, направленные на:
ледагогической работе. 5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих показательные выступления для достижению спортивных обучающихся, направленные на:
5.Развитие творческого мышления 5.1. Формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных обучающихся, направленные на: В течение года
5.1. Формирование умений и Семинары, мастер-классы, навыков, способствующих показательные выступления для достижению спортивных обучающихся, направленные на:
навыков, способствующих показательные выступления для года достижению спортивных обучающихся, направленные на:
достижению спортивных обучающихся, направленные на:
г — грезультатов. — г формирование умении и навыков. — г
способствующих достижению
спортивных результатов;
- развитие навыков юных
спортсменов и их мотивации к
формированию культуры
спортивного поведения, воспитания
толерантности и взаимоуважения;
- правомерное поведение
болельщиков;
- расширение общего кругозора
юных спортсменов

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

Допингом в спорте признается нарушение антидопингового правила, в том числе использование или попытка использования субстанции и (или) метода, включенных в перечни субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте.

Предотвращение допинга в спорте и борьба с ним осуществляются в соответствии с общероссийскими антидопинговыми правилами, утвержденными федеральным органом исполнительной власти в области физической культуры и спорта, и антидопинговыми правилами, утвержденными международными антидопинговыми организациями.

В Учреждении осуществляется реализация мер по предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним, в том числе ежегодно проводятся с обучающимися занятия, на которых до них доводятся сведения о последствиях допинга в спорте для здоровья обучающихся, об ответственности за нарушение антидопинговых правил.

Меры по предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним направлены на решение следующих задач:

- 1) формирование ценностно-мотивационной сферы, способствующей привитию честных способов борьбы в спорте;
- 2) опровержение стереотипного мнения о повсеместном распространении допинга в большом спорте и невозможности достижения выдающихся результатов без него, а также о том, что допинг способен заменить тренировочный процесс;
- 3) раскрытие перед обучающимися возможностей для роста результатов, которые дают обычные тренировочные средства, а также психологическая подготовка (развитие стрессоустойчивости, волевых качеств);
- 4) воспитание ответственности, привычки самостоятельно принимать решения и прогнозировать их возможные последствия, избегание перекладывания ответственности на третьих лиц;
- 5) пропаганда принципов fair-play («честная игра»), отношения к спорту как к площадке для честной конкуренции и воспитания личностных качеств;
- 6) повышение у обучающихся ценностей здоровья и пропаганда отношения к спорту как к способу их достижения, а не как к площадке для самоутверждения, где нужно побеждать любой ценой.

План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним указан в таблице 7.

Таблица 7.

Этап	Содержание	Сроки	Рекомендации по проведению
спортивной	мероприятия и его	проведения	мероприятий
подготовки	форма		
Этап	Теоретические занятия	1 раз в год	Обучающимся даются
начальной	«Ценности спорта.		начальные знания по тематике.
подготовки	Честная игра»		Особенности данных
	Ознакомление с	1 раз в год	мероприятий на первом и
	принципом честной		втором году подготовки связаны
	спортивной борьбы		с новым статусом ребенка –
	fair-play, с пояснением		статусом спортсмена.
	его особенностей и		Необходимо сформировать
	демонстрацией		начальные убеждения о высокой
	примеров в спорте		нравственности физической
	(беседа)		культуры и спорта. Главной

Учебно- тренировочный этап (этап	Спортивные мероприятия Международного дня чистого спорта Физкультурноспортивное мероприятие «Честная игра» Теоретические занятия: - «Последствия допинга в спорте для здоровья	1-2 раза в год 1-2 раза в год	задачей антидопинговых мероприятий на первом и втором году подготовки является формирование у обучающихся устойчивого положительного опыта соблюдения моральных и этических норм в учебнотренировочной и соревновательной деятельности, и их применение в повседневной жизни, формирование основ знаний о здоровом образе жизни, профилактике вредных привычек (соответствующих данному возрасту), знаний о гигиене спортсмена. Обучающимся даются углубленные знания по тематике. На этапе спортивной
специализации)	- «Ответственность за нарушение антидопинговых правил». Практическое занятие «Проверка лекарственных	1 раз в год	совокупности с повторением ранее пройденного материала, обязаны иметь общие представления о допинге и его вреде для здоровья спортсмена, о существовании и особенностях деятельности организаций,
	препаратов (знакомство с международным стандартом «Запрещенный список»)» Физкультурно-	1-2 раза в	осуществляющих борьбу с применением допинга в спорте.
	спортивное мероприятие «Честная игра»	год	

2.7. 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.

На тренировочном этапе деятельность обучающихся по формированию инструкторских и судейских навыков проводится в форме бесед, семинаров, практических 20 занятий и самостоятельного обслуживания соревнований. Для судейской практики необходимо изучить обязанности и права участников соревнований, обязанности главного судьи, заместителя главного судьи, главного секретаря и его заместителей, судей на старте, на финише, контролеров и инспектора соревнований Оформление места старта, финиша, зоны передачи эстафеты. Подготовка трассы лыжных гонок.

На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) обучающиеся должны освоить следующие навыки инструкторской работы по виду спорта «лыжные гонки»:

- уметь составлять комплекс упражнений подготовительной, основной и заключительной частей тренировочного занятия;
- уметь проводить подготовительную и заключительную часть тренировки;
- уметь проводить разминку перед соревнованиями.

Для судейской практики обучающиеся должны освоить следующие навыки:

- уметь оформлять места старта, финиша, зоны передачи эстафеты;
- участвовать в судействе школьных соревнований в должности судьи старта, финиша;
- уметь судить соревнования в должности заместителя главного секретаря.

План инструкторской и судейской практики указан в таблице 8.

Таблица 8.

Этап	Мероприятия	Сроки	Рекомендации по проведению
спортивной		проведения	мероприятий
подготовки			
Учебно-		Инструк	торская практика:
тренировочный	Теоретические	В течение	Научить обучающихся начальным
этап (этап	занятия	года	знаниям спортивной терминологии,
спортивной			умению составлять конспект
специализации)			отдельных частей занятия.
	Практические	В течение	Проведение обучающимися отдельных
	занятия	года	частей занятия в своей группе с
			использованием спортивной
			терминологии, показом технических
			элементов, умение выявлять ошибки.
		Судеі	йская практика:
	Теоретические	В течение	Уделять внимание знаниям правил
	занятия	года	вида спорта, умению решать
			ситуативные вопросы.
	Практические	В течение	Необходимо постепенное
	занятия	года	приобретение практических знаний
			обучающимися начиная с судейства на
			учебно-тренировочном занятии с
			последующим участием в судействе
			внутришкольных и иных спортивных
			мероприятий. Стремиться получить
			квалификационную категорию
			спортивного судьи «Юный
			спортивный судья».

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

Планы восстановительных мероприятий для использования в процессе спортивной подготовки формируются тренерами-преподавателями в соответствии с учебнотренировочными планами. Планы восстановительных мероприятий должны учитывать отводимое на данный вид подготовки время, организационные возможности реализации таких мероприятий, в том числе мероприятий медико-биологического характера, а также

наличие индивидуальных показаний отдельным обучающимся. Тренеры-преподаватели самостоятельны в выборе способов составления планов восстановительных мероприятий и форм таких планов.

Все многочисленные средства восстановления подразделяются на три группы: педагогические, психологические, медико-биологические. Наиболее естественными из всех используемых являются педагогические средства восстановления. Применение этих средств предполагает как использование отдельных упражнений (бег трусцой, ходьба, плавание, упражнения на гибкость, расслабление и пр.), так и грамотное построение тренировки в занятии, микро-, мезо- и макроциклах. При правильном использовании педагогических средств у обучающегося после серии занятий отмечается нарастание тренированности и повышение работоспособности за счет выполнения нагрузки и накопления энергетических ресурсов. Это достигается умелым сочетанием различных по характеру и величине нагрузок с интервалами восстановления, обеспечиваемого переключением на другой вид деятельности или варьированием параметров работы.

При планировании использования восстановительных средств необходимо учитывать, что течение процессов восстановления обусловлено как направленностью учебно-тренировочной работы, так и объемом и интенсивностью нагрузок в занятии, микро- и мезоциклах тренировки, частотой участия в соревнованиях. Характер восстановления зависит от возраста, состояния здоровья обучающегося в данный момент, уровня его подготовленности, влияния внешней среды. В связи с этим выбор восстановительных средств в том или ином случае должен быть индивидуальным для каждого обучающегося.

Факторы педагогического воздействия, обеспечивающие восстановление работоспособности:

- рациональное сочетание тренировочных средств разной направленности;
- правильное сочетание нагрузки и отдыха, как на учебно-тренировочном занятии, так и в учебно-тренировочном процессе;
- введение специальных восстановительных микроциклов и профилактических разгрузок;
- выбор оптимальных интервалов и видов отдыха;
- оптимальное использование средств переключения видов спортивной деятельности;
- полноценные разминки и заключительные части учебно-тренировочных занятий;
- использование методов физических упражнений, направленных на стимулирование восстановительных процессов (дыхательные упражнения, упражнения на расслабление и т.д.);
- повышение эмоционального фона учебно-тренировочных занятий;
- эффективная индивидуализация тренировочных воздействий и средств восстановления;
- соблюдение режима дня, предусматривающего определенное время для тренировок.

Психологические методы восстановления:

К психологическим средствам восстановления относятся: аутогенная тренировка, психопрофилактика, психомышечная тренировка, внушение, мышечная релаксация, сон, отдых, специально отвлекающие факторы, исключение отрицательных эмоций, разнообразный досуг, комфортабельные условия быта; создание положительного эмоционального фона во время отдыха, цветовые и музыкальные воздействия. Положительное влияние на психику и эффективность восстановления оказывают достаточно высокие и значимые для обучающегося промежуточные цели тренировки и точное их достижение. Одним из эффективных методов восстановления является психомышечная тренировка (ПМТ). Проводить ПМТ можно индивидуально и с группой, после учебно-тренировочного занятия. В учебно-тренировочных группах ПМТ

рекомендуется проводить в конце недельного микроцикла, после больших тренировочных нагрузок. Применение психологических средств позволяет снизить уровень нервнопсихического напряжения и уменьшить психическое утомление. Методика их использования базируется на самовнушении, благодаря которому обучающийся приводит себя в состояние дремоты с ощущением тепла, расслаблением мускулатуры, регулированием деятельности вегетативной нервной системы.

Медико-биологические средства восстановления:

Медико-биологические мероприятия восстановления включают: рациональное питание (сюда входят специальные питательные смеси), витаминизацию, массаж и его разновидности (ручной, вибро-, гидро-, баро-массаж), спортивные растирки, гидро- и бальнео процедуры, физиотерапию, курортотерапию, фармакологические и растительные средства. С ростом объема средств специальной физической подготовки, интенсивности учебно-тренировочного процесса, соревновательной практики необходимо увеличивать время, отводимое на восстановление организма обучающихся. На учебно-тренировочном этапе и старше при увеличении соревновательных режимов тренировки применяются медико-биологические средства восстановления, к которым относятся: витаминизация, фармакологические средства, массаж, русская парная баня, сауна. Фармакологические средства применяются с учебно-тренировочного этапа начиная с 3 года обучения. Фармакологические средства повышения работоспособности и восстановления можно условно разделить на средства, используемые в подготовительный и соревновательный периоды. По своей структуре легкоатлетические упражнения делятся на циклические, ациклические и смешанные, а с точки зрения физических качеств: на скорость, скоростно-силовые, сложно-координационные выносливость, (прыжки). Фармакологическая программа поддержки кроме общих для всех восстановительных средств, включает препараты узкоспециализированные.

К гигиеническим средствам следует отнести: душ, теплые ванны, водные процедуры закаливающего характера, прогулки на свежем воздухе. Режим дня и питания. Витаминизация.

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 объективные показатели (ЧСС, частота и глубина дыхания, цвет кожных покровов, потоотделение и др.).

План медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств указан в таблице 9.

Таблица 9.

Этап	Мероприятия	Сроки проведения
спортивной		
подготовки		
Этап	Врачебно-педагогические наблюдения	В течение года
начальной	Предварительные медицинские осмотры	При определении
подготовки (по		допуска к мероприятиям
всем годам)	Периодические медицинские осмотры	1 раз в год
	Применение медико-биологических средств	В течение года
	Применение педагогических средств	В течение года
	Применение психологических средств	В течение года
	Применение гигиенических средств	В течение года
Учебно-	Врачебно-педагогические наблюдения	В течение года
тренировочный	Предварительные медицинские осмотры	При определении

этап (этап		допуска к мероприятиям
спортивной	Периодические медицинские осмотры	1 раз в год
специализации)	Этапные и текущие медицинские	В течение года
(по всем годам)	обследования	
	Применение медико-биологических средств	В течение года
	Применение педагогических средств	В течение года
	Применение психологических средств	В течение года
	Применение гигиенических средств	В течение года

В Учреждении осуществляется медицинское обеспечение обучающихся по Программе, в том числе организация систематического медицинского контроля. Учреждение осуществляет контроль за прохождением обучающимися медицинского обследования в медицинских организациях, осуществляющие проведение медицинских осмотров лиц, занимающихся физической культурой и спортом на этапах спортивной подготовки.

Правила организации оказания медицинской помощи обучающимся (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра, установлены 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 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».

Систематический контроль за состоянием здоровья обучающихся (в том числе при подготовке и проведении мероприятий), включает предварительные (при определении допуска к мероприятиям) и периодические медицинские осмотры (в том числе по углубленной программе медицинского обследования); этапные и текущие медицинские обследования; врачебно-педагогические наблюдения.

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. Основанием для допуска обучающихся к учебно-тренировочным занятиям начиная с тренировочного этапа спортивной подготовки (этап спортивной специализации) является наличие медицинского заключения о допуске к тренировочным мероприятиям и к участию в спортивных соревнованиях.

3. Система контроля

- 3.1. 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):
 - 1. На этапе начальной подготовки:

- изучить основы безопасного поведения при занятиях спортом;
- повысить уровень физической подготовленности;
- овладеть основами техники вида спорта «лыжные гонки»;
- получить общие знания об антидопинговых правилах;
- соблюдать антидопинговые правила;
- принять участие в официальных спортивных соревнованиях, 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).
 - 2. На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):
- повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;
- изучить правила безопасности при занятиях видом спорта «лыжные гонки» 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 теоретическими знаниями о правилах вида спорта «лыжные гонки»;
- изучить антидопинговые правила;
- 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 и втором году;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований субъекта Российской Федерации, начиная с третьего года;
- получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства.
- 3.2. Оценка результатов освоения Программы сопровождается аттестацией обучающихся, проводимой Учреждением, 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.

Промежуточная аттестация проводится не реже одного раза в год. Перенос сроков проведения промежуточной аттестации на следующий спортивный сезон допускается по решению Учреждения в случае невозможности ее проведения для обучающегося по причине его болезни (временной нетрудоспособности), травмы. В случае, если на одном из этапов спортивной подготовки результаты прохождения спортивной подготовки не соответствуют требованиям, установленным Программой, обучающийся отчисляется на данном этапе спортивной подготовки. По заявлению обучающегося или одного из родителей (законных представителей) несовершеннолетнего обучающегося Учреждение осуществляет перевод такого обучающегося на соответствующую дополнительную общеразвивающую программу в области физической культуры и спорта (при ее реализации).

3.3. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки и уровень спортивной квалификации лиц, проходящих спортивную подготовку, по годам и этапам спортивной подготовки.

Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы обучающихся, на этапах спортивной подготовки указаны в таблицах 10, 11:

Таблица 10. Нормативы общей физической подготовки для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта «лыжные гонки»

No	Упражнения	Единица	Норматив до года		Нормати	ів свыше
п/п		измерения	измерения обу		года об	учения
			мальчики	девочки	мальчики	девочки
1.	Бег на 60 м	сек.	не (более	не б	олее
			11.5	12.0	11.0	11.6
2.	Прыжок в длину с	СМ.	не менее		не м	енее
	места толчком двумя		140	130	150	140
	ногами					
3.	Поднимание	количество	не менее не менее		енее	
	туловища из	раз	30	25	35	30
	положения лежа на					
	спине (за 1 мин)					
4.	Бег на 1000м	мин.,сек.	не более		не б	олее
			6.30	7.00	5.50	6.20

Таблица 11.

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 «лыжные гонки»

№	Упражнения	Единица	Норматив до года обучения	
п/п		измерения	юноши	девушки
	1. Нормативы об	щей физичест	кой подготовки	
1.1.	Бег на 100 м	сек.	не б	олее
			16.0	16.8
1.2.	Прыжок в длину с места	CM.	не м	енее
	толчком двумя ногами		170	155
1.3.	Бег на 1000м	мин. с.	не более	
			6.30	7.00
	2. Нормативы специ	иальной физич	неской подготовки	
2.1.	Бег на лыжах. Классический	мин. с	не б	олее
	стиль 3 км		14.20	15.20
2.2.	Бег на лыжах. Свободный	мин. с	не б	олее
	стиль 3 км		13.00	14.30
	3. Уровень ст	портивной ква	алификации	
3.1.	Период обучения на этапах спортивной		Спортивные разряды – «третий	
	подготовки (до двух лет)		юношеский спортивный разряд»,	
				ский спортивный
			разряд», «перв	ый юношеский

		спортивный разряд»
3.2.	Период обучения на этапах спортивной	Спортивные разряды – «третий
	подготовки (свыше двух лет)	спортивный разряд», «второй
		спортивный разряд», «первый
		спортивный разряд»

4. Рабочая программа по виду спорта

Эффективность учебно-тренировочного процесса может быть обеспечена на основе определенной структуры, представляющей собой относительно устойчивый порядок объединения компонентов учебно-тренировочного процесса, их общую последовательность и закономерное соотношение друг с другом.

Основной формой организации учебно-тренировочного процесса является учебнотренировочное занятие. Оно строится в соответствии с дидактическими принципами и методическими требованиями тренировочного процесса. К занятиям предъявляются следующие требования:

- 1. При проведении любого учебно-тренировочного занятия необходимо соблюдать общий принцип его построения разминочная, основная и заключительная части.
- 2. Воздействие учебно-тренировочного занятия должно быть разносторонним воспитательным, оздоровительным и специально-подготовительным, преследовать решение не только развивающих задач, но и образовательных.
- 3. Содержание отдельного учебно-тренировочного занятия должно отвечать конкретным задачам с учетом возрастных и индивидуальных особенностей, уровня подготовленности и быть направлено на расширение круга знаний, умений и навыков.
- 4. В процессе учебно-тренировочных занятий методически целесообразно чередовать разные средства и методы обучения и совершенствования, с постепенным усложнением тренировочных задач, с соблюдением адаптационных процессов организма, что должно сопровождаться положительной динамикой разных сторон подготовленности.
- 5. Каждое отдельное учебно-тренировочное занятие должно быть гармонично и неразрывно связано с предшествующими и последующими занятиями.
- 6. Большая часть учебно-тренировочных занятий должна иметь комплексный характер, направленный на совершенствование специальной подготовки.

В соответствии с основной направленностью каждого этапа спортивной подготовки определяются задачи, цели и методы воздействий и соревновательных режимов.

Исходя цели, занятия лыжников могут быть учебными, ИЗ тренировочными, тренировочными, контрольными, соревновательными. Цель учебных занятий сводится к усвоению нового материала. На тренировочных занятиях идет не только разучивание нового материала, закрепление ранее пройденного, но и большое повышению общей специальной работоспособности. внимание уделяется И Тренировочные занятия направлены на повышение эффективности выполнения ранее изученных движений и совершенствованию работоспособности. Контрольные занятия обычно применяются в конце прохождения определенного раздела программы. На таких занятиях принимаются зачеты по технике, проводится тестирование, что позволяет оценить качество проведенной тренировочной работы, успехи и отставание отдельных спортсменов и их главные недостатки в уровне моральной, волевой, физической и технико-тактической подготовленности. Соревновательные занятия проводятся в форме неофициальных соревнований. Они особенно полезны и необходимы при недостаточном

количестве официальных соревнований или с целью моделирования предстоящих стартов. С их помощью удается формировать соревновательный опыт.

Спортивные занятия строятся в соответствии с общими закономерностями построения занятий по физическому воспитанию. Их эффективность зависит от рациональной организации, обеспечивающей должную плотность занятий, выбора оптимальной дозировки нагрузки, тщательного учета индивидуальных особенностей спортсменов. В зависимости от перечисленных факторов и этапа подготовки предпочтение может быть отдано различным организационным формам тренировочных занятий: групповой, индивидуальной, фронтальной, а также самостоятельным занятиям.

При групповой форме проведения занятий имеются хорошие условия для создания соревновательного микроклимата в процессе занятий, взаимопомощи спортсменам при выполнении упражнений.

При индивидуальной форме спортсмены получают задание и выполняют его самостоятельно, при этом сохраняются оптимальные условия для индивидуального дозирования нагрузки, воспитания у юного спортсмена самостоятельности, творческого подхода к тренировке.

При фронтальной форме группа спортсменов одновременно выполняет одни и те же упражнения. В этом случае тренер имеет возможность осуществлять общее руководство и индивидуальный подход к каждому спортсмену.

Одной из форм тренировочного процесса являются самостоятельные занятия: утренняя гимнастика, индивидуальные занятия по заданию тренера, который рекомендует комплексы упражнений, последовательность их выполнения, необходимую методическую литературу.

В тренировочном процессе различают занятия по общей физической подготовке и специальные занятия, основная задача которых — специальная физическая, техническая, тактическая подготовка.

4.1. Программный материал для учебно-тренировочных занятий на каждый этап спортивной подготовки

4.1.1. Этап начальной подготовки.

Наиболее важной задачей подготовки на данном этапе следует считать обеспечение общей всесторонней подготовленности юного лыжника — гонщика. Многолетний практический опыт и научные исследования доказывают, что именно такой подход обеспечивает ту базовую подготовку, на которой в дальнейшем строится эффективное совершенствование специальных качеств лыжника-гонщика. Организм человека — единое целое. Отставание или несоразмерное развитие каких — либо органов или функциональных систем неизбежно скажется на деятельности всего организма, особенно в экстремальных условиях спортивной деятельности. Поэтому установка на укрепление здоровья, содействие полноценному разностороннему развитию организма должна быть методическим положением, определяющим структуру и содержание подготовки юного лыжника — гонщика на данном этапе.

Одной из центральных задач этапа начальной спортивной подготовки является овладение базовыми элементами техники лыжных ходов. Необходимо стремиться к тому, чтобы сразу обучать начинающих лыжников основам рациональной техники, расширять запас разнообразных двигательных навыков и умений. В последующем это обеспечит успешное совершенствование спортивной техники в виде спорта.

Для того чтобы стать профессиональным лыжником – гонщиком необходимо, прежде всего, овладеть техникой и тактикой прохождения трасс, а также систематически тренироваться. Благодаря регулярным тренировкам совершенствуются физические и волевые качества и в первую очередь – выносливость и настойчивость, улучшаются функциональные возможности организма. Для всесторонней подготовки необходимо обеспечить применение различных физических упражнений, направленных на развитие силы, скорости движений, выносливости, ловкости и так далее. Однако следует помнить, что в изолированном виде ни выносливости, ни силы, ни скорости, ни каких либо других качеств не существует.

Любое физическое упражнение в различной степени сочетает в себе все эти качества, находящиеся в непрерывной связи и взаимодействии. Спортивная тренировка, в свою очередь, рассматривается как многолетний процесс, направленный на усовершенствования функций и систем организма занимающихся, на формирование у них определённых двигательных навыков и развития их физических качеств для достижения высоких спортивных результатов.

Теоретическая подготовка:

- 1) Вводное занятие. Краткие исторические сведения о возникновении лыж и лыжного спорта. Лыжный спорт в России и мире. Порядок и содержание работы отделения лыжных гонок. Значение лыж в жизни народов Севера. Эволюция лыж и снаряжения лыжника. Первые соревнования лыжников в России и за рубежом. Популярность лыжных гонок в России. Крупнейшие всероссийские и международные соревнования. Соревнования юных лыжников.
- 2) Правила поведения и техники безопасности на занятиях. Лыжный инвентарь, мази, одежда и обувь. Поведение на улице во время движения к месту занятия и на учебнотренировочном занятии. Правила обращения с лыжами и лыжными палками на занятии. Транспортировка лыжного инвентаря. Правила ухода за лыжами и их хранение. Индивидуальный выбор лыжного снаряжения. Значение лыжных мазей. Подготовка инвентаря к тренировкам и соревнованиям. Особенности одежды лыжника при различных погодных условиях.
- 3) Гигиена, закаливание, режим дня, врачебный контроль и самоконтроль спортсмена. Личная гигиена спортсмена. Гигиенические требования к одежде и обуви лыжника. Значение и способы закаливания. Составление рационального режима дня с учетом тренировочных занятий. Значение медицинского осмотра. Краткие сведения о воздействии физических упражнений на мышечную, дыхательную и сердечно-сосудистую системы организма спортсмена. Значение и организация самоконтроля на тренировочном занятии и дома. Объективные и субъективные критерии самоконтроля, подсчет пульса.
- 4) Краткая характеристика техники лыжных ходов. Соревнования по лыжным гонкам. Значение правильной техники для достижения высоких спортивных результатов. Основные классические способы передвижения на равнине, пологих и крутых подъемах, спусках. Стойка лыжника, скользящий шаг, повороты, отталкивание ногами, руками при передвижении попеременным двухшажным и одновременными ходами. Типичные ошибки при освоении общей схемы попеременного двухшажного и одновременных лыжных ходов. Отличительные особенности конькового и классического способов передвижения на лыжах. Задачи спортивных соревнований и их значение в подготовке спортсмена. Подготовка к соревнованиям, оформление стартового городка, разметка дистанции. Правила поведения на соревнованиях.

Общая физическая подготовка:

Комплексы общеразвивающих упражнений, направленные на развитие гибкости, координационных способностей, силовой выносливости. Спортивные и подвижные игры, направленные на развитие ловкости, быстроты, выносливости. Эстафеты и прыжковые упражнения, направленные на развитие скоростно-силовых способностей и быстроты. Циклические упражнения, направленные на развитие выносливости.

В состав ОФП входят упражнения из гимнастики, лёгкой атлетики, акробатики, подвижные и спортивные игры.

Гимнастические упражнения подразделяются на три группы: первая — для мышц рук и плечевого пояса, вторая — для мышц туловища и шеи; третья — для мышц ног и таза. Упражнения выполняются без предметов и с предметами (набивные мячи, резиновые амортизаторы, скакалки); на гимнастических снарядах (гимнастическая стенка и скамейка, перекладина); прыжки с места и с разбега, через препятствие.

Акробатические упражнения включают группировки и перекаты в различных положениях, стойка на лопатках.

Легкоатлетические упражнения. Сюда входят упражнения в беге, прыжках и метаниях. Бег: 30 метров с ходу, 60м., повторный бег, эстафетный бег с этапами до 40метров (10-12 лет). Бег с горизонтальными и вертикальными препятствиями (барьеры, набивные мячи, количество препятствий от 4 до 10). Бег или кросс 500-100м. Прыжки: через препятствие с прямого разбега; в длину с места; в длину с разбега. Метания: малого мяча с места в стенку, с отскоком от пола; на дальность. Многоборья: спринтерские, прыжковые, метательные, смешанные — от 3 до 5 видов.

Спортивные и подвижные игры. Баскетбол, ручной мяч, футбол, бадминтон и др. основные приёмы техники игры в нападении и защите. Индивидуальные тактические действия и простейшие взаимодействия игроков в защите и нападении.

Специальная физическая подготовка:

Передвижение на лыжах по равнинной и пересеченной местности, имитационные упражнения, кроссовая подготовка, ходьба, преимущественно направленные на увеличение аэробной производительности организма и развитие волевых качеств, специфических для лыжника-гонщика. Комплексы специальных упражнений на лыжах и лыжероллерах для развития силовой выносливости мышц ног и плечевого пояса.

На начальном этапе физической подготовки детям следует заниматься по низкоинтенсивным тренировочным программам, в которых особое значение придаётся созданию непринуждённой атмосферы. Тренировочные программы для юных спортсменов должны быть направлены на разностороннее физическое развитие.

В этом возрасте дети не способны к продолжительной концентрации внимания на чем бы то ни было и более склонны к активным действиям. Они не в состоянии выслушивать долгие объяснения. Вот почему особенно важно, чтобы на этом этапе физической подготовки тренировочный процесс был разнообразным и носил творческий характер.

Особое внимание в этот период уделять разносторонней физической подготовке юных спортсменов, обучать их разнообразным упражнениям и формам основных движений, в том числе: бега, прыжков, метания, балансирования. Необходимо развивать у детей гибкость, координацию движений и равновесие, подбирать адекватную нагрузку.

Техническая подготовка:

Обучение общей схеме передвижений классическими лыжными ходами. Обучение специальным подготовительным упражнениям, направленным на овладение рациональной техникой скользящего шага, на развитие равновесия при одноопорном скольжении, на согласованную работу рук и ног при передвижении попеременным

двухшажным ходом. Совершенствование основных элементов техники классических лыжных ходов в облегченных условиях. Обучение технике спуска со склонов в высокой, средней и низкой стойках. Обучение преодолению подъемов «елочкой», «полуелочкой», ступающим, скользящим, беговым шагом. Обучение торможению «плугом», «упором», «поворотом», соскальзыванием, падением. Обучение поворотам на месте и в движении. Знакомство с основными элементами конькового хода.

Соревновательная подготовка:

Упражнения для оценки разносторонней физической подготовленности (общей выносливости, быстроты, скоростно-силовых способностей); участие в 2 соревнованиях по $О\Phi\Pi$ в годичном цикле; участие в 2-4 соревнованиях по лыжным гонкам на дистанциях 1- 2 км, в годичном цикле.

- 4.1.2. Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации).
- 4.1.2.1. Учебно-тренировочный этап 1-2 года.

Эффективность спортивной тренировки на этапе начальной спортивной специализации обусловлена рациональным сочетанием процессов овладения техникой лыжных ходов и физической подготовки обучающихся.

В этот период наряду с упражнениями из различных видов спорта, спортивными и подвижными играми широко используются комплексы специальных подготовительных упражнений и методы тренировки, направленные на развитие специальной выносливости лыжника-гонщика.

Преобладающей тенденцией динамики физических нагрузок на этапе начальной спортивной специализации должно быть увеличение объема тренировочных нагрузок без форсирования интенсивности тренировки.

Теоретическая подготовка:

- 1) Лыжные гонки в мире, России. Лыжные гонки в программе Олимпийских игр. Чемпионаты мира и Европы по лыжным гонкам. Результаты выступлений российских лыжников на международной арене. Всероссийские, региональные, городские соревнования юных лыжников-гонщиков. История спортивной школы, достижения и традиции.
- 2) Спорт и здоровье. Задачи и порядок прохождения медицинского контроля. Поведение, техника безопасности, оказание первой помощи при травмах, потертостях и обморожениях. Питание спортсмена. Личная гигиена. Особенности одежды лыжника в различных погодных условиях. Самоконтроль и ведение дневника. Понятие об утомлении, восстановлении, тренированности.
- 3) Лыжный инвентарь, мази и парафины. Выбор лыж, подготовка к эксплуатации, уход и хранение. Снаряжение лыжника, подгонка инвентаря, мелкий ремонт, подготовка инвентаря к соревнованиям. Классификация лыжных мазей и парафинов. Особенности их применения и хранения.
- 4) Основы техники лыжных ходов. Значение рациональной техники в достижении высокого спортивного результата. Классификация классических лыжных ходов. Фазовый состав и структура движений попеременного двухшажного и одновременных лыжных ходов. Типичные ошибки при передвижении классическими лыжными ходами Классификация коньковых лыжных ходов. Фазовый состав структура движений.
- 5) Правила соревнований по лыжным гонкам. Деление участников по возрасту и полу. Права и обязанности участников соревнований. Правила поведения на старте. Правил; прохождения дистанции лыжных гонок. Финиш. Определение времени и результатов индивидуальных гонок.

Физическая подготовка:

Комплекс общеразвивающих упражнений на развитие, специальной выносливости. Комплексы специальных упражнений на лыжероллерах для развития силовой выносливости, мышц ног и плечевого пояса. Имитационные упражнения, кроссовая подготовка, ходьба, направленные на увеличения аэробной производительности организма и развития волевых качеств. Циклические упражнения, направленные на развитие выносливости Передвижение на лыжах по равнинной и пересеченной местности. Комплексы специальных упражнений на лыжах для развития силовой выносливости, мышц ног и плечевого пояса.

Развитие разных ходов классического стиля. Развитие разных ходов свободного стиля передвижения на лыжах Развитие основных элементов техники классического и свободного стиля в облегченных условиях. Развитие основных элементов техники классических ходов. Приобретение навыков в организации и проведении соревнований по общей и специальной подготовке. Развитие спусков со склонов высокой, средней и низкой стойках.

Закрепление преодолений подъемов «елочкой» и «полуелочкой», ступающим, скользящим шаговым бегом. Закрепление техники торможения «плугом», «упором», «поворотом», «соскальзыванием», «падением». Закрепление специально-подготовительных упражнений. Циклические упражнения, направленные на развитие общей выносливости Подвижные игры преимущественно скоростной направленности.

Допустимые объемы основных средств подготовки

Показатель	Юноши		Девушки	
		Год об	учения	
	1 год	2 год	1 год	2 год
Общий объем циклической	2100-2500	2600-3300	1800-2100	2200-2700
нагрузки, км				
Объем лыжной подготовки, км	700-900	900-1200	600-700	700-1000
Объем лыжероллерной подготовки, км	300-400	500-700	200-300	400-500
Объем бега, ходьбы, имитации, км	1100-1200	1200-1400	1000-1100	1100-1200

Классификация интенсивности тренировочных нагрузок юных лыжников-гонщиков на этапе начальной спортивной специализации

Зона	Интенсивность	% от	чсс, уд./мин	La, мМоль/л
интенсивности	нагрузки	соревновательной		
		скорости		
4	максимальная	больше 106	больше 190	больше 13
3	высокая	91-105	179-189	8-12
2	средняя	76-90	151-178	4-7
1	низкая	меньше 75	меньше 150	меньше 3

Технико-тактическая подготовка:

Основной задачей технической подготовки на этапе начальной спортивной специализации является формирование рациональной временной, пространственной и динамической структуры движений.

Особое значение имеет углубленное изучение и совершенствование элементов классического хода (обучение подседанию, отталкиванию, махам руками и ногами, активной постановке палок), конькового хода (обучение маховому выносу ноги и

постановки ее на опору, подседанию на опорной ноге и отталкиванию боковым скользящим упором, ударной постановке палок и финальному усилию при отталкивании руками) и формирование целесообразного ритма двигательных действий при передвижении классическими и коньковыми ходами. С этой целью применяется широкий круг традиционных методов и средств, направленных на согласованное и слитное выполнение основных элементов классических и коньковых ходов, создание целостной картины двигательного действия и объединение его частей в единое целое.

На стадии формирования совершенного двигательного навыка, помимо свободного передвижения классическими и коньковыми лыжными ходами, на тренировках и в соревнованиях применяются разнообразные методические приемы, например, лидирование - для формирования скоростной техники, создание облегченных условий для отработки отдельных элементов и деталей, а также затрудненных условий для закрепления и совершенствования основных технических действий при передвижении классическими и коньковыми лыжными ходами.

Инструкторская и судейская практика:

Работа по привитию инструкторских и судейских навыков проводится в тренировочных группах и группах спортивного совершенствования согласно типовому тренировочному плану. Работа проводится в форме бесед, семинаров, практических занятий и самостоятельного обслуживания соревнований. Содержание инструкторской и судейской практики Обязанности и права участников соревнований. Общие обязанности судей. Обязанности главного судьи, заместителя главного судьи, главного секретаря и его заместителей, судей на старте, судей на финише, контролеров. Оформление места старта, финиша, зоны передачи эстафеты. Подготовка трассы лыжных гонок.

Составление комплексов упражнений для подготовительной, основной и заключительной частей занятия, разминки перед соревнованиями. Составление планов-конспектов тренировочных занятий по физической и технической подготовке для групп начальной подготовки и тренировочных групп 1-2-го года подготовке.

Проведение тренировочных занятий по физической и технической подготовке групп Т-1, 2-го года подготовке. Проведение занятий по лыжной подготовке в общеобразовательной школе.

Судейство соревнований по лыжным гонкам в спортивной школе, помощь в организации и проведении соревнований по лыжным гонкам в общеобразовательных школах района, города. Выполнение обязанностей судьи на старте и финише, начальника дистанции, контролера, секретаря.

4.1.2.2. Тренировочный этап 3-5 года.

Этап углубленной тренировки приходится на период, когда в основном завершается формирование всех функциональных систем подростка, обеспечивающих высокую работоспособность и резистентность организма по отношению к неблагоприятным факторам, проявляющимся в процессе напряженной тренировки. Удельный вес специальной подготовки неуклонно возрастает за счет увеличения времени, отводимого на специальные подготовительные и соревновательные упражнения. В лыжных гонках доминирующее место занимают длительные и непрерывно выполняемые упражнения, которые в наибольшей степени способствуют развитию специальной выносливости лыжника. На этапе углубленной тренировки спортсмен начинает совершенствовать свои тактические способности, овладевает умением оперативно решать двигательные задачи, возникающие в процессе гонки.

Теоретическая подготовка

- 1) Лыжные гонки в мире, России. Лыжные гонки в программе Олимпийских игр. Чемпионаты мира и Европы по лыжным гонкам. Результаты выступлений российских лыжников на международной арене. Всероссийские, региональные, городские соревнования юных лыжников-гонщиков. История спортивной школы, достижения и традиции.
- 2) Спорт и здоровье. Задачи и порядок прохождения медицинского контроля. Поведение, техника безопасности, оказание первой помощи при травмах, потертостях и обморожениях. Питание спортсмена. Личная гигиена. Особенности одежды лыжника в различных погодных условиях. Самоконтроль и ведение дневника. Понятие об утомлении, восстановлении, тренированности.
- 3) Лыжный инвентарь, мази и парафины. Выбор лыж, подготовка к эксплуатации, уход и хранение. Снаряжение лыжника, подгонка инвентаря, мелкий ремонт, подготовка инвентаря к соревнованиям. Классификация лыжных мазей и парафинов. Особенности их применения и хранения.
- 4) Основы техники лыжных ходов. Значение рациональной техники в достижении высокого спортивного результата. Классификация классических лыжных ходов. Фазовый состав и структура движений попеременного двухшажного и одновременных лыжных ходов. Типичные ошибки при передвижении классическими лыжными ходами Классификация коньковых лыжных ходов.
- 5) Правила соревнований по лыжным гонкам. Деление участников по возрасту и полу. Права и обязанности участников соревнований. Правила поведения на старте. Правил; прохождения дистанции лыжных гонок. Финиш. Определение времени и результатов индивидуальных гонок.

Физическая подготовка:

Комплекс общеразвивающих упражнений на развитие, специальной выносливости. специальных упражнений на лыжероллерах для развития силовой выносливости, мышц ног и плечевого пояса. Имитационные упражнения, кроссовая подготовка, ходьба, направленные на увеличение аэробной производительности организма и развития волевых качеств. Циклические упражнения, направленные на развитие общей выносливости. Совершенствование передвижений на лыжах по равнинной и пересеченной местности. Комплексы специальных упражнений на лыжах для развития силовой выносливости, мышц ног и плечевого пояса. Совершенствование разных ходов классического стиля. Совершенствование разных ходов свободного стиля передвижения на лыжах. Совершенствование основных элементов техники классического и свободного стиля в облегченных условиях. Совершенствование основных элементов техники классических ходов. Совершенствование спусков со склонов высокой, средней и низкой стойках. Закрепление преодолений подъемов «елочкой» и «полуелочкой»; ступающим, скользящим шаговым бегом. Совершенствование торможения «плугом», «упором», «поворотом», «соскальзыванием», «падением» Циклические упражнения, направленные на развитие общей выносливости.

Допустимые объемы основных средств подготовки

Показатель	Юноши			Девушки			
	Год о			Год обучения			
	3 год 4 год 5 год			3 год	4 год	5 год	
Общий объем	3400-	3800-	4400-	2800-	3200-	3700-	
циклической	3700	4300	5500	3100	3600	4500	
нагрузки, км.							

Объем лыжной	1300-	1500-	1800-	1100-	1300-	1500-
подготовки, км.	1400	1700	2500	1200	1400	2000
Объем	800-900	1000-	1200-	600-700	800-900	1000-
лыжероллерной		1100	1400			1100
подготовки, км.						
Объем бега, ходьбы,	1300-	1300-	1400-	1100-	1100-	1200-
имитации, км.	1400	1500	1600	1200	1300	1400

Классификация интенсивности тренировочных нагрузок юных лыжников-гонщиков на этапе начальной спортивной специализации

Зона	Интенсивность	% от	чсс, уд./мин	La, мМоль/л
интенсивности	нагрузки	соревновательной		
		скорости		
4	максимальная	больше 106	больше 185	больше 15
3	высокая	91-105	175-184	8-14
2	средняя	76-90	145-174	4-7
1	низкая	меньше 75	меньше 144	меньше 3

Техническая подготовка:

Основной задачей технической подготовки на этапе углубленной спортивной специализации является достижение автоматизма и стабилизации двигательных действий лыжников, совершенствование координационной и ритмической структуры при передвижении классическими и коньковыми лыжными ходами.

Также пристальное внимание продолжает совершенствованию уделяться отдельных деталей. отработке чёткого выполнения подседания, эффективного отталкивания и скольжения, активной постановке лыжных палок, овладению жёсткой системой рука – туловище. В тренировке широко используется многократное повторение элементов стандартных условиях достижения необходимой технических согласованности движений по динамическим и кинематическим характеристикам. На этапе углубленной тренировки техническое совершенствование теснейшим образом связано с процессом развития двигательных качеств и уровнем функционального состояния организма лыжника. В этой связи техника должна совершенствоваться при различных состояниях. В том числе и в состоянии компенсированного и явного утомления. В этом случае у лыжника формируется рациональная и лабильная техника с широким спектром компенсаторных колебаний в основных характеристиках структуры движений.

Инструкторская и судейская практика:

Работа по привитию инструкторских и судейских навыков проводится в тренировочных группах и группах спортивного совершенствования согласно типовому тренировочному плану. Работа проводится в форме бесед, семинаров, практических занятий и самостоятельного обслуживания соревнований.

Содержание инструкторской и судейской практики:

Обязанности и права участников соревнований. Общие обязанности судей. Обязанности главного судьи, заместителя главного судьи, главного секретаря и его заместителей, судей на старте, судей на финише, контролеров. Оформление места старта, финиша, зоны передачи эстафеты. Подготовка трассы лыжных гонок. Составление комплексов упражнений для подготовительной, основной и заключительной частей занятия, разминки перед соревнованиями. Составление планов-конспектов тренировочных занятий по

физической и технической подготовке для групп начальной подготовки и тренировочных групп 1-2-го года подготовке. Проведение тренировочных занятий по физической и технической подготовке групп Т-1, 2-го года подготовке. Проведение занятий по лыжной подготовке в общеобразовательной школе. Судейство соревнований по лыжным гонкам в спортивной школе, помощь в организации и проведении соревнований по лыжным гонкам в общеобразовательных школах района, города. Выполнение обязанностей судьи на старте и финише, начальника дистанции, контролера, секретаря.

4.2. Психологическая подготовка

Психологическая подготовка является прежде всего воспитательным процессом, направленным на развитие личности путем формирования соответствующей системы отношений, что позволяет перевести неустойчивый характер психического состояния в устойчивый – свойство личности.

Психологическая подготовка к продолжительному тренировочному процессу осуществляется, во-первых, за счет непрерывного развития и совершенствования мотивов спортивной тренировки и, во-вторых, за счет создания благоприятных отношений к различным сторонам тренировочного процесса.

Психологическая подготовка к соревнованию направлена на формирование готовности к эффективной деятельности в экстремальных условиях и создание условий для полноценной реализации такой готовности. Специфика лыжных гонок прежде всего способствует формированию психической выносливости, целеустремленности, самостоятельности в постановке и реализации целей, принятии решений, воспитании воли.

Все используемые средства психологической подготовки подразделяются на две основные группы. Вербальные (словесные) средства — лекции, беседы, доклады, идеомоторная, аутогенная и психорегулирующая тренировка. Комплексные средства — всевозможные спортивные и психологические упражнения. Методы психологической подготовки делятся на сопряженные и специальные. Сопряженные методы включают общие психолого-педагогические методы, методы моделирования и программирования соревновательной и тренировочной деятельности. Специальными методами психологической подготовки являются: стимуляция деятельности в экстремальных условиях, методы психической регуляции, идеомоторных представлений, методы внушения и убеждения, психологические тренинги.

На этапах предварительной подготовки и начальной спортивной специализации важнейшей задачей общей психологической подготовки является формирование спортивного интереса, перспективной цели, дисциплины, самооценки, образного мышления, непроизвольного внимания, психосенсорных процессов. В спорте огромную роль играет мотивация спортсмена на достижение определенного результата на соревнованиях и в процессе подготовки. Мотивы человека определяют цель и содержание его деятельности, интенсивность его усилий для достижения цели, влияют на его поведение. Основу мотивации человека к достижениям составляют привычные мотивы, сложившиеся в процессе его жизни. Поэтому развитие у спортсменов мотивов к высоким спортивным достижениям следует рассматривать как одну из важнейших сторон тренировочной работы, направленную на формирование спортивного характера.

Цель, которую тренер ставит перед спортсменом, должна быть реальной, основанной на знании его возможностей и объективных предпосылок для достижения запланированного результата. Только при глубокой убежденности спортсмена в том, что у

него есть все возможности достичь намеченной цели в заданный промежуток времени, при осознании ее важности у юного спортсмена возникает внутренняя готовность бороться за ее достижение. Тренер должен умело поддерживать стремление и внутреннюю готовность спортсмена к достижению поставленной цели. Этот процесс обязательно предусматривает регулярную информацию тренера о достижениях юного спортсмена, о том, что еще ему осталось сделать, чтобы выполнить намеченную программу.

Появление объективных трудностей, связанных с нарастанием утомления и сопутствующим ему тяжелым функциональным состоянием в процессе гонки, вызывает изменения в организме лыжника, выражающиеся в своеобразии психической деятельности, определенной динамике психических процессов, снижении интенсивности процессов сознания.

В тренировочной деятельности и в соревнованиях спортсмену приходится преодолевать трудности, которые, в отличие от объективных, обусловлены индивидуально-психологическими особенностями его личности. Они возникают в сознании спортсмена в виде соответствующих мыслей, чувств, переживаний и психологических состояний в связи с необходимостью действовать в определенных условиях, и не могут быть поняты в отрыве от них.

В зависимости от индивидуальных особенностей спортсмена субъективные трудности в одних и тех же условиях проявляются по-разному: от малозаметных сомнений в своих силах и незначительных волнений до почти аффектных состояний, сопровождающихся ослаблением, а иногда и потерей сознательного контроля за своими действиями. Это оказывает самое неблагоприятное влияние на моторные функции организма.

Для воспитания способности преодолевать объективные трудности, связанные с утомлением и сопутствующим ему тяжелым функциональным состоянием, необходимо на тренировках моделировать эти состояния. Для этого нужно включать в тренировку отдельные дополнительные задания при ярко выраженной усталости. Проводить тренировки в любую погоду (оттепель, мороз, метель) на открытых для ветра участках трассы. Наиболее благоприятные возможности для практического овладения приемами, помогающими преодолевать развивающееся утомление усилиями воли, дает участие в соревнованиях.

Для воспитания смелости и самообладания, решительности, способности преодолевать различные формы страха и неуверенности необходимо повышать степень риска при прохождении сложных участков дистанции (крутых и закрытых спусков и др.) с различным качеством снежного покрова.

Готовность к преодолению неожиданных трудностей вырабатывается с помощью анализа возможных причин их возникновения. Иногда в процессе подготовки к соревнованиям следует специально создавать сложные ситуации, которые вынуждали бы спортсмена проявлять все волевые качества. Если же трудности, встречающиеся на соревнованиях, невозможно смоделировать на тренировке (болевые ощущения, поломка инвентаря, потертости и др.), то спортсмен должен иметь о них четкое представление и знать, как действовать при их появлении.

Борьба с субъективными трудностями предполагает целенаправленные воздействия на укрепление у юных лыжников-гонщиков уверенности в своих силах, которая формируется на основе знания своих физических и функциональных возможностей, сильных и слабых сторон подготовленности. Для правильной оценки своих возможностей необходим систематический анализ результатов проделанной работы, спортивных

достижений, условий, обеспечивающих достижение соответствующего успеха и причин, которые привели к неудаче. Выполнение сложных тренировочных заданий и освоение трудных упражнений вызывает у спортсмена положительные эмоциональные переживания, чувство удовлетворения, дает уверенность в своих силах. Поэтому важно, чтобы спортсмены, сомневающиеся в своих силах, заканчивали определенный этап тренировки с выраженными положительными показателями.

В настоящее время тренеры и спортсмены нередко стали решать психологические задачи сами, руководствуясь различными источниками информации.

5. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам

Особенности осуществления спортивной подготовки в указанных спортивных дисциплинах вида спорта учитываются при:

- составлении планов подготовки, начиная с тренировочного этапа (этапа спортивной специализации);
- составлении плана физкультурный мероприятий и спортивных мероприятий.

Работа по индивидуальны планам спортивной подготовки может осуществляться на всех этапах спортивной подготовки в период проведения учебно-тренировочных мероприятий и участия в спортивных соревнованиях. В соответствии с перечнем тренировочных мероприятий, для лиц, проходящих спортивную подготовку, при участии лиц, ее осуществляющих, проводятся тренировочные мероприятия, являющиеся составной частью тренировочного процесса. Тренировочные мероприятия проводятся, в том числе, с целью обеспечения непрерывности тренировочного процесса, периода восстановления, подготовки к спортивным соревнованиям.

Порядок и сроки формирования групп на каждом этапе спортивной подготовки, с учетом особенностей вида спорта «лыжные гонки» и его спортивных дисциплин определяются организациями, осуществляющими спортивную подготовку, самостоятельно.

Лицам, проходящим спортивную подготовку, не выполнившим требования к результатам реализации Программы на соответствующем этапе и не зачисленным на следующий этап, может быть предоставлена возможность продолжить спортивную подготовку на том же этапе спортивной подготовки. Порядок и кратность повторного прохождения спортивной подготовки определяется учреждением, самостоятельно.

Допускается одновременное проведение тренировочных занятий с лицами, проходящими спортивную подготовку в группах на разных этапах спортивной подготовки, если:

- объединенная группа состоит из лиц, проходящих спортивную подготовку на этапе начальной подготовки и тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) первого и второго года спортивной подготовки;
- объединенная группа состоит из лиц, проходящих спортивную подготовку на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) с третьего по пятый год спортивной подготовки и этапе совершенствования спортивного мастерства.

При этом должны быть соблюдены все нижеперечисленные условия:

- не превышена единовременная пропускная способность спортивного сооружения;
- не превышен максимальный количественный состав объединенной группы (максимальный количественный состав объединенной группы определяется по группе, имеющей меньший показатель наполняемости согласно Программе).

В целях сохранения жизни и здоровья лиц, проходящих спортивную подготовку, меры безопасности при проведении тренировочных занятий и спортивных соревнований должны обеспечиваться с учетом особенностей вида спорта «лыжные гонки».

6. Материально-технические условия реализации программы

Для проведения учебно-тренировочного процесса и решения задач по подготовке спортивного резерва в МБУ ДО «Спортивная школа «Лидер»» имеются:

- лыжная трасса;
- тренировочный спортивный зал;
- тренажерный зал;
- раздевалки, душевые;
- медицинский кабинет, оборудованный 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)" медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях" (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный N 61238).

Оборудование и спортивный инвентарь, необходимые для осуществления спортивной подготовки

N п/п	Наименование	Единица измерения	Количество изделий
1.	Велосипед спортивный	штук	12
2.	Весы медицинские	штук	1
3.	Гантели массивные от 0,5 до 5 кг.	комплект	2
4.	Гантели переменной массы от 3 до 12 кг.	комплект	1
5.	Держатель для утюга	штук	3
6.	Доска информационная	штук	2
7.	Дрель (шуруповерт) (для роторной щетки для обработки лыж)	штук	2
8.	Зеркало настенное (0,6 х 2 м)	комплект	4
9.	Измеритель скорости ветра	штук	2
10.	Крепления лыжные	пар	12
11.	Лыжероллеры	пар	12
12.	Лыжи гоночные	пар	12

13.	Лыжные мази (на каждую температуру)	комплект	12
14.	Лыжные парафины (на каждую температуру)	комплект	12
15.	Мат гимнастический	штук	6
16.	Мяч баскетбольный	штук	1
17.	Мяч волейбольный	штук	1
18.	Мяч футбольный	штук	1
19.	Набивные мячи от 1 до 5 кг.	комплект	2
20.	Наждачная бумага разной зернистости (от 80 до 300)	комплект	20
21.	Накаточный инструмент с 3 роликами	штук	2
22.	Палка гимнастическая	штук	12
23.	Палки для лыжных гонок	пар	12
24.	Пробка синтетическая	штук	24
25.	Роторные щетки для подготовки лыж	штук	20
26.	Рулетка металлическая 50 м.	штук	1
27.	Секундомер	штук	4
28.	Скакалка гимнастическая	штук	12
29.	Скамейка гимнастическая	штук	2
30.	Скребок для обработки лыж (3 - 5 мм)	штук	30
31.	Снегоход	штук	1
32.	Снегоход, укомплектованный приспособлением для прокладки лыжных трасс, либо ратрак (снегоуплотнительная машина для прокладки лыжных трасс)	штук	1
33.	Спортивное ограждение "Виборд"	комплект	1
34.	Стальной скребок	штук	10
35.	Стенка гимнастическая	штук	4
36.	Стол для подготовки лыж	комплект	2
37.	Стол опорный для подготовки лыж	штук	4
38.	Термометр для измерения температуры снега	штук	4
39.	Термометр наружный	штук	4
40.	Тренажер инерционный для специальной силовой подготовки лыжников	штук	6

41.	Утюг для смазки	штук	4		
42.	Фен строительный (для разогревания мази)	штук	4		
43.	Нетканый материал "Фибертекс"	штук	30		
44.	Часы-пульсометр	штук	12		
45.	Щетки для обработки лыж	штук	20		
46.	Электронный откатчик для установления скоростных характеристик лыж	комплект	1		
47.	Эспандер лыжника	штук 12			
Для учебно-тренировочного этапа (этапа спортивной специализации), совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства					
48.	Лыжные ускорители, порошки и эмульсии (на каждую температуру)	комплект	4		
49.	Электронный откатчик для лыж с плашками, 50 штук (для определения скорости мазей)	комплект	1		

Обеспечение спортивным инвентарем индивидуального пользования

N п/п	Наименование	Единица измерения	Расчетная единица	Этапы спортивной подготовки				
				Этап начальной подготовки		Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)		
				количес тво	срок эксплуа тации (лет)	количеств О	срок эксплуатаци и (лет)	
1.	Лыжи гоночные	пар	на обучаю- щегося	1	1	2	1	
2.	Крепления лыжные	пар	на обучаю- щегося	1	-	2	1	
3.	Палки для лыжных гонок	пар	на обучаю- щегося	-	-	2	1	
4.	Лыжероллеры	пар	на обучаю- щегося	-	-	2	1	

	Крепления		на				
5.	лыжные для	пар	обучаю-	-	-	2	1
	лыжероллеров		щегося				

Обеспечение спортивной экипировкой

N п/п	Наименование	Единица измерения	Количество изделий
1.	Ботинки лыжные для спортивной дисциплины "классический стиль" (классический ход)	пар	12
2.	Ботинки лыжные для спортивной дисциплины "свободный стиль" (коньковый ход)	пар	12
3.	Ботинки лыжные универсальные	пар	12
4.	Чехол для лыж	штук	12
5.	Очки солнцезащитные	штук	12
6.	Нагрудные номера	штук	200

Спортивная экипировка, передаваемая в индивидуальное пользование

N п/п	Наименование	Едини- ца измере- ния	Расчетная единица	Этапы спортивной подготовки				
				Этап начальной подготовки		Учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации)		
				Количест- во	Срок эксплу- атации (лет)	Количест- во	Срок эксплу- атации (лет)	
1.	Ботинки лыжные	пар	на обучаю- щегося	-	-	4	1	
2.	Жилет утепленный	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	1	
3.	Комбинезон для лыжных гонок	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	2	
4.	Костюм ветрозащитный	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	2	
5.	Костюм тренировочный	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	1	
6.	Костюм	штук	на обучаю-	-	-	1	1	

	утепленный		щегося				
7.	Кроссовки для зала	пар	на обучаю- щегося	-	-	1	1
8.	Кроссовки легкоатлети- ческие	пар	на обучаю- щегося	-	-	2	1
9.	Очки солнцезащитные	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	1
10.	Перчатки лыжные	пар	на обучаю- щегося	-	-	1	2
11.	Рюкзак	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	1
12.	Термобелье	компле кт	на обучаю- щегося	-	-	1	1
13.	Футболка (короткий рукав)	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	1
14.	Футболка (длинный рукав)	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	1
15.	Чехол для лыж	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	3
16.	Шапка	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	1
17.	Шорты	штук	на обучаю- щегося	-	-	1	1

7. Кадровые условия реализации программы.

Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом "Тренерпреподаватель", утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный 62203), профессиональным стандартом "Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуры и спорта", утвержденным приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 237н (зарегистрирован Минюстом России 27.05.2022, регистрационный № 68615), или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в области физической культуры и спорта", утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054).

8. Информационно-методические условия реализации программы

Информационное обеспечение программы включает в себя следующие информационные материалы:

Список литературы:

- 1. Абатуров Р.А. Соотношение тренировочных нагрузок различной интенсивности у лыжников-гонщиков в подготовительном периоде. М.: Проспект, 2012. 321 с.
- 2. Абатуров Р.А., Огольцов И.Г. Планирование тренировочной нагрузки в подготовительном периоде. М.: Лыжный спорт, 2013. 356 с.
- 3. Аникин А.П., Ванеев В.И., Коленько Е.Н., Степанов Е.Н. Подготовка юных лыжников. М.: Физкультура и спорт, 2012. 324 с.
- 4. Верхошанский Ю.В. Основы специальной физической подготовки спортсменов. М.: Физкультура и спорт, 1988.
- 5. Грачев Н.П. Интегральная оценка разносторонней подготовленности юных лыжников-гонщиков (методические рекомендации). М.: ВНИИФК, 2001.
- 6. Евстратов В.Д., Чукарин Г.П., Грушин Д.В. Применение специальных средств. Тренировка лыжника-гонщика в подготовительном периоде. М.: Физкультура и спорт, 2014. 389 с
- 7. Ермаков В.В. Техника лыжных ходов. Смоленск: СГИФК, 1989.
- 8. Лыжный спорт. Под ред. В.Д. Евстратова, Г.Б. Чукардина, Б.И. Сергеева. М.: Физкультура и спорт, 1989.
- 9. Каменский В.И. Планирование спортивной тренировки. Лыжные гонки учебное пособие для тренеров. М.: ФИС, 2014. 298 с.
- 10. Колодяжная И.А. Построение микроциклов тренировки. М.: Лыжный спорт, 2014. 164 с.
- 11. Кубеев А.В., Манжосов В.Н., Баталов А.Г. Исследование информативности показателей при оценке и нормировании интенсивности тренировочных нагрузок. (Методическая разработка для студентов ГЦОЛИФК). М., 1992.
- 12. Макарова Γ . А. Фармакологическое обеспечение в системе подготовки спортсменов. М.: Советский спорт, 2003.
- 13. Маковой С.К. Нормирование тренировочных нагрузок у лыжников массовых разрядов. М.: Академия, 2014. 289 с.
- 14. Маликов В.М., Раменская Т.И. Оценка специально- подготовительных упражнений лыжника-гонщика. М.: Лыжный спорт, 2012. 238 с
- 15. Матвеев Л.Я. Специальная подготовка лыжников-гонщиков в соревновательном периоде. М.: Физкультура и спорт, 2013. 126 с.
- 16. Мищенко В.С. Функциональные возможности спортсменов. Киев: Здоровья, 1990.
- 17. Михалев В.И. Влияние интенсивности занятий на тренированность лыжников-гонщиков в подготовительном периоде. Лыжный спорт. М.: Проспект, 2012. 129 с.
- 18. Огольцов И.Г. Тренировка лыжника-гонщика. М.: ФИС, 2011. -189 с.
- 19. Огольцов И.Г., Кузьмин Н.И. Лыжная подготовка. Сборник статей. -М.: Физкультура и спорт, 2010. 200 с.
- 20. Раминская Т.И. Специальная подготовка лыжника. М.: Спорт Академ Пресс, 2013. 228 с
- 21. Раминская Т.И. Техническая подготовка лыжника. Учебно-практическое пособие. М.: Физкультура и спорт, 2014. 264 с.
- 22. Солдатов А.Д. Подготовка юных лыжников. М.: Физкультура и спорт, 2013. 324 с.
- 69 23. Шапошникова В.И. Многолетняя подготовка юных лыжников гонщиков. М.:

Физкультура и спорт, 2013. - 135 с.13. Основы управления подготовкой юных спортсменов. Под общ. ред. М.Я. Набатниковой. М.: Физкультура и спорт, 1982.

24. Ширковец Е.А., Шустин Б.Н. Общие принципы тренировки скоростно-силовых качеств в циклических видах спорта. Вестник спортивной науки. - М.: Советский спорт, № 1, 2003.

Интернет ресурсы:

- 1. Официальный интернет-сайт Министерства спорта Российской Федерации (http://www.minsport.gov.ru/)
- 2.Официальный сайт федерации лыжных гонок России [Электронный ресурс] URL: http://www.flgr.ru/
- 3. Официальный интернет-сайт РУСАДА (http://www.rusada.ru/)
- 4. Официальный интернет-сайт ВАДА (http://www.wada-ama.org/)

С целью повышения эффективности предсоревновательной подготовки спортсменам следует демонстрировать видеозаписи выступления самих спортсменов, их соперников, мировых лидеров лыжных гонок и различные общероссийские и международные соревнования

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 312418234115319183154017294632278076113619539342

Владелец Петровых Виталий Владимирович

Действителен С 23.05.2024 по 23.05.2025