Департамент физической культуры и спорта Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

Автономное профессиональное образовательное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» (АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва»)

ПРИКАЗ

«29» августа 2024 г.

№ 651-од

Об утверждении и реализации дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по видам спорта АУ «Югорский колледжинтернат олимпийского резерва»

В соответствии Федерального закона от 30 апреля 2021 г. № 127-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» и Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации», с пунктом 21.1 статьи 6 Федерального закона от 4 декабря 2007 г. № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации», частью 4 статьи 84 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и порядком разработки и утверждения примерных дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, утвержденного приказом Министерства спорта Российской Федерации от 7 июля 2022 г. № 579 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 августа 2022 г., регистрационный № 69543), в соответствии приказа АУ «Югорский колледжинтернат олимпийского резерва» от 10 февраля 2023 года №124-од «Об утверждении порядка разработки и утверждения дополнительных образовательных программ спорта автономного профессионального видам подготовки по образовательного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа - Югры для организации олимпийского резерва» «Югорский колледж-интернат ПО видам спорта, спортивной подготовке образовательной деятельности по приказываю:

- 1. Приказ АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» № 449-од от 26.05.2023г. «Об утверждении и реализации дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по видам спорта АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» признать утратившим силу.
- 2. Утвердить дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, реализуемые в АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва», по следующим видам спорта: баскетбол, биатлон, бокс, водное поло, волейбол, дзюдо, лыжные гонки, плавание, самбо, сноуборд, спортивная борьба (вольная борьба), теннис, триатлон, тхэквондо, тяжелая атлетика, футбол (минифутбол (футзал).

- 3. Приступить к реализации дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по видам спорта с 01 сентября 2024 года.
- 4. Тренерам-преподавателям АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» осуществлять учебно-тренировочный процесс в соответствии с содержанием дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по видам спорта, утвержденных настоящим приказом.
- 5. Инструкторам-методистам осуществлять контроль учебнотренировочного процесса согласно, дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по курируемым видам спорта; совместно с тренерами-преподавателями подготовить расписание, журналы учета работы учебнотренировочной группы, индивидуальные планы спортивной подготовки, календарные планы спортивных и учебно-тренировочных мероприятий.
- 6. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя начальника управления начальника отдела по олимпийским и неолимпийским видам спорта Р.В. Фатееву.

Врио директора

James

К.А. Васильев

Департамент физической культуры и спорта Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

Автономное профессиональное образовательное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» (АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва»)

Рассмотрено	Утверждено
на заседании педагогического совета	приказом
АУ «Югорский колледж-интернат	АУ «Югорский колледж-интернат
олимпийского резерва»	олимпийского резерва»
Протокол № от	№ от
1 1).C.

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки»

Разработана с учетом примерной дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки», утвержденной Приказом Министерства спорта Российской Федерации от 22 мая 2023г. № 341

в соответствии требованиями Федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки», утвержденного приказом Министерства спорта Российской Федерации от 17 сентября 2022г. №733

Этап спортивной подготовки	Продолжительность этапов (в годах)
Учебно-тренировочный этап	3 FO.HO.
(Этап углубленной специализации)	3 года
Этап совершенствования	3 года и более
спортивного мастерства	3 года и оолее
Этап высшего спортивного	3 года и более
мастерства	3 года и оолее

Разработчики

Инструктор-методист отдела по олимпийским и неолимпийским видам спорта АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва

Толмачева Елена Михайловна

Начальник отдела по олимпийским и неолимпийским видам спорта АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва

Фатеева Римма Валентиновна

Тренер-преподаватель АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва»

Бурылов Александр Дмитриевич Бурылова Гульнара Равильевна Касумов Касум Магомед-Расулович

Рецензент ФИО

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПОЯС	НИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
I.	Общие положения	6
II.	Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки	6
	2.1. Сроки, объемы, виды (формы) обучения	6
	2.2. Годовой учебно-тренировочный план	10
	2.3. Календарный план воспитательной работы	14
	2.4. План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним	17
	2.5. Планы инструкторской и судейской практики	18
	2.6. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств	20
III.	Система контроля	23
IV.	Рабочая программа по виду спорта (спортивной дисциплине)	27
V.	Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам	32
VI.	Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки	34
	6.1. Материально-технические условия	34
	6.2. Кадровые условия	36
ПЕРЕ	НЕНЬ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	38
ПРИЛ	РИНЗЖО	40

Пояснительная записка

Краткая характеристика вида спорта «лыжные гонки»

Вид спорта «лыжные гонки» — циклический зимний вид спорта, в котором соревнуются по времени прохождения определённой дистанции по специально подготовленной трассе с использованием беговых лыж (лыжероллеров) и лыжных палок. Лыжные гонки входят в программу Зимних Олимпийских игр с 1924 года.

Спортивные соревнования по лыжным гонкам проводятся в соответствии с правилами соревнований вида спорта «лыжные гонки». К участию в официальных спортивных соревнованиях по лыжным гонкам, имеющих статус не ниже соревнований, включенных в Единый календарный план межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, допускаются спортсмены субъектов Российской Федерации имеющих RUS код. Порядок участия спортсменов в соревнованиях более низкого статуса определяется региональными (местными) спортивными федерациями, аккредитованными по виду спорта «лыжные гонки».

В ХМАО-Югре лыжные гонки являются базовым видом спорта, которым уделяется большое внимание. Лыжные гонки развиваются в 19 муниципальных образованиях автономного округа. В ХМАО-Югре много именитых спортсменов: олимпийские чемпионы Дементьев Евгений, Устюгов Сергей, участники олимпиад, чемпионы и призеры чемпионатов мира, спортсмены округа входят в состав сборных команд РФ.

На территории ХМАО-Югры проводятся Первенства и Чемпионаты ХМАО-Югры, ежегодно начиная с 2013 года проводится Международный Югорский лыжный марафон «UGRASKI».

В АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» образовательная деятельность по спортивной подготовке обучающихся ведется по спортивным дисциплинам вида спорта «лыжные гонки» в соответствии со Всероссийским реестром видов спорта, утвержденным приказом Минспорта РФ.

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по «лыжные гонки» является основным регламентирующим документом, обеспечивающим эффективное построение учебно-тренировочного процесса в системе многолетней спортивной подготовки и содействует физического обучающихся решению задач воспитания ΑУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва».

Отличительные особенности спортивных дисциплин вида спорта «лыжные гонки»

Спортивное соревнование по лыжным гонкам — это состязание среди спортсменов или команд спортсменов по различным спортивным дисциплинам в целях выявления лучшего участника (команды) состязания, проводимое по утвержденному его организатором положению (регламенту).

Спортивная дисциплина — часть вида спорта, имеет номер-код во Всероссийском реестре видов спорта, имеющая свои отличительные признаки:

- Основные стили передвижения на лыжах «классический стиль» и «свободный (коньковый) стиль.
- Передвижение на лыжах в зимний период осуществляется на лыжах, в бесснежный период на лыжероллерах.
 - Длина дистанции (от 0,5км до70 км);
- Форматы соревнований (спринт (индивидуальный, командный), гонка с раздельным стартом, гонка масс-старт, персьют, скиатлон, эстафеты (мужские, женские, смешанные), лыжероллеры-командная гонка.

Актуальность

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки» направлена на формирование всесторонне и гармонично развитой личности, подготовку спортивного резерва для сборных команд Ханты-Мансийского автономного округа — Югры и сборных команд Российской Федерации по лыжным гонкам, подготовку кадров в области физической культуры и спорта.

I. Общие положения

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки» (далее — Программа) предназначена для организации спортивной подготовки по спортивным дисциплинам, входящих во Всероссийский реестр видов спорта, с учетом совокупности минимальных требований к спортивной подготовке, определенных федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки», утвержденным приказом Минспорта России от 17.09.2022 № 733 (далее — ФССП).

Целью Программы является достижение спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебнотренировочном процессе в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки, формирование физической культуры личности.

Планируемые результаты освоения Программы представляют собой систему ожидаемых результатов освоения обучающими всех компонентов учебно-тренировочного и соревновательного процессов, а также обеспечивают формирование личностных результатов.

II. Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

2.1. Сроки, объемы, виды (формы) обучения

Таблица № 1

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

Этапы спортивной	Сроки	Возрастные	Минимальная
подготовки	реализации	границы лиц,	наполняемость
	этапов	проходящих	(человек)
	спортивной	спортивную	
	подготовки (лет)	подготовку (лет)	
Учебно-тренировочный			
этап (этап углубленной	3 года	12	10
специализации)			
Этап совершенствования	3 года и более	15	4
спортивного мастерства	3 года и облес	13	4
Этап высшего	3 года и более	17	1
спортивного мастерства	этода и оолее	1 /	1

В Учреждении особенности комплектования групп, возрастные границы и количество лиц, проходящих спортивную подготовку, на этапах спортивной подготовки регламентирует положение о комплектовании в АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва».

Таблица № 2 Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

Этапный норматив	Количество часов в неделю	Общее количество часов в год
Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)	18	936
Этап совершенствования спортивного мастерства	24	1248
Этап высшего спортивного мастерства	32	1664

Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации Программы:

- учебно-тренировочные занятия: групповые, индивидуальные, смешанные и иные.
- учебно-тренировочные мероприятия: по подготовке к спортивным соревнованиям и специальные учебно-тренировочные мероприятия.

Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к спортивным соревнованиям проводятся для подготовки обучающихся к соревновательной деятельности, а также для контроля за уровнем физической подготовленности.

Специальные учебно-тренировочные мероприятия предназначены для отбора лиц, желающих пройти спортивную подготовку в АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва», проведения комплексного медицинского обследования и восстановительных мероприятий, а также для повышения уровня физической и специальной подготовленности обучающихся.

Таблица №3

Учебно-тренировочные мероприятия

№	Виды учебно-тренировочных	Предельная продолжительность учебно-тренировочных мероприятий по этапам спортивной подготовки (количество суток) (без учета времени следования к месту проведения учебно-тренировочных мероприятий и обратно)		
п/п	мероприятий	Учебно- тренировочный этап (этап углубленной специализации)	Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
	1. Учебно-тренировочные мероп	риятия по подготовк	е к спортивным соре	внованиям
1.1.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям		21	21
1.2.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к чемпионатам России, кубкам России, первенствам России		18	21
1.3.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям		18	18
1.4.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации	14	14	14
	2. Специальные	учебно-тренировочны	е мероприятия	
2.1.	Учебно-тренировочные мероприятия по общей и (или) специальной физической подготовке	14	18	18
2.2.	Восстановительные мероприятия		До 14 суток	
2.3.	Мероприятия для комплексного медицинского обследования		До 3 суток, но не более 2 раз в год	
2.4.	Учебно-тренировочные мероприятия в каникулярный период	До 21 суток подряд и не более двух учебно- тренировочных мероприятий в год		
2.5.	Просмотровые учебно- тренировочные мероприятия		До 60 суток	

- спортивные соревнования: контрольные и основные.

Контрольные соревнования проводятся с целью определения уровня подготовленности обучающихся, оценивается уровень развития физических качеств, отбора обучающихся и комплектования команд для выступления на основных спортивных соревнованиях и выполнения требований Единой всероссийской спортивной классификации.

Основные соревнования проводятся с целью достижения спортивных результатов и выполнений требований Единой всероссийской спортивной квалификации.

Таблица № 4
Требования к объему соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки»

	Этапы и годы подготовки			
Виды спортивных соревнований	Учебно- тренировочный этап (этап углубленной специализации	Этап совершенствовани я спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства	
	свыше двух лет	•		
Контрольные	9	10	9	
Основные	8	*11	*18	

^{*}При выполнении требований к объему соревновательной деятельности, учитываются дисциплины по виду спорта «лыжные гонки» (в соответствии с Всероссийским реестром видов спорта), включенных в программу спортивных соревнований.

Требования к участию в спортивных соревнованиях обучающихся:

- соответствие возраста, пола и уровня спортивной квалификации обучающегося указанных в положениях (регламентах) об официальных спортивных соревнованиях согласно ЕВСК 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.

Спортсмены АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» направляются на спортивные соревнования, на основании утвержденного календарного плана спортивных соревнований АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского сформированного В ЕКП резерва», соответствии межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий мероприятий, календарного плана спортивных региональных, межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий XMAO-Югры и соответствующих положений (регламентов) об официальных спортивных соревнованиях.

2.2. Годовой учебно-тренировочный план

Годовой учебно-тренировочный план регламентирует учебнотренировочный процесс, определяет общий объем учебно-тренировочной нагрузки (трудоемкость Программы), объем учебно-тренировочной нагрузки по видам спортивной подготовки (видам деятельности) по этапам и годам обучения, а также выступает в качестве одного из основных механизмов реализации Программы, оптимально вносящий свой вклад для достижения спортивных результатов.

Соотношение видов спортивной подготовки В структуре учебнопроцесса процентном соотношении), тренировочного (B минимальная наполняемость групп, недельная нагрузка, максимальная продолжительность одного учебно-тренировочного занятия на этапах спортивной подготовки в соответствии с федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки», утвержденным приказом Минспорта России от 17.09.2022 № 733).

Таблица № 5 Годовой учебно-тренировочный план

	Этапы и года обучения				
No	Виды подготовки	Учебно- тренировочный этап (этап углубленной специализации) С 3 года обучения	Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного	
п/п		Недел	ьная нагрузка в часах		
		18	24	32	
			вная продолжительно гренировочного заняти		
		3	4	4	
	Общее количество часов в год	936	1248	1664	
1	Общая физическая подготовка (%)	34-36	25-27	16-18	
2	Специальная физическая подготовка (%)	30-32	35-37	38-40	
3	Спортивные соревнования (%)	10-12	12-14	16-18	
4	Техническая подготовка (%)	10-12	10-12	8-10	
5	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка (%)	3-5	4-6	5-7	
6	Инструкторская и судейская практика (%)	2-4	2-4	2-4	
7	Медицинские, медико- биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль (%)	2-4	4-6	8-10	

В Программе для каждого этапа и года обучения представлен годовой учебно-тренировочный план, рассчитанный на 52 недели (в академических часах), включая период самостоятельной подготовки по индивидуальным планам для непрерывности учебно-тренировочного процесса).

Реализация видов спортивной подготовки, предусмотренных Программой, осуществляется в рамках проведения теоретических и практических занятий. Представленные в годовом учебно-тренировочном плане виды подготовки являются неотъемлемой частью учебно-тренировочного процесса и входят в годовой объем учебно-тренировочной нагрузки.

Таблица № 6 Годовой учебно-тренировочный план учебно-тренировочного этапа (углубленной специализации) (в часах)

$N_{\underline{0}}$	Виды подготовки	Учебно-
Π/Π		тренировочный
		этап (углубленной
		специализации)*
		свыше 3-х лет
	Общее количество часов в год	936
	Недельная нагрузка, час	18
1	Общая физическая подготовка	320
2	Специальная физическая подготовка	292
3	Спортивные соревнования	112
4	Техническая подготовка	112
5	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка, из	43
	них:	43
	тактическая подготовка	20
	теоретическая подготовка	10
	психологическая подготовка	13
6	Инструкторская и судейская практика, из них:	19
	инструкторская практика	9
	судейская практика	10
7	Медицинские, медико-биологические, восстановительные	38
	мероприятия, тестирование и контроль, из них:	30
	медицинские, медико-биологические мероприятия	14
	Восстановительные мероприятия	15
	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	9

Таблица № 7 Годовой учебно-тренировочный план этапа совершенствования спортивного мастерства (в часах)

№ п/п	Виды подготовки	Этап совершенствования спортивного мастерства*
	Общее количество часов в год	1248
	Недельная нагрузка, час	24
1	Общая физическая подготовка	321
2	Специальная физическая подготовка	442
3	Спортивные соревнования	174
4	Техническая подготовка	149
5	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка, из них:	62
	тактическая подготовка	21
	теоретическая подготовка	20
	психологическая подготовка	21
6	Инструкторская и судейская практика, из них:	27
	инструкторская практика	12
	судейская практика	15
7	Медицинские, медико-биологические, восстановительные	73
	мероприятия, тестирование и контроль, из них:	/3
	медицинские, медико-биологические мероприятия	20
	восстановительные мероприятия	41
	тестирование и контроль	12

Таблица № 8 Годовой учебно-тренировочный план этапа высшего спортивного мастерства (в часах)

№ п/п	Виды подготовки	Этап высшего спортивного
	Общее количество часов в год	мастерства* 1664
	Недельная нагрузка, час	32
1	Общая физическая подготовка	283
2	Специальная физическая подготовка	633
3	Спортивные соревнования	299
4	Техническая подготовка	150
5	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка, из них:	84
	тактическая подготовка	47
	теоретическая подготовка	10
	психологическая подготовка	27
6	Инструкторская и судейская практика, из них:	50
	инструкторская практика	25
	судейская практика	25
7	Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль, из них:	165
	медицинские, медико-биологические мероприятия	34
	Восстановительные мероприятия	107
	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	24

^{*} Объем учебно-тренировочной нагрузки обучения представлен одним учебно-тренировочным годом, представленные параметры учебно-тренировочной нагрузки не изменяются в течение всего дальнейшего обучения, варьируется только интенсивность.

2.3. Календарный план воспитательной работы

Таблица № 9

№		Мероприятия	Сроки			
п/п			проведения			
	Профориентационная деятельность					
1	Судейская практика	Участие в спортивных соревнованиях				
		различного уровня, в рамках которых	года			
	предусмотрено:					
		- Практическое и теоретическое изучение и				
	применение правил вида спорта и					
		терминологии, принятой в виде спорта;				
		- Приобретение навыков судейства и				
		проведения спортивных соревнований, в том				
		числе ВФСК «ГТО», в качестве помощника				
		секретаря спортивных соревнований;				
		- Приобретение навыков самостоятельного				
		судейства спортивных соревнований;				
		- Формирование уважительного отношения к				
		решениям спортивных судей;				
		Участие в семинарах различного формата,				
		прохождение обучающих курсов.				
2	Инструкторская	Учебно-тренировочные занятия, в рамках	В течение			
	практика		года			
		- Освоение навыков организации и				
		проведения учебно-тренировочных занятий в				
		качестве помощника тренера-преподавателя,				
		инструктора;				
		- Составление конспекта учебно-				
		тренировочного занятия в соответствии с				
		поставленной задачей;				
		- Формирование навыков наставничества;				
		- Формирование сознательного отношения к				
		учебно-тренировочному и соревновательному				
		процессам;				
		- Формирование склонностей к				
		педагогической работе;				
		Просмотр и анализ проведения учебно-				
		тренировочных занятий.				
	Профориентационная		В течение			
	работа	1 1	года			
		области физической культуры и сморта				
		- Прохождение производственной практики в				
		дошкольных и общеобразовательных				
		учреждениях, спортивных школ города Ханты-				
		Мансийска и округа				

	Здоровьесбережение					
1	Организация и	I Total Control of the Control of th	В течение			
	_	предусмотрено:	года			
	мероприятий,	- Формирование знаний и умений в				
	направленных на	проведении дней здоровья и спорта,				
	формирование	спортивных фестивалей (написание				
	дорового образа	положений, требований, регламентов к				
	жизни	организации и проведению мероприятий,				
	жизпи	ведение протоколов);				
		- Подготовка пропагандистских акций по				
		la				
		средствами различных видов спорта,				
		например, беседы, открытые уроки, мастер-				
		классы, викторины о валеологической				
		культуре, здоровом образе жизни, вредных				
		привычках, особенностях и принципах				
		формирования экологической культуры и т.д.;				
		- информированность о месте занятий -				
		изучение инструктажей по технике				
		безопасности;				
		- участие в мероприятиях по антидопингу				
2	Режим питания и	Практическая деятельность и	В течение			
	отдыха	<u> </u>	года			
		обучающихся:				
		- Формирование навыков правильного режима	ι			
		дня с учетом спортивного режима				
		(продолжительность учебно-тренировочного				
		процесса, периодов сна, отдыха	,			
		восстановительных мероприятий после				
		тренировки, оптимальное питание	,			
		профилактика переутомления и травм	,			
		поддержка физических кондиций, знание				
		способов закаливания и укрепления	I			
		иммунитета).				
	Патр	иотическое воспитание обучающихся				
1	Теоретическая	Проведение:	В течение			
	подготовка	- бесед, встреч, диспутов, круглых столов,	года			
	(воспитание патриотизма,	других мероприятий с приглашением	I			
	чувства ответственности перед Родиной, гордости за	именитых спортсменов, тренеров и ветеранов	3			
	свой край, свою Родину,	спорта с обучающимися, направленных на	ι			
	уважение государственных	формирование у обучающихся высокого)			
	символов (герб, флаг,					
		,				
	традиций и развития вида	-				
	символов (герб, флаг, гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли,	патриотического сознания, чувства верности уважения к своему Отечеству, традициям своего народа, готовности к выполнению гражданского долга и конституционных	, I			

	OHODEO D CODEONALIJON	l-£ p	
	спорта в современном обществе, легендарных	обязанностей по защите интересов Родины;	
	спортсменов в Российской	- Просмотр кинофильмов, посещение	
	Федерации, в регионе,	выставок, музеев и.т.д.	
	культура поведения		
	зрителей и спортсменов на		
	соревнованиях)	X7	D
2	Практическая	Участие в:	В течение
	подготовка		года
		мероприятиях, спортивных соревнованиях, в	
		гом числе в парадах, церемониях открытия	
		(закрытия), награждения;	
		- праздничных мероприятиях, связанных со	
		значимыми датами РФ, ХМАО-Югры, г.	
		Ханты-Мансийска;	
		- Всероссийских акциях (Кросс наций, Лыжня	
		России и др.)	
		Проведение:	
		- мероприятий с приглашением именитых	
		спортсменов, тренеров и ветеранов спорта;	
		- тематических спортивно-массовых	
		мероприятий (игры, эстафеты, конкурсы,	
		соревнования и т.д.), посвященных: «Дню	
		народного единства», «Дню защитника	
		отечества», «Дню Победы в ВОВ», «Дню	
		защиты детей», «Дню физкультурника» и т.д.	A
		Участие в мероприятии спортивная премия	Апрель
	1	«Спортсмен года ЮКИОР»	
1		Развитие творческого мышления	ln.
1	Практическая	Проведение учебно-тренировочных занятий,	
	подготовка	семинаров, мастер-классов, дискуссий,	года
		направленных на:	
		- Развитие спортивного мышления у	
		обучающихся, которое способствует	
		достижению высоких спортивных результатов;	
		- Развитие мотивации к формированию	
		культуры спортивного поведения, воспитание	
		толерантности и взаимоуважения;	
		- Правомерное поведение зрителей;	
		- Расширение общего кругозора юных	
		спортсменов.	
		Просмотр и анализ (разбор) видеоматериалов	
		учебно-тренировочных занятий, соревнований.	
		· · ·	
		Просмотр обучающих видеороликов по видам	
		спортивной подготовки.	

2.4.План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним (по этапам спортивной подготовки)

Таблица № 10

Содержание мероприятия и его	Сроки	Рекомендации по проведению
форма	проведения	мероприятий
Учебно-тренировочный :	этап (этап углубл	
Семинары и малогрупповые лекции на темы: «Виды нарушений антидопинговых правил» «Проверка лекарственных средств» «Права и обязанности спортсменов»	в течение учебно- тренировочного года по плану МО	Информирование спортсменов по вопросам спорта в области антидопинга Важные моменты для спортсменов в области антидопинга http://www.rusada.ru/athletes/
Онлайн-семинар «Обработка результатов в случае возможного нарушения антидопинговых правил»	апрель	Информирование спортсменов по вопросам антидопинговых прав спортсменов
Онлайн обучение «Антидопинг»	в течение учебно- тренировочного года	Прохождение онлайн курса на сайте РУСАДА Ссылка на образовательный курс: https://newrusada.triagonal.net Основной поток - январь
Этап совершенств	вования спортивн	-
Семинары и малогрупповые лекции на темы: "Виды нарушений антидопинговых правил"	в течение учебно- тренировочного	Информирование спортсменов по вопросам в области антидопинга Важные моменты для
"Проверка лекарственных средств" "Процедура допинг контроля"	года по плану МО	спортсменов в области антидопинга http://www.rusada.ru/athletes/
Онлайн обучение «Антидопинг»	в течение учебно- тренировочного года	Прохождение онлайн курса на сайте РУСАДА Ссылка на образовательный курс: https://newrusada.triagonal.net Основной поток - январь
Онлайн-семинар «Обработка результатов в случае возможного нарушения антидопинговых правил»	апрель	Информирование спортсменов по вопросам антидопинговых прав спортсменов

Этап высш	Этап высшего спортивного мастерства					
Семинары и малогрупповые лекции на темы: "Виды нарушений антидопинговых правил" "Проверка лекарственных средств" "Процедура допинг контроля" "Подача запроса на ТИ" "Система АДАМС"	в течение учебно- тренировочного года по плану МО	Информирование спортсменов по вопросам в области антидопинга Важные моменты для спортсменов в области антидопинга http://www.rusada.ru/athletes/				
Система АДАМС Онлайн обучение «Антидопинг»	в течение учебно- тренировочного года	Прохождение онлайн курса на сайте РУСАДА Ссылка на образовательный курс: https://newrusada.triagonal.net Основной поток - январь				
Онлайн-семинар «Обработка результатов в случае возможного нарушения антидопинговых правил»	апрель	Информирование спортсменов по вопросам антидопинговых прав спортсменов				

2.5. Планы инструкторской и судейской практики (указывается по этапам спортивной подготовки)

Таблица № 11

	Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)					
№ п/п	Задачи	Виды практических заданий	Сроки проведения			
1	Освоение обязанностей судей при	Изучение этики поведения спортивных судей, овладение спортивной терминологией	В течение года			
	проведении спортивных	Изучение правил соревнований по избранному виду спорта	В течение года			
	мероприятий	Изучение обязанностей и прав участников соревнований. Изучение общих обязанностей судей в главной судейской коллегии и других бригад спортивных судей	В течение года			
		Знакомство и изучение с подготовкой и оформлением мест проведения соревнований	В течение года			

2	Освоение методики проведения	Разработка комплексов упражнений для развития основных физических качеств спортсменов	В течение года
учебно- тренировочных		Показ простых упражнений для совершенствования технической подготовки	В течение года
	занятий по избранному виду спорта	Составление комплексов упражнений для подготовительной, основной и заключительной частей занятия, разминки перед соревнованиями.	В течение года
3	Судейство спортивно-	Выполнение обязанностей спортивных судей на различных позициях.	В течение года
	массовых мероприятий и соревнований	Оказание помощи в оформлении мест проведения спортивно - массовых мероприятий и соревнований	В течение года
	Этап со	вершенствования спортивного мастерства	
1	Освоение обязанностей судей при	Применение и совершенствование этики поведения спортивных судей, овладение спортивной терминологией	В течение года
	проведении спортивных	Изучение и применение правил соревнований по избранному виду спорта	В течение года
	мероприятий	Изучение обязанностей и прав участников соревнований	В течение года
2	Судейство спортивно- массовых	Выполнение обязанностей спортивных судей на различных позициях в судейской бригаде	В течение года
	мероприятий и соревнований	Оформление мест проведения спортивно - массовых мероприятий и соревнований	В течение года
3	Освоение методики проведения	Проведение подготовительной (разминочной), основной, заключительной частей учебно-тренировочного занятия	В течение года
	учебно- тренировочных занятий по	Составление комплексов упражнений для развития основных физических качеств спортсменов	В течение года
	лыжным гонкам	Показ упражнений для совершенствования отдельных элементов технической подготовки спортсменов	В течение года
		Составление планов-конспектов учебнотренировочных занятий	В течение года
		Составление комплексов упражнений для подготовительной, основной и заключительной частей занятия, разминки перед соревнованиями.	В течение года

	Этап высшего спортивного мастерства				
1	Выполнение	Применение этики поведения спортивных	В течение года		
	обязанностей	судей, спортивной терминологии			
	судей при	Применение знаний правил соревнований	В течение года		
	проведении	по избранному виду спорта			
	спортивных	Оформление мест проведения спортивно -	В течение года		
	мероприятий	массовых мероприятий и соревнований			
2	Судейство	Оказание помощи в организации и приема	В течение года		
	спортивно-	нормативов Всероссийского физкультурно-			
	массовых	спортивного комплекса ГТО			
	мероприятий и	Выполнение обязанностей спортивных	В течение года		
	соревнований	судей на различных позициях в судейской			
		бригаде в избранном виде спорта			
3	Проведение	Организация и проведение учебно-	В течение года		
	учебно-	тренировочного занятия под руководством			
	тренировочного	тренера-преподавателя			
	занятия	Составление комплексов упражнений для	В течение года		
		развития основных физических качеств			
		спортсмена			
		Совершенствование технической	В течение года		
		подготовки			
		Составление планов-конспектов учебно-	В течение года		
		тренировочных занятий			
		Составление комплексов упражнений для	В течение года		
		подготовительной, основной и			
		заключительной частей занятия, разминки			
		перед соревнованиями.			

2.6. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств указывается по этапам спортивной подготовки

Медицинское, медико-биологическое сопровождение спортсменов, проведение восстановительных мероприятий в АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» осуществляет отдел медицинского обеспечения спортивной подготовки, в структуре которого организована работа профильных медицинских кабинетов, медицинских работников, включая спортивных врачей по спортивной медицине по видам спорта.

Медицинское, медико-биологическое сопровождение спортсменов, проведение восстановительных мероприятий представлено одним планом для всех этапов и годов обучения.

Таблица № 12

No		
п/п	Мероприятие	Содержание
1.	Организация и проведение медицинских обследований спортсменов поступающих	Проведение комплексного анализа и оценки ряда медико-биологических показателей спортсменов по следующим критериям: - оценка состояния здоровья и медицинских противопоказаний к занятиям в избранном виде спорта; - анализ факторов лимитирующих физическую работоспособность и достижение максимального спортивного результата; - оценка функционального состояния и уровня физической работоспособности; - анализ физиологических резервов и адаптационно-приспособительных
2.	Организация углубленных	возможностей организма. Углубленные медицинские обследования
	медицинских обследований спортсменов	спортсмены проходят в БУ ХМАО-Югры «Клинический ВФД» согласно Приказу Министерства здравоохранения РФ от 23.10.2020г. № 1144н
3.	Организация и проведение комплексных, этапных, текущих медицинских обследований спортсменов и врачебно-педагогических наблюдений	Проведение медицинских обследований осуществляется в рамках системы медико-биологического обеспечения спортсменов в соответствии с планом спортивной подготовки по видам спорта и действующей лицензией на осуществление медицинской деятельности
4.	Медицинское обеспечение учебно-тренировочных мероприятий и соревнований спортсменов	Проводится штатными медицинскими работниками Учреждения, в том числе в выездной форме, в соответствии с планом спортивной подготовки по видам спорта и действующей лицензией на осуществление медицинской деятельности.
5.	Лечебная работа со спортсменами при возникновении заболеваний и травм	Лечебная работа проводится в рамках лицензированных видов деятельности и включает комплекс лечебнодиагностических мероприятий: - консультативный прием врачей специалистов и среднего медицинского

		персонала;
		- диагностика (функциональная и
		лабораторная диагностика);
		- назначение лечебно-восстановительных
		мероприятий.
6.	Восстановление спортсменов	Проведение восстановительных
	1	мероприятий осуществляется после
		перенесенных заболеваний и травм и
		период интенсивной спортивной
		подготовки.
7.	Фармакологическое	Осуществляется в рамках системы
	обеспечение и применение	медико-биологического обеспечения в
	специализированных	основные периоды спортивной
	продуктов питания при	подготовки в соответствии с
	подготовке спортсменов	требованиями антидопингового
	1	законодательства РФ.
8.	Профилактическая и санитарно-	Осуществляется по следующим
	просветительная работа при	направлениям:
	подготовке	- организация и проведение мероприятий
	спортсменов	специфической (вакцинация) и не
		специфической профилактики
		заболеваний;
		- контроль рационов питания;
		- контроль соблюдения антидопинговых
		правил;
		- консультативный прием с тренерами и
		спортсменами.
9.	Медико-биологическое	Предусматривается только медицинское
	обеспечение спортсменов	обеспечение по показаниям в рамках
	входящих в состав спортивных	лечебной и восстановительной работы в
	сборных команд	объеме первичной доврачебной,
	Российской Федерации.	врачебной и специализированной медико-
		санитарной помощи по лицензированным
		видам медицинской деятельности.

III. Система контроля

3.1. С целью освоения Программы необходимо выполнить следующие задачи:

повышать и совершенствовать уровень общей физической и специальной физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

изучить правила безопасности при занятиях видом спорта и успешно применять их в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и участия в спортивных соревнованиях;

изучить основные методы саморегуляции и самоконтроля;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;

приобрести знания и навыки оказания первой доврачебной помощи; овладеть теоретическими знаниями о правилах вида спорта; выполнить план индивидуальной подготовки;

изучить, знать и соблюдать антидопинговые правила, не иметь нарушений таких правил;

3.2. Оценка результатов освоения Программы, применительно к этапам спортивной подготовки и годам обучения, сопровождается аттестацией обучающихся на основе 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 в соответствии с требованиями федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки».

Оценка результатов освоения Программы оформляется протоколом аттестации и утверждается приказом директора АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва»

	ПРОТОКОЛ промежуточной аттестации по виду спорта «лыжные гонки»							
			за учебный	год 2020				
ФИО	ФИО Контрольные упражнения		Результаты участия в спортивных соревнованиях	Квалификация	Медицинский контроль	Заключение аттестационной комиссии		
	ОФП+ СФП	теория				Аттестован Условно аттестован Не аттестован		

- 3.3. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки (указываются комплексы контрольных упражнений с учетом приложений №№ 7-9 к ФССП и тесты) и уровень спортивной квалификации обучающихся по годам и этапам спортивной подготовки (указывается с учетом приложений №№ 7-9 к ФССП).
- 3.4. По итогам освоения Программы применительно к этапам спортивной подготовки лицу, проходящему спортивную подготовку (далее обучающийся), необходимо выполнить следующие требования к результатам прохождения Программы, в том числе, к участию в спортивных соревнованиях:
 - 3.4.1. На учебно-тренировочном этапе (этапе углубленной специализации):
- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки применительно к годам обучения;

Таблица № 14 Нормативы

по общей физической и специальной физической подготовке, уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода в группы на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации)

$N_{\underline{0}}$	Virgoverovvig	Единица	Нормати	вы (УТЭ)			
Π/Π	Упражнения	измерения	юноши	девушки			
	1. Нормативы общей физической подготовки						
1.1	Бег 100 м	2	не б	не более			
1.1	DCI 100 M	С	16,0	16,8			
1.2	Прилуск в плину с места толиком прумя погами	СМ	не м	иенее			
1.2	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	CM	170	155			
1.3	Бег 1000 м	мин/сек	не более				
1.5	DCI 1000 M		4.00	4.15			
	2. Нормативы специальной физич	неской подго	товки				
2.1	*Бег на лыжах. Классический стиль 3 км	мин/сек	не более				
2.1	от при на лыжах. Классический стиль 3 км	мин/сск	14.20	15.20			
2.2	*Бег на лыжах. Свободный стиль 3 км	мин/сек	не более				
2.2	вст на пыжах. Свооодный стипь 3 км	MИH/CCK	13.00	14.30			
2.3	Десятерной прыжок в длину с места отталкиванием	м/см	не менее				
2.3	двумя ногами, с приземлением на обе ноги	M/CM	24,00	22,00			
2.4	Отжимание на брусьях. Исходное положение –	количество	не менее				
2.4	упор на параллельных брусьях	раз	25	10			

^{*}Протоколы с официальных соревнований по лыжным гонкам (ВС, первенство субъекта, Φ O, Π P).

- показывать результаты, соответствующие требованию ФССП;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня межрегиональных и всероссийских спортивных соревнований;

- получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для перевода на следующий этап спортивной подготовки: «третий спортивный разряд», «второй спортивный разряд», «первый спортивный разряд»;
- и для зачисления на этап совершенствования спортивного мастерства: «кандидат в мастера спорта».
 - 3.4.2. На этапе совершенствования спортивного мастерства:
- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки применительно к годам обучения;

Таблица № 15
Нормативы
по общей физической и специальной физической подготовке,
уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и

перевода в группы на этапе совершенствования спортивного мастерства

№	Упражнения	Единица	Нормати	вы (ССМ)		
Π/Π	измер		юноши	девушки		
	1. Нормативы общей физической по	дготовки				
1.1	Бег 2000 м	T 2000				
1.1	Bel 2000 M	мин/сек	1	8,35		
1.2	Бег 3000 м	мин/сек	не б	олее		
1.2	Вег 5000 м	мин/сек	9,40	-		
1.3	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	014	не м	енее		
1.3	прыжок в длину с места толчком двумя ногами	CM	200	185		
1.4	По чторучно из ручее на руческой порожно чино	количество	не м	генее		
1.4	Подтягивание из виса на высокой перекладине	раз	10	6		
	2. Нормативы специальной физической	і подготовкі	И			
2.1	*Бег на лыжах. Свободный стиль 5 км	мин/сек	не более			
2.1	вег на лыжах. Свооодный стиль 3 км	мин/сек	-	17.00		
2.2	*Бег на лыжах. Свободный стиль 10 км	мин/сек	не б	олее		
2.2	твег на лыжах. Свооодный стиль то км	мин/сек	28.30	-		
2.3	*Бег на лыжах. Классический стиль 5 км	мин/сек	не б	олее		
2.3	твет на лыжах. Классический стиль 3 км	мин/сек	-	17.40		
2.4	*F 10		не б	олее		
2.4	*Бег на лыжах. Классический стиль 10 км	мин/сек	31.00	-		
2.5	Десятерной прыжок в длину с места отталкиванием двумя	м/см	не менее			
2.3	ногами, с приземлением на обе ноги		25,00	23,00		
2.6	Отжимание на брусьях. Исходное положение – упор на	количество	не м	енее		
2.6	параллельных брусьях	раз	30	20		

^{*}Протоколы с официальных соревнований по лыжным гонкам (ВС, первенство/чемпионат субъекта, ПР/ЧР).

- показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного разряда «кандидат в мастера спорта», не реже одного раза в два года;
 - показывать результаты, соответствующие требованию ФССП;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях, не ниже уровня межрегиональных и всероссийских спортивных соревнований;

- получить уровень спортивной квалификации (спортивное звание), необходимый для зачисления и перевода на этап высшего спортивного мастерства: «мастер спорта России».

3.4.3. На этапе высшего спортивного мастерства:

- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки применительно к годам обучения;

Таблица № 16 Нормативы

по общей физической и специальной физической подготовке, уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода в группы на этапе высшего спортивного мастерства

№			Норматив		
п/п	Упражнения	Единица измерения	юниоры/	юниорки/	
11/11			мужчины	женщины	
	1. Нормативы общей фи	зической подготовк	И		
1.1	Бег 2000 м	мин/сек	не более		
1.1			-	8.15	
1.2	Бег 3000 м	мин/сек	не более		
1.2			9.20	_	
	2. Нормативы специальной физической подготовки				
2.1	*Бег на лыжах. Свободный стиль 5 км	мин/сек	не более		
2.1			-	16.40	
2.2	*Бег на лыжах. Свободный стиль 10 км	мин/сек	не более		
2.2			28.00	-	
2.3	*Бег на лыжах. Классический стиль 5 км	мин/сек	не более		
2.3			-	17.20	
2.4	*Бег на лыжах. Классический стиль 10 км	мин/сек	не более		
2.4			30.30	-	

^{*}Протоколы с официальных соревнований по лыжным гонкам (ВС, первенство/чемпионат субъекта, ПР/ЧР).

- показывать результаты, соответствующие требованиям ФССП;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований;
- достичь результатов уровня спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации и (или) спортивной сборной команды Российской Федерации;
- показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного звания «мастер спорта России», не реже одного раза в три года или выполнить требования и условия их выполнения, необходимые для присвоения спортивного звания «мастер спорта России международного класса».

IV. Рабочая программа по виду спорта (спортивной дисциплине)

4.1. Программный материал для учебно-тренировочных занятий для каждого этапа спортивной подготовки (виды подготовки соответствуют федеральному стандарту спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки»).

Таблица № 17 Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)

No	Виды подготовки	Программный материал	
		согласно учебно-тематическому плану по	
1	Теоретическая	теоретической подготовке (Приложение №1)	
	подготовка		
2	Общая физическая подготовка	- комплексы общеразвивающих упражнений, направленных на развитие основных физических качеств; - комплексы общеразвивающих упражнений, направленные на развитие координационных способностей, - эстафеты, спортивные игры, направленные на развитие скоростных способностей и быстроты; - прыжковые упражнения, многоскоки, направленные на развитие силовых и скоростно-силовых способностей; - кросс различной интенсивности (слабый, средний, сильный) по равнинной и пересеченной местности; - бег, ходьба, смешанное передвижение; - велосипед, плавание, спортивное ориентирование, бег на роликовых коньках и пр. (овладение навыками в различных видах спорта, способствующих развитию	
3	Специальная физическая подготовка	физических качеств). - передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности (классический и свободный стиль передвижения); - комплексы специальных подготовительных упражнений, направленных на овладение рациональной техники передвижения (имитационные упражнения в подъем, работа на технику на определенном участке дистанции и т.д.);	

		силового характера (с тягой бедром вверх и вниз, с сопротивлением, ходьба с выпадами, с отягощением, выпрыгивание вперед-вверх и т.д.).	
4	Инструкторская и судейская практика	согласно плану инструкторской и судейской практики	
5	Техническая подготовка	- совершенствование техники преодоления спусков, подъёмов, техники торможения и прохождения поворотов по дистанции; - совершенствование основных элементов техники передвижения на лыжах, лыжероллерах различными стилями; - совершенствование техники передвижения на различных участках трассы различными способами передвижения на лыжах и лыжероллерах; - имитационные упражнения на месте, в движении; - упражнения со специальными тренажерами.	

Таблица № 18 Этап совершенствования спортивного мастерства

N₂	Виды подготовки	Программный материал	
1	Теоретическая	согласно учебно-тематическому плану по теоретической	
	подготовка	подготовке (Приложение №1)	
2	Общая физическая подготовка	Общая физическая подготовка. - бег различной интенсивности (слабый, средний, сильный) и по равнинной и пересеченной местности, направленный на развитие общей выносливости; - комплексы общеразвивающих упражнений, направленных на развитие основных физических качеств, координационных способностей, общей и силовой выносливости; - другие виды спорта — велосипед, спортивное ориентирование, гребля, плавание, бег на роликовых коньках и др.).	
3	- кроссовая подготовка, смешанное передвижен направленные на увеличение аэробной производительности организма и развитие воле качеств, специфических для лыжников; - скоростно-силовые упражнения; - различные вилы многоскогов		

		лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности для развития силовой выносливости мышц ног и плечевого пояса; - передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности (классический и свободный стиль передвижения);
4	Техническая подготовка	- совершенствование техники передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности (классический и свободный стиль передвижения); - комплексы специальных подготовительных упражнений направленных на овладение рациональной техники передвижения (имитационные упражнения в подъем, работа на технику на определенном участке дистанции); - совершенствование технике преодоления спусков (стойка лыжника - высокая, средняя, низкая), технике преодоления подъёмов, технике торможения, технике прохождения поворотов по дистанции; - имитация лыжных ходов (шаговая и прыжковая) по пересеченной местности; - специальные подготовительные упражнения (упражнения на статику и др.), направленные на развитие равновесия, согласованную работу рук и ног при передвижении на лыжах различными стилями; - совершенствование техники передвижения на различных участках трассы различными способами передвижения на лыжах и лыжероллерах; - имитационные упражнения на месте, в движении; - упражнения со специальными тренажерами комплекс специальных упражнений скоростносилового характера (с тягой бедром вверх и вниз с сопротивлением, ходьба с выпадами, с отягощением, выпрыгивание вперед-вверх и т.д.).
5	Инструкторская и судейская практика	согласно плану инструкторской и судейской практики
6	Тактическая подготовка	 тактика прохождения дистанции на различных рельефах; тактика ведения гонки на различных участках дистанции; тактика прохождения спусков, подъемов, равнинных участков; рациональное распределение силы по дистанции с учетов индивидуальных способностей; тактика ведения гонки с соперником.

Таблица № 19

Этап высшего спортивного мастерства

No	Виды подготовки	Программный материал	
	Теоретическая	согласно учебно-тематическому плану по теоретической	
1	подготовка	подготовке (Приложение №1)	
		Общая физическая подготовка.	
		- бег различной интенсивности (слабый, средний,	
	Общая физическая подготовка	сильный) и по равнинной и пересеченной местности,	
		направленный на развитие общей выносливости;	
		- комплексы общеразвивающих упражнений,	
2		направленных на развитие основных физических	
		качеств, координационных способностей, общей и	
		силовой выносливости;	
		- другие виды спорта – велосипед, спортивное	
		ориентирование, гребля, плавание, бег на роликовых	
		коньках и др.).	
		- кроссовая подготовка, смешанное передвижение,	
		направленные на увеличение аэробной	
		производительности организма и развитие волевых	
		качеств, специфических для лыжников;	
		- прыжковые и скоростно-силовые упражнения;	
		- различные виды многоскоков.	
		- комплексы упражнений, направленные на развитие	
		специальных физических качеств, необходимых для	
	Специальная	лыжных гонок:	
3	физическая	- прыжковые упражнения, многоскоки;	
	подготовка	- имитационные упражнения на месте, в движении;	
		- упражнения со специальными тренажерами.	
		- комплексы специальных упражнений на лыжах и	
		лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности	
		для развития силовой выносливости мышц ног и	
		плечевого пояса;	
		- передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной	
		и пересечённой местности (классический и свободный	
		стиль передвижения);	
	Техническая подготовка	- совершенствование техники передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности	
		(классический и свободный стиль передвижения);	
4		- комплексы специальных подготовительных	
		упражнений направленных на овладение рациональной	
		техники передвижения (имитационные упражнения в	
		подъем, работа на технику на определенном участке	
		дистанции);	
		- обучение и совершенствование технике преодоления	
		обу ление и совершенетвование технике преодоления	

		спусков (стойка лыжника - высокая, средняя, низкая), технике преодоления подъёмов, технике торможения, технике прохождения поворотов по дистанции; - имитация лыжных ходов (шаговая и прыжковая) по пересеченной местности; - совершенствование основных элементов техники передвижения на лыжах, лыжероллерах различными стилями; - совершенствование техники передвижения на различных участках трассы различными способами	
		передвижения на лыжах и лыжероллерах; - имитационные упражнения на месте, в движении; - упражнения со специальными тренажерами специальные подготовительные упражнения (упражнения на статику и др.), направленные на развитие равновесия, согласованную работу рук и ног при передвижении на лыжах различными стилями; - комплекс специальных упражнений скоростносилового характера (с тягой бедром вверх и вниз с сопротивлением, ходьба с выпадами, с отягощением, выпрыгивание вперед-вверх и т.д.).	
5	Инструкторская и судейская практика	согласно плану инструкторской и судейской практики	
6	Тактическая подготовка	 тактика прохождения дистанции на различных рельефах; тактика ведения гонки на различных участках дистанции; тактика прохождения спусков, подъемов, равнинных участков; рациональное распределение силы по дистанции с учетов индивидуальных способностей; тактика ведения гонки с соперником. 	

Рабочая программа тренера-преподавателя по виду спорта «лыжные гонки» ежегодно составляется тренером — преподавателем по этапам и годам спортивной подготовки.

V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам

Для зачисления на этап спортивной подготовки по виду спорта «лыжные гонки», лицо, желающее пройти спортивную подготовку, должно достичь установленного возраста в календарный год зачисления на соответствующий этап спортивной подготовки.

Возраст обучающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства не ограничивается при условии вхождения их в список кандидатов в сборную команду ХМАО-Югра по виду спорта «лыжные гонки» и участия в официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «лыжные гонки» не ниже всероссийского уровня.

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

Программа рассчитывается на 52 недели в год.

Учебно-тренировочный процесс осуществляется в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом (включая период самостоятельной подготовки по индивидуальным планам спортивной подготовки для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса). Самостоятельная подготовка составляет не менее 10% и не более 20% от общего количества часов, предусмотренных годовым учебно-тренировочным планом.

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

- на учебно-тренировочном этапе (этапе углубленной специализации) трех часов;
- на этапе совершенствования спортивного мастерства четырех часов;
- на этапе высшего спортивного мастерства четырех часов.

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

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

Работа по индивидуальным планам спортивной подготовки осуществляется на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, а также на всех этапах спортивной подготовки в период

проведения учебно-тренировочных мероприятий и участия в официальных спортивных соревнованиях.

VI. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

6.1. Материально-технические условия

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

- наличие лыжной трассы;
- наличие лыже-роллерной трассы;
- наличие тренировочного спортивного зала;
- наличие тренажерного зала;
- наличие раздевалок, душевых;
- наличие медицинского пункта, оборудованного в соответствии с 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» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный № 61238);
 - обеспечение спортивной экипировкой (Приложение №2);
- обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки (Приложение №3);
- обеспечение обучающихся проездом к месту проведения спортивных мероприятий и обратно;
- обеспечение обучающихся питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий;
- медицинское обеспечение обучающихся, в том числе организацию систематического медицинского контроля.

АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» располагает современной материально-технической базой, которая включает:

- учебный корпус с библиотекой, общежития, столовую;

- спортивный комплекс с плавательным бассейном на 25м, спортивный тренировочный (36,8мх18,6м), тренажерный и кардио-тренажерный залы, зал единоборств (12,1мх9,1м), наличие раздевалок и душевых кабин;
- открытые спортивные плоскостные площадки с искусственным покрытием: мини-футбольная (37мх20м), баскетбольная (28мх16м), волейбольная (28мх16м), футбольное поле (54мх30м), гимнастический (18мх30м) и тренажерный городок (12мх30м), легкоатлетические беговые дорожки с покрытием "Рездор" (5х200.; 4 полосы);
- комнаты хранения спортивного инвентаря и подготовки лыж и лыжного инвентаря;
 - наличие комнаты хранения спортивного оружия и патронов к нему.

Отдел медицинского обеспечения оснащен современным диагностическим и лечебным медицинским оборудованием, которое позволяет качественно осуществлять медицинское, медико-биологическое сопровождение спортсменов, проведение восстановительных мероприятий, что способствует наивысшему спортивному результату.

Для обеспечения учебно-тренировочного процесса обучающихся, АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» заключает договора об возмездных оказаниях услуг на аренду части нежилых помещений с учреждениями Ханты-Мансийского автономного округа - Югры и города Ханты-Мансийска по предоставлению спортивных объектов, которые включают:

- наличие лыжно-биатлонных трасс;
- наличие помещения, специально приспособленного для спортивной стрельбы;
- наличие участка местности, специально приспособленного для спортивной стрельбы;
 - наличие лыже-роллерных трасс.

Углубленные медицинские обследования спортсмены проходят в БУ ХМАО-Югры «Клинический ВФД» согласно Приказу Министерства здравоохранения РФ от 23.10.2020г. № 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 спортивных мероприятиях" (c изменениями приказа И Министерства здравоохранения РФ от 22.02.2022г. №106н).

Обеспечение проездом обучающихся к месту проведения спортивных мероприятий и соревнований и обратно, а также обеспечение питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий, проводимых согласно Единому календарному плану межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Российской Федерации, Единому календарному плану окружных, межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Ханты-Мансийского автономного округа – Югры осуществляется в соответствии с Постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 7 октября 2022 года № 491-п «О порядке финансирования и нормах расходов средств на проведение официальных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, календарный план официальных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Ханты-Мансийского автономного округа - Югры».

6.2. Кадровые условия:

- 6.2.1. Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, соответствовать требованиям, установленным должен профессиональным стандартом «Тренер-преподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный № 62203), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 191н (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519), профессиональным стандартом «Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуры и спорта», утвержденный приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 237н (зарегистрирован Минюстом России 25.05.2022, 68615), регистрационный $N_{\underline{0}}$ профессинальным стандартом «Специалист ПО обслуживанию И ремонту спортивного оборудования», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 №192н (зарегистрирован Минюстом России 24.04.2019, регистрационный № 54475) или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, служащих, «Квалификационные характеристики специалистов раздел области должностей работников физической культуры спорта», И утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054).
- 6.2.2. Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации), этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, кроме основного тренера-преподавателя, допускается привлечение тренерапреподавателя по видам спортивной подготовки,

- с учетом специфики вида спорта «лыжные гонки», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися).
- 6.2.3. Для подготовки спортивного инвентаря и спортивной экипировки к учебно-тренировочным занятиям и спортивным соревнованиям, обслуживания техники, оборудования и спортивных сооружений, необходимых для осуществления спортивной подготовки, на всех этапах спортивной подготовки допускается привлечение соответствующих специалистов.
- 6.2.4. профессионального Непрерывность развития тренеровпреподавателей осуществляется в соответствии с утвержденным в АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» планом профессиональной переподготовки, повышения квалификации на основании приказа руководителя Учреждения (п. 24 Приказа Министерства спорта Российской Федерации от 30.10.2015 №999 «Об утверждении требований к обеспечению подготовки спортивного резерва для спортивных сборных команд Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями»).

Перечень информационного обеспечения

- 1. Федеральный закон от 30 апреля 2021 г. № 127-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» и Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»;
- 2. Федеральный закон от 04 декабря 2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»;
- 3. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 4. Приказ Минспорта России от 30.10.2015 № 999 «Об утверждении требований к обеспечению подготовки спортивного резерва для спортивных сборных команд Российской Федерации»;
- 5. Приказ Министерства спорта РФ от 3 августа 2022 г. № 634 «Об особенностях организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки»;
- 6. Приказ Министерства спорта РФ от 27 января 2023 г. № 57 «Об утверждении порядка приема на обучение по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки;
 - 7. Федеральные стандарты спортивной подготовки по видам спорта;
- 8. Примерные дополнительные образовательные программы спортивной подготовки по видам спорта;
- 9. Приказ Минздрава России от 23.10.2020г. №1144н «Порядок 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»;
- 10. Устав АУ «Югорский-колледж интернат олимпийского резерва» и другие нормативно правовые акты в сфере физической культуры и спорта, образования в Российской Федерации и Ханты-Мансийского автономного округа-Югры.
- 11. Приказ АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва» от 10.02.2023 № 124 «Об утверждении порядка разработки и утверждения дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по видам спорта автономного профессионального образовательного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа Югры «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва»

- 12. Гужаловский А.А. Проблемы критических (сенситивных) периодов развития и значение в физическом воспитании школьников и тренировке юных спортсменов // Физическая культура и здоровый образ жизни: тез. Всесоюз. науч. конф. Севастополь, 1990. С. 31-37.
- 13. Сивкова, С. В. Левин // Национальный гос. ун-т физ. культуры, спорта и здоровья им. П. Ф. Лесгафта. Ученые записки университета / Национальный гос. ун-т физ. культуры, спорта и здоровья им. П. Ф. Лесгафта. СПб., 2016
- 14. Платонов В. Н. Система подготовки спортсменов в олимпийском спорте. Общая теория
- 15. и ее практические приложения: учеб. для для тренеров высш. квалиф. и студентов вузов физ. воспитания и спорта: в 2 кн. Кн. 1 / В. Н. Платонов. Киев: Олимп. лит. 2015. 680 с. ISBN 978-966-8708-88-6.
- 16. Реуцкая Е. А. Отбор и ориентация в системе подготовки спортсменов в лыжных гонках и биатлоне: учеб. пособие / Е. А. Реуцкая; Сибирский гос. ун-т физ. культуры и спорта. Омск: СибГУФК, 2021. 104 с.

Перечень ресурсов сети «Интернет»

- 17. Официальный интернет-сайт Федерация лыжных гонок России: https://www.flgr.ru/
- 18. Официальный интернет-сайт Олимпийского комитета России: https://olympic.ru/
- 19. Официальный интернет-сайт Всероссийского физкультурноспортивного комплекса «Готов к труду и обороне»: https://www.gto.ru/
 - 20. Официальный интернет-сайт РУСАДА: https://www.rusada.ru/
- 21. Официальный интернет-сайт Министерства спорта Российской Федерации: https://www.minsport.gov.ru/
- 22. Официальный интернет-сайт Всемирного антидопингового агентства (ВАДА): https://www.wada-ama.org/
- 23. Единая Всероссийская спортивная классификация: электронный pecypc https://minsport.gov.ru/sport/high-sport/edinaya-vserossiyska/

Приложения

Учебно-тематический план

Приложение №1

Этап спортивной подготовки	Темы по теоретической подготовке	Сроки проведения	Краткое содержание
	Роль и место физической культуры в формировании личностных качеств	сентябрь	Физическая культура и спорт как социальные феномены. Спорт как явление культурной жизни. Роль физической культуры в формировании личностных качеств человека. Воспитание волевых качеств, уверенности в собственных силах.
	История возникновения олимпийского движения	октябрь	Зарождение олимпийского движения. Возрождение олимпийской идеи. Международный Олимпийский комитет (МОК).
í зации	Режим дня и питание обучающихся	ноябрь	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в подготовке обучающихся к спортивным соревнованиям. Рациональное, сбалансированное питание.
ровочный специализации)	Физиологические основы физической культуры	декабрь	Спортивная физиология. Классификация различных видов мышечной деятельности. Физиологическая характеристика состояний организма при спортивной деятельности. Физиологические механизмы развития двигательных навыков.
	Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	январь	Структура и содержание Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований.
Учебно-трени этап (этап спортивной	Теоретические основы технико- тактической подготовки. Основы техники вида спорта	май	Понятийность. Спортивная техника и тактика. Двигательные представления. Методика обучения. Метод использования слова. Значение рациональной техники в достижении высокого спортивного результата.
гап (эл	Психологическая подготовка	сентябрь- апрель	Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности
6	Оборудование, спортивный инвентарь и экипировка по виду спорта	декабрь-май	Классификация спортивного инвентаря и экипировки для вида спорта, подготовка к эксплуатации, уход и хранение. Подготовка инвентаря и экипировки к спортивным соревнованиям.
	Правила вида спорта	декабрь-май	Деление участников по возрасту и полу. Права и обязанности участников спортивных соревнований. Правила поведения при участии в спортивных соревнованиях.

	Олимпийское движение. Роль и место физической культуры в обществе. Состояние современного спорта	сентябрь	Олимпизм как метафизика спорта. Социокультурные процессы в современной России. Влияние олимпизма на развитие международных спортивных связей и системы спортивных соревнований, в том числе, по виду спорта.				
рства	Профилактика травматизма. Перетренированность/ недотренированность	октябрь	Понятие травматизма. Синдром «перетренированности». Принципы спортивной подготовки.				
спортивного мастерства	Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	ноябрь	Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебнотренировочной и соревновательной деятельности.				
ортивно	Психологическая подготовка	декабрь	Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности. Классификация средств и методов психологической подготовки обучающихся.				
	Подготовка обучающегося как многокомпонентный процесс	январь	Современные тенденции совершенствования системы учебно-тренировочного процесса. Спортивные результаты как специфический и интегральный продукт соревновательной деятельности. Система спортивных соревнований. Система спортивной тренировки. Основные направления учебно-тренировочного процесса.				
п совершенствования	Спортивные соревнования как важнейший системообразующий и интегрирующий компонент системы спортивной подготовки	февраль- май	Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Спортивные результаты. Классификация спортивных достижений.				
этап	Восстановительные средства и мероприятия	в течение переходног о периода спортивной подготовки	Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: аутогенная тренировка; психорегулирующие воздействия; дыхательная гимнастика. Медикобиологические средства восстановления: питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения восстановительных средств.				

ства	Физическое, патриотическое, нравственное, правовое и эстетическое воспитание в спорте. Их роль и содержание в спортивной деятельности	сентябрь	Задачи, содержание и пути патриотического, нравственного, правового и эстетического воспитания на занятиях в сфере физической культуры и спорта. Патриотическое и нравственное воспитание. Правовое воспитание. Эстетическое воспитание.		
о мастерства	Социальные функции спорта	октябрь	Специфические социальные функции спорта (эталонная и эвристическая). Общие социальные функции спорта (воспитательная, оздоровительная, эстетическая функции). Функция социальной интеграции и социализации личности.		
спортивного	Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	ноябрь	Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебнотренировочной и соревновательной деятельности.		
	Подготовка обучающегося как многокомпонентный процесс	декабрь	Современные тенденции совершенствования системы спортивной тренировки. Спортивные результаты — специфический и интегральный продукт соревновательной деятельности. Система спортивных соревнований. Система спортивной тренировки. Основные направления спортивной тренировки.		
совершенствования	Спортивные соревнования как важнейший системообразующий и интегрирующий компонент системы спортивной подготовки	май	Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Слортивные результаты. Классификация спортивных достижений. Сравнительная характеристика некоторых видов спорта, различающихся по результатам соревновательной деятельности		
этап со	Восстановительные средства и мероприятия	в течение переходного периода спортивной подготовки	Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: аутогенная тренировка; психорегулирующие воздействия; дыхательная гимнастика. Медикобиологические средства восстановления: питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения восстановительных средств.		

Приложение №2 Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки

	Спортивный инвентарь, передаваемый в индивидуальное пользование									
	Наименование		Расчетная единица	Этапы спортивной подготовки						
№ п/п		Единица измерения		Учебно- тренировочный этап (этап углубленной специализации)		этап совершенствования спортивного мастерства		этап высшего спортивного мастерства		
				кол-во	срок эксплуатации (лет)	кол-во	срок эксплуатации (лет)	кол-во	срок эксплуатации (лет)	
1	Лыжи гоночные	пар	на обучающегося	2	1	3	1	4	1	
2	Крепления лыжные	пар	на обучающегося	2	1	3	1	4	1	
3	Палки для лыжных гонок	пар	на обучающегося	2	1	2	1	4	1	
4	Лыжероллеры	пар	на обучающегося	2	1	2	1	2	1	
5	Крепления лыжные для лыжероллеров	пар	на обучающегося	2	1	2	1	2	1	

Приложение № 3

Обеспечение спортивной экипировкой

	Спортивная экипировка, передаваемая в индивидуальное пользование										
			Расчетная единица	Этапы подготовки							
№ п/п	Наименование	Единица измерения		учебно- тренировочный этап (этап углубленной специализации)		совершен спорт	тап нствования гивного ерства	этап высшего спортивного мастерства			
				количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)		
1	Ботинки лыжные	пар	на обучающегося	4	1	4	1	4	1		
2	Жилет утепленный	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1		
3	Комбинезон для лыжных гонок	штук	на обучающегося	1	2	1	2	2	2		
4	Костюм ветрозащитный	штук	на обучающегося	1	2	1	2	1	2		
5	Костюм тренировочный	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1		
6	Костюм утепленный	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1		
7	Кроссовки для зала	пар	на обучающегося	1	1	2	1	2	1		
8	Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	2	1	2	1	2	1		
9	Очки солнцезащитные	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1		

10	Перчатки лыжные	пар	на обучающегося	1	2	2	1	3	1
11	Рюкзак	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
12	Термобелье	комплек т	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
13	Футболка (короткий рукав)	штук	на обучающегося	1	1	2	2	2	2
14	Футболка (длинный рукав)	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
15	Чехол для лыж	штук	на обучающегося	1	3	1	2	1	2
16	Шапка	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
17	Шорты	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1

Приложение № 4 Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки

№ 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	пар	1
5	Держатель для утюга	штук	3
6	Доска информационная	штук	2
7	Дрель (шуруповерт) (для роторной щётки для обработки лыж)	штук	2
8	Зеркало настенное (0,6х2 м)	штук	4
9	Измеритель скорости ветра	штук	2
10	Крепления лыжные	пар	12
11	Лыжероллеры	пар	12
12	Лыжи гоночные	пар	12
13	Мази лыжные (на каждую температуры)	комплект	12
14	Лыжные парафины (на каждую температуры)	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	14
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	штук	1

	трасс, либо ратрак (снегоуплотнительная		
	машина для прокладки лыжных трасс)		
33	Спортивное ограждение «Виборд»	комплект	1
34	Стальной скребок	штук	10
35	Стенка гимнастическая	штук	4
36	Стол для подготовки лыж	штук	2
37	Стол опорный для подготовки лыж	комплект	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 спо	ртивной специал	изации), этапов
c	овершенствования спортивного мастерства и	высшего спорти	вного 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

Приложение № 5

Обеспечение спортивной экипировкой

№ п/п	Наименование спортивной экипировки	Единица измерения	Количество изделий
	Ботинки лыжные для спортивной дисциплины «классический стиль» (классический ход)	пар	12
	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