

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 колледж-  
интернат 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 колледж-интернат олимпийского резерва» от 10 февраля 2023 года №124-од «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» для организации образовательной деятельности по спортивной подготовке по видам спорта, **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 (мини-футбол (футзал).

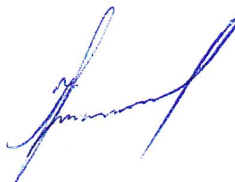
3. Приступить к реализации дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по видам спорта с 01 сентября 2024 года.

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 учебно-тренировочного процесса согласно, дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по курируемым видам спорта; совместно с тренерами-преподавателями подготовить расписание, журналы учета работы учебно-тренировочной 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



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  
на заседании педагогического совета  
АУ «Югорский колледж-интернат  
олимпийского резерва»  
Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Утверждено  
приказом  
АУ «Югорский колледж-  
интернат олимпийского резерва»  
№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки  
по виду спорта «биатлон»**

*Разработана с учетом примерной дополнительной образовательной программы  
спортивной подготовки по виду спорта «биатлон»,  
утвержденной Приказом Министерства спорта Российской Федерации  
от 22 ноября 2023г. № 851*

*в соответствии требованиями Федерального стандарта спортивной подготовки  
по виду спорта «биатлон», утвержденного приказом Министерства спорта  
Российской Федерации от 22 ноября 2022г. №1046*

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

г. Ханты-Мансийск, 2024 год

## 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

Тренера-преподаватели АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва»

Павлов Дмитрий Иванович  
Петелин Александр Андреевич  
Майгуров Александр Викторович

## Рецензент

ФИО

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
I. Общие положения	7
II. Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки	7
2.1. Сроки, объемы, виды (формы) обучения	7
2.2. Годовой учебно-тренировочный план	11
2.3. Календарный план воспитательной работы	15
2.4. План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним	18
2.5. Планы инструкторской и судейской практики	20
2.6. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств	22
III. Система контроля	24
IV. Рабочая программа по виду спорта (спортивной дисциплине)	28
V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам	37
VI. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки	38
6.1. Материально-технические условия	38
6.2. Кадровые условия	40
ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	42
ПРИЛОЖЕНИЯ	45

## **Пояснительная записка**

### **Краткая характеристика вида спорта «биатлон»**

Вид спорта «биатлон» – циклический зимний вид спорта, сочетающий лыжную гонку и другие формы передвижения со стрельбой из малокалиберной винтовки или спортивной пневматической винтовки. Задача биатлонистов заключается в преодолении определенного количества кругов дистанции и огневых рубежей. Особенность биатлона как вида спорта заключается в комплексном сочетании в одном соревновании различных по физиологическому воздействию на организм видов спорта — лыжной гонки и стрельбы. Если лыжная гонка представляет собой продолжительную работу динамического характера, то стрельба — статический вид спорта, требующий сосредоточения внимания, абстрагирования от посторонних раздражителей.

Первый чемпионат мира по биатлону состоялся в 1958 году, а в 1960 году биатлон был включен в программу Зимних Олимпийских игр.

Спортивные соревнования по биатлону проводятся в соответствии с правилами соревнований вида спорта «биатлон». К участию в официальных спортивных соревнованиях по биатлону имеющих статус не ниже соревнований, включенных в Единый календарный план межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, допускаются спортсмены субъектов Российской Федерации, зарегистрированные в единой электронной базе данных «Российский биатлон».

В ХМАО-Югре биатлон является базовым видом спорта, которому уделяется большое внимание. Биатлон развивается в 9 муниципальных образованиях автономного округа. В ХМАО-Югре много именитых спортсменов: олимпийские чемпионы Юрий Кашкаров, Евгений Редькин, Светлана Слепцова, 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, России, Всероссийские соревнования.

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

Программа является основным регламентирующим документом, обеспечивающим эффективное построение учебно-тренировочного процесса в системе многолетней спортивной подготовки и содействует успешному решению задач физического воспитания обучающихся.

## **Отличительные особенности спортивных дисциплин вида спорта «биатлон»**

Спортивное соревнование по биатлону – это состязание среди спортсменов или команд спортсменов по различным спортивным дисциплинам в целях выявления лучших участников (команды) соревнования, проводимое по утвержденному его организатором Регламенту. Во время соревнований по биатлону спортсмены пробегают на лыжах дистанцию от 4,5 до 20 километров, останавливаясь на стрельбище от двух до четырех раз. Протяженность трассы и количество подходов к стрельбищу зависит от класса соревнований и возраста участников. Место проведения соревнований по биатлону представляет собой биатлонный стадион и сеть лыжных трасс вокруг него. На стадионе расположено стрельбище с 30 мишенными установками, зоны старта и финиша, штрафной круг, а также зоны для зрителей, технические и подсобные сооружения и пр. Расстояние до мишеней на огневом рубеже — 50 метров. Количество мишеней — 5. Задача спортсмена — закрыть все 5 мишеней пятью выстрелами. Исключение составляют эстафета и суперперсьют, в которых биатлонист имеет право на три дополнительных выстрела. Стрельба проводится из двух положений — лежа и стоя. В зависимости от соревновательной дисциплины стрельба из этих положений ведется поочередно или подряд. По мере попадания мишени закрываются белым клапаном, что позволяет биатлонисту сразу видеть результат своей стрельбы.

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

Среди разновидностей биатлона выделяют передвижение на лыжероллерах и стрельба, бег по пересеченной местности и стрельба.

Стиль передвижения «свободный (коньковый)», в зимний период передвижение осуществляется на лыжах, в бесснежный период – на лыжероллерах.

На официальных российских спортивных соревнованиях спортсмены делятся на три возрастные группы: мужчины и женщины, юниоры и юниорки (20-22 года), юноши и девушки (16-19 лет).

Спортивные дисциплины: гонка, спринт, гонка преследования, суперспринт, суперперсьют, массстарт, эстафеты (мужские, женские, смешанные, одиночные смешанные), командная патрульная гонки.

### **Актуальность**

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «биатлон» 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**

1.1. Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «биатлон» (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 «биатлон», утвержденным приказом Минспорта России от 22 ноября 2022года № 1046 (далее – ФССП).

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, формирование физической культуры личности.

Планируемые результаты освоения Программы представляют собой систему ожидаемых результатов освоения обучающимися 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 подготовки	Сроки реализации этапов спортивной подготовки (лет)	Возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку (лет)	Минимальная наполняемость групп (человек)
Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)	3 года	12	6
Этап совершенствования спортивного мастерства	3 года и более	15	2
Этап высшего спортивного мастерства	3 года и более	17	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».

**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.

## Учебно-тренировочные мероприятия

№ п/п	Виды учебно-тренировочных мероприятий	Предельная продолжительность учебно-тренировочных мероприятий по этапам спортивной подготовки (количество суток) без учета времени следования к месту проведения учебно-тренировочных мероприятий и обратно)		
		Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)	Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
<b>1. Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к спортивным соревнованиям</b>				
1.1.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям	-	21	21
1.2.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к чемпионатам России, кубкам России, первенствам России	14	18	21
1.3.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям	14	18	18
1.4.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации	14	14	14
<b>2. Специальные учебно-тренировочные мероприятия</b>				
2.1.	Учебно-тренировочные мероприятия по общей и/или специальной физической подготовке	14	18	18
2.2.	Восстановительные мероприятия		До 10 суток	
2.3.	Мероприятия для комплексного медицинского обследования		До 3 суток, но не более 2 раз в год	
2.4.	Учебно-тренировочные мероприятия в каникулярный период	До 21 суток подряд и не более двух учебно-тренировочных мероприятий в год		
2.5.	Просмотровые учебно-тренировочные мероприятия	До 60 суток		

- спортивные соревнования: контрольные, отборочные и основные.

Контрольные соревнования проводятся с целью определения уровня подготовленности обучающихся, оценивается уровень развития физических качеств, выявляются сильные и слабые стороны спортсмена. Контрольную

функцию могут выполнять как официальные спортивные соревнования различного уровня, так и специально организованные Организацией.

Отборочные соревнования проводятся с целью отбора обучающихся и комплектования сборных команд округа для выступления на основных спортивных соревнованиях и выполнения требований Единой всероссийской спортивной классификации.

Основные соревнования проводятся с целью достижения спортивных результатов и выполнения требований Единой всероссийской спортивной классификации.

**Таблица № 4**

**Требования к объему соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки по виду спорта «биатлон»**

Виды спортивных соревнований	Этапы и годы спортивной подготовки		
	Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)	Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
	свыше двух лет		
Контрольные	9	12	9
Отборочные	5	7	6
Основные	3	5*	12*

\*При выполнении требований к объему соревновательной деятельности, учитываются дисциплины по виду спорта «биатлон» (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 «биатлон»;
- наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;
- соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

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

## 2.2. Годовой учебно-тренировочный план

Годовой учебно-тренировочный план регламентирует учебно-тренировочный 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.

В соответствии ФССП по биатлону, указывается соотношение видов спортивной подготовки в структуре учебно-тренировочного процесса (в процентном соотношении), минимальная наполняемость групп, недельная нагрузка, максимальная продолжительность одного учебно-тренировочного занятия на этапах спортивной подготовки.

Таблица № 5

### Годовой учебно-тренировочный план

№ п/п	Виды подготовки	Этапы и года обучения		
		Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)	Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного
		с 3 года обучения		
		Недельная нагрузка в часах		
		18	24	32
		Максимальная продолжительность одного учебно-тренировочного занятия в часах		
		3	4	4
1	Общая физическая подготовка (%)	30-37	22-25	20-24
2	Специальная физическая подготовка (%)	24-30	27-29	23-25
3	Участие в спортивных соревнованиях (%)	8-12	9-14	12-18
4	Техническая подготовка *(%)	20-28	22-29	21-28
5	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка (%)	3-6	4-7	5-8
6	Инструкторская и судейская практика (%)	2-5	3-5	3-5
7	Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль (%)	3-8	5-8	6-10

\*Стрелковая подготовка в биатлоне относится к **технической подготовке**.

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)**

<b>№ п/п</b>	<b>Виды спортивной подготовки и иные мероприятия</b>	<b>Учебно-тренировочный этап (углубленной специализации)** свыше 3-х лет</b>
	<b>Общее количество часов в год</b>	<b>936</b>
	<b>Недельная нагрузка, час</b>	<b>18</b>
1	Общая физическая подготовка	281
2	Специальная физическая подготовка	227
3	Участие в спортивных соревнованиях	82
4	Техническая подготовка	220
5	<i>Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка, из них:</i>	32
	тактическая подготовка	12
	теоретическая подготовка	10
	психологическая подготовка	10
6	<i>Инструкторская и судейская практика, из них:</i>	22
	инструкторская практика	11
	судейская практика	11
7	<i>Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль, из них:</i>	72
	Медицинские, медико-биологические мероприятия	25
	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	12
	Восстановительные мероприятия	35

Таблица № 7

**Годовой учебно-тренировочный план этапа совершенствования спортивного мастерства (в часах)**

<b>№ п/п</b>	<b>Виды спортивной подготовки и иные мероприятия</b>	<b>Этап совершенствования спортивного мастерства**</b>
	<b>Общее количество часов в год</b>	<b>1248</b>
	<i>Недельная нагрузка, час</i>	<i>24</i>
1	Общая физическая подготовка	275
2	Специальная физическая подготовка	360
3	Участие в спортивных соревнованиях	142
4	Техническая подготовка	291
	<i>Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка, из них:</i>	<i>52</i>
5	тактическая подготовка	18
	теоретическая подготовка	20
	психологическая подготовка	14
	<i>Инструкторская и судейская практика, из них:</i>	<i>46</i>
6	инструкторская практика	23
	судейская практика	23
	<i>Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль, из них:</i>	<i>82</i>
7	Медицинские, медико-биологические мероприятия	28
	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	12
	Восстановительные мероприятия	42

Таблица № 8

**Годовой учебно-тренировочный план этапа высшего спортивного мастерства  
(в часах)**

№ п/п	Виды спортивной подготовки и иные мероприятия	Этап высшего спортивного мастерства**
	<b>Общее количество часов в год</b>	<b>1664</b>
	<i>Недельная нагрузка, час</i>	<b>32</b>
1	Общая физическая подготовка	379
2	Специальная физическая подготовка	410
3	Участие в спортивных соревнованиях	225
4	Техническая подготовка	350
	<i>Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка, из них:</i>	<i>84</i>
5	тактическая подготовка	46
	теоретическая подготовка	10
	психологическая подготовка	28
	<i>Инструкторская и судейская практика, из них:</i>	<i>50</i>
6	инструкторская практика	25
	судейская практика	25
	<i>Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль, из них:</i>	<i>166</i>
7	Медицинские, медико-биологические мероприятия	38
	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	24
	Восстановительные мероприятия	104

\*\*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

№ п/п	Направление работы	Мероприятия	Сроки проведения
<b>Профориентационная деятельность</b>			
1	Судейская практика	<p><b>Участие в спортивных соревнованиях различного уровня, в рамках которых предусмотрено:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Практическое и теоретическое изучение и применение правил вида спорта и терминологии, принятой в виде спорта;</li> <li>- Приобретение навыков судейства и проведения спортивных соревнований, в том числе ВФСК «ГТО», в качестве помощника секретаря спортивных соревнований;</li> <li>- Приобретение навыков самостоятельного судейства спортивных соревнований;</li> <li>- Формирование уважительного отношения к решениям спортивных судей;</li> </ul> <p>Участие в семинарах различного формата, прохождение обучающих курсов.</p>	В течение года
2	Инструкторская практика	<p><b>Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Освоение навыков организации и проведения учебно-тренировочных занятий в качестве помощника тренера-преподавателя, инструктора;</li> <li>- Составление конспекта учебно-тренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей;</li> <li>- Формирование навыков наставничества;</li> <li>- Формирование сознательного отношения к учебно-тренировочному и соревновательному процессам;</li> <li>- Формирование склонностей к педагогической работе;</li> </ul> <p>Просмотр и анализ проведения учебно-тренировочных занятий.</p>	В течение года

3	Профориентационная работа	<p>- Посещение учебных заведений среднего и высшего профессионального образования в области физической культуры и спорта</p> <p>- Прохождение производственной практики в дошкольных и общеобразовательных учреждениях, спортивных школ города Ханты-Мансийска и округа</p>	В течение года
<b>Здоровьесбережение</b>			
1	Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни	<p><b>Дни здоровья и спорта, в рамках которых предусмотрено:</b></p> <p>- Формирование знаний и умений в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и проведению мероприятий, ведение протоколов);</p> <p>- Подготовка пропагандистских акций по формированию здорового образа жизни 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.;</p> <p>- информированность о месте занятий – изучение инструктажей по технике безопасности;</p> <p>- участие в мероприятиях по антидопингу.</p>	В течение года
2	Режим питания и отдыха	<p><b>Практическая деятельность и восстановительные процессы обучающихся:</b></p> <p>- Формирование навыков правильного режима 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 иммунитета).</p>	В течение года

<b>Патриотическое воспитание обучающихся</b>			
1	Теоретическая подготовка (воспитание патриотизма, чувства ответственности 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 зрителей и спортсменов на соревнованиях)	Проведение: - бесед, встреч, диспутов, круглых столов, других мероприятий с приглашением именитых спортсменов, тренеров и ветеранов спорта с обучающимися, направленных на формирование у обучающихся высокого патриотического сознания, чувства верности, уважения к своему Отечеству, традициям своего народа, готовности к выполнению гражданского долга и конституционных обязанностей по защите интересов Родины; - Просмотр кинофильмов, посещение выставок, музеев и т.д.	В течение года
2	Практическая подготовка	Участие в: - физкультурных и спортивно-массовых мероприятиях, спортивных соревнованиях, в том 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.)	В течение года
		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.	
		Участие в мероприятии спортивная премия «Спортсмен года ЮКИОР»	Апрель
<b>Развитие творческого мышления</b>			
1	Практическая подготовка	Проведение учебно-тренировочных занятий, семинаров, мастер-классов, дискуссий, направленных на:	В течение года

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Развитие спортивного мышления у обучающихся, которое способствует достижению высоких спортивных результатов;</li> <li>- Развитие мотивации к формированию культуры спортивного поведения, воспитание толерантности и взаимоуважения;</li> <li>- Правомерное поведение зрителей;</li> <li>- Расширение общего кругозора юных спортсменов.</li> </ul> <p>Просмотр и анализ (разбор) видеоматериалов учебно-тренировочных занятий, соревнований. Просмотр обучающих видеороликов по видам спортивной подготовки.</p>	
--	--	--

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

Таблица № 10

Содержание мероприятия и его форма	Сроки проведения	Рекомендации по проведению мероприятий
<b>Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)</b>		
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 <a href="http://www.rusada.ru/athletes/">http://www.rusada.ru/athletes/</a>
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: <a href="https://newrusada.triagonal.net">https://newrusada.triagonal.net</a> Основной поток - январь

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

<b>Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)</b>			
<b>№ п/п</b>	<b>Задачи</b>	<b>Виды практических заданий</b>	<b>Сроки проведения</b>
1	Освоение обязанностей судей при проведении спортивных мероприятий	Изучение этики поведения спортивных судей, овладение спортивной терминологией	В течение года
		Изучение правил соревнований по избранному виду спорта	В течение года
		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 учебно-тренировочных занятий по избранному виду спорта	Разработка комплексов упражнений для развития основных физических качеств спортсменов	В течение года
		Показ простых упражнений для совершенствования технической подготовки	В течение года
		Составление комплексов упражнений для подготовительной, основной и заключительной частей занятия, разминки перед соревнованиями.	В течение года
3	Судейство спортивно-массовых мероприятий и соревнований	Выполнение обязанностей спортивных судей на различных позициях.	В течение года
		Оказание помощи в оформлении мест проведения спортивно – массовых мероприятий и соревнований	В течение года
<b>Этап совершенствования спортивного мастерства</b>			
1	Освоение обязанностей судей при проведении спортивных мероприятий	Применение и совершенствование этики поведения спортивных судей, овладение спортивной терминологией	В течение года
		Изучение и применение правил соревнований по избранному виду спорта	В течение года
		Изучение обязанностей и прав участников соревнований	В течение года
2	Судейство спортивно-массовых мероприятий и соревнований	Выполнение обязанностей спортивных судей на различных позициях в судейской бригаде	В течение года
		Оформление мест проведения спортивно – массовых мероприятий и соревнований	В течение года

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

## **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**

<b>№ п/п</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Содержание</b>
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 возможностей организма.
2.	Организация углубленных медицинских обследований спортсменов	Углубленные медицинские обследования 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	Проводится штатными медицинскими



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

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

ПРОТОКОЛ промежуточной аттестации по виду спорта «биатлон» за учебный год 20__-20__						
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)**

№ п/п	Упражнения	Единица измерения	Нормативы (УТЭ)	
			юноши	девушки
<b>1. Нормативы общей физической подготовки</b>				
1.1	Бег на 60 м	с	не более	
			9,0	9,6
1.2	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			170	160
1.3	Бег на 100 м	с	не более	
			15,3	16,7
1.4	Подтягивание из виса на высокой перекладине	количество раз	не менее	
			7	4
1.5	Исходное положение — лежа на спине. Ноги согнуты в коленях на ширине плеч, руки согнуты и сжаты в замок за головой. Подъем туловища до касания бедер с возвратом в исходное положение в течении 30с	количество раз	не менее	
			25	30
<b>2. Нормативы специальной физической подготовки</b>				
2.1	Бег на 1000 м по пересеченной местности	мин, с	не более	
			4,00	4,20
2.2	Бег на лыжах свободным стилем 5000 м	мин, с	не более	
			22,00	25,00
2.3	Десятерной прыжок в длину с места отталкиванием двумя ногами, с приземлением на обе ноги	м/см	не менее	
			22,00	18,00

- 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**

№ п/п	Упражнения	Единица измерения	Нормативы (ССМ)	
			юноши	девушки
<b>1. Нормативы общей физической подготовки</b>				
1.1	Бег на 100 м с низкого старта	с	не более	
			13,4	15,7
1.2	Бег на 3000 м по пересеченной местности	мин, с	не более	
			11,0	-
1.3	Бег на 2000 м по пересеченной местности	мин, с	не более	
			-	8,35
1.4	Подтягивание из виса на высокой перекладине	количество раз	не менее	
			14	6
1.5	Исходное положение — упор на параллельных брусьях. Подъем выпрямленных ног в положение «угол»	количество раз	не менее	
			25	15
1.6	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			230	190
<b>2. Нормативы специальной физической подготовки</b>				
2.1	Бег на лыжах свободным стилем 10000 м	мин, с	не более	
			31,10	-
2.2	Бег на лыжах свободным стилем 5000 м	мин, с	не более	
			-	17,10
2.3	Десятерной прыжок в длину с места отталкиванием двумя ногами, с приземлением на обе ноги	м/см	не менее	
			25,00	20,80

- 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**

№ п/п	Упражнения	Единица измерения	Нормативы (ВСМ)	
			юниоры/ мужчины	юниорки/ женщины
<b>1. Нормативы общей физической подготовки</b>				
1.1	Бег на 100 м с низкого старта	с	не более	
			12,7	15,0
1.2	Бег на 3000 м по пересеченной местности	мин, с	не более	
			9,55	-
1.3	Бег на 2000 м по пересеченной местности	мин, с	не более	
			-	8,15
1.4	Подтягивание из виса на высокой перекладине	количество раз	не менее	
			20	7
1.5	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее	
			40	30
1.6	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			240	200
<b>2. Нормативы специальной физической подготовки</b>				
2.1	Бег на лыжах свободным стилем 10000 м	мин, с	не более	
			31,10	-
2.2	Бег на лыжах свободным стилем 5000 м	мин, с	не более	
			-	17,10
2.3	Исходное положение — упор на параллельных брусьях. Подъем выпрямленных ног в положение «угол»	количество раз	не менее	
			28	20

- 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 по каждому этапу спортивной подготовки (виды подготовки соответствуют федеральному стандарту спортивной подготовки по виду спорта «биатлон»).

Таблица № 17

##### Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)

№	Виды подготовки	Программный материал
1	Теоретическая подготовка	согласно учебно-тематическому плану по теоретической подготовке
2	Общая физическая подготовка	<ul style="list-style-type: none"><li>- комплексы общеразвивающих упражнений, направленных на развитие основных физических качеств;</li><li>- комплексы общеразвивающих упражнений, направленные на развитие координационных способностей,</li><li>- эстафеты, спортивные и подвижные игры, направленные на развитие скоростных способностей и быстроты;</li><li>- прыжковые упражнения, многоскоки, направленные на развитие силовых и скоростно-силовых способностей;</li><li>- кросс различной интенсивности (слабый, средний, сильный) по равнинной и пересеченной местности;</li><li>- бег, ходьба, смешанное передвижение;</li><li>- велосипед, плавание, спортивное ориентирование, бег на роликовых коньках и пр. (овладение навыками в различных видах спорта, способствующих развитию целого комплекса физических качеств).</li></ul>
3	Специальная физическая подготовка	<ul style="list-style-type: none"><li>- передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересеченной местности;</li><li>- комплексы специальных подготовительных упражнений, направленных на овладение рациональной техники передвижения (имитационные упражнения в подъем, работа на технику на определенном участке дистанции и т.д.);</li><li>- имитация лыжных ходов (шаговая, прыжковая) по пересеченной местности;</li><li>- специальные комплексы (статодинамические упражнения.), направленные на развитие равновесия, согласованную работу рук и ног при передвижении на лыжах, лыжероллерах;</li><li>- комплекс специальных упражнений скоростно-силового характера (с тягой бедром вверх и вниз, с сопротивлением, ходьба с выпадами, с отягощением,</li></ul>

		выпрыгивание вперед-вверх и т.д.).
4	Стрелковая подготовка	<p>Стрельба в спокойном состоянии в положении лёжа и стоя.</p> <p>Совершенствование навыков изготовления для стрельбы, закрепление стабильности положения.</p> <p>Совершенствование навыков прицеливания и обработки спускового крючка.</p> <p>Стрельба с изготовкой на 1 выстрел.</p> <p>Выполнение точных выстрелов на 12- 14 сек.</p> <p>Стрельба сериями по 5 выстрелов в одну мишень с изготовкой и контролем качества стрельбы.</p> <p>Выполнение стрелкового теста на максимальное количество очков.</p> <p>Стрельба по крайним мишеням (1 и 5) поочерёдно.</p> <p>Стрельба сериями по 5 выстрелов с контролем времени.</p> <p>Выполнение точных выстрелов за установленный лимит времени.</p> <p>Выполнение выстрела по команде из положения изготовления.</p> <p>Выполнение точного выстрела за кратчайшее время после команды «Стрельба» после физической нагрузки различного характера.</p> <p>Тренировка дыхания.</p> <p>Надевание и снятие оружия и палок на время (в покое и после выполнения физической нагрузки без стрельбы), со стрельбой по одному выстрелу (без лыж, на лыжах и лыжероллерах).</p> <p>Тренировка с использованием технических средств.</p> <p>Применение световых датчиков, расположенных на конце канала ствола, с целью регистрации вертикальных и горизонтальных колебаний ствола винтовки, перемещение канала ствола по отношению к центру мишени при подготовке и выполнении непосредственно выстрела (прибор «SCATT»)</p>
5	Техническая подготовка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- совершенствование техники преодоления спусков, техники преодоления подъёмов, техники торможения и падения, техники прохождения поворотов по дистанции;</li> <li>- совершенствование основных элементов техники передвижения на лыжах, лыжероллерах;</li> <li>- имитационные упражнения на месте, в движении;</li> <li>- упражнения со специальными тренажерами.</li> </ul>
6	Психологическая подготовка	<p>Психологическая подготовка спортсменов состоит из общей (круглогодичной) психологической подготовки, подготовки к соревнованиям и в период восстановления.</p> <p>Средства и методы:</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Методы словесного воздействия: разъяснения, убеждения, советы, похвала, требования, критика, ободрение, осуждение, внушение, примеры авторитетных людей и др.</li> <li>- Морально-психологическое просвещение спортсменов в ходе лекций, бесед, консультаций, объяснений.</li> <li>- Личный пример тренера-преподавателя и ведущих спортсменов.</li> <li>- Совместные общественные мероприятия группы: коллективные обсуждения выполнения индивидуального и учебно-тренировочного планов, дисциплины и поведения спортсменов, итогов соревнований и др.</li> </ul>
7	Самостоятельная работа	<p>Выполняется во время учебно-тренировочных занятий в присутствии тренера-преподавателя.</p> <p>Самостоятельная работа включает в себя работу с литературой, документами, протоколами, кино-, фото-, видеоматериалами, таблицами, схемами, рисунками, диаграммами, текстами и пр., обработку информации, решение задач, выполнение заданий и физических упражнений, проведение практических занятий под наблюдением тренера-преподавателя, управление группой (подача основных команд, проведение разминки, качественный показ и контроль за выполнением упражнений, исправление ошибок), изучение правил соревнований, выполнение обязанностей судьи, секретаря соревнований, использование и ремонт спортивного и специального оборудования, инвентаря и спортивной экипировки и др.</p>

**Таблица № 18**

**Этап совершенствования спортивного мастерства**

<b>№</b>	<b>Виды подготовки</b>	<b>Программный материал</b>
1	Теоретическая подготовка	согласно учебно-тематическому плану по теоретической подготовке
2	Общая физическая подготовка	<p><b>Общая физическая подготовка.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бег различной интенсивности (слабый, средний, сильный) и по равнинной и пересеченной местности, направленный на развитие общей выносливости;</li> <li>- комплексы общеразвивающих упражнений, направленных на развитие основных физических качеств, координационных способностей, общей и силовой выносливости;</li> <li>- другие виды спорта – велосипед, спортивное ориентирование, гребля, плавание, бег на роликовых</li> </ul>



		коньках и др.).
3	Специальная физическая подготовка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- кроссовая подготовка, смешанное передвижение, направленные на увеличение аэробной производительности организма и развитие волевых качеств, специфических для биатлонистов;</li> <li>- скоростно-силовые упражнения;</li> <li>- различные виды многоскоков.</li> <li>- комплексы упражнений, направленные на развитие специальных физических качеств:</li> <li>- прыжковые упражнения;</li> <li>- имитационные упражнения на месте, в движении;</li> <li>- упражнения со специальными тренажерами.</li> <li>- комплексы специальных упражнений на лыжах и лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности для развития силовой выносливости мышц ног и плечевого пояса;</li> <li>- передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересечённой;</li> </ul>
4	Стрелковая подготовка	<p>Стрельба в спокойном состоянии в положении лёжа и стоя.</p> <p>Совершенствование навыков изготовления для стрельбы, закрепление стабильности положения.</p> <p>Совершенствование навыков прицеливания и обработки спускового крючка.</p> <p>Скоростная стрельба на точность с изготовкой на 1 выстрел.</p> <p>Выполнение точных выстрелов на 12- 14 сек.</p> <p>Стрельба сериями по 5 выстрелов в одну мишень с изготовкой и контролем качества стрельбы.</p> <p>Выполнение стрелкового теста на максимальное количество очков.</p> <p>Стрельба по крайним мишеням (1 и 5) поочерёдно.</p> <p>Ритмичная стрельба сериями по 5 выстрелов с контролем времени.</p> <p>Выполнение точных выстрелов за установленный лимит времени.</p> <p>Выполнение выстрела по команде из положения изготовления.</p> <p>Выполнение точного выстрела за кратчайшее время после команды «Стрельба» после физической нагрузки различного характера.</p> <p>Тренировка дыхания.</p> <p>Надевание и снятие оружия и палок на время со стрельбой по одному выстрелу (без лыж, на лыжах и</p>

		<p>лыжероллерах).</p> <p>Тренировка с использованием технических средств. Применение световых датчиков, расположенных на конце канала ствола, с целью регистрации вертикальных и горизонтальных колебаний ствола винтовки, перемещение канала ствола по отношению к центру мишени при подготовке и выполнении непосредственно выстрела (прибор «SCATT»)</p> <p>Тренировка с использованием технических средств. Применение световых датчиков, расположенных на конце канала ствола, с целью регистрации вертикальных и горизонтальных колебаний ствола винтовки, перемещение канала ствола по отношению к центру мишени при подготовке и выполнении непосредственно выстрела (прибор «SCATT»)</p>
5	Техническая подготовка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- совершенствование техники передвижения на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности;</li> <li>- комплексы специальных подготовительных упражнений направленных на овладение рациональной техники передвижения (имитационные упражнения в подъем, работа на технику на определенном участке дистанции);</li> <li>- обучение и совершенствование технике преодоления спусков, технике преодоления подъёмов, технике торможения и падения, технике прохождения поворотов по дистанции;</li> <li>- имитация лыжных ходов (шаговая и прыжковая) по пересеченной местности;</li> <li>- специальные подготовительные упражнения (упражнения на статику и др.), направленные на развитие равновесия, согласованную работу рук и ног при передвижении на лыжах;</li> <li>- комплекс специальных упражнений скоростно-силового характера (с тягой бедром вверх и вниз с сопротивлением, ходьба с выпадами, с отягощением, выпрыгивание вперед-вверх и т.д.).</li> </ul>
6	Инструкторская и судейская практика	<ul style="list-style-type: none"> <li>- составление комплексов упражнений для подготовительной, основной и заключительной частей занятия, разминки перед соревнованиями;</li> <li>- составление планов-конспектов учебно-тренировочных занятий;</li> <li>- просмотр и анализ учебно-тренировочных занятий;</li> <li>- проведение различных инструктажей по видам деятельности, обучение правилам и требованиям безопасности на УТ занятиях.</li> </ul>

7	Тактическая подготовка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- тактика прохождения дистанции на различных рельефах;</li> <li>- тактика ведения гонки на различных участках дистанции;</li> <li>- тактика прохождения спусков, подъемов, равнинных участков;</li> <li>- рациональное распределение силы по дистанции с учетом индивидуальных способностей обучающегося;</li> <li>- тактика ведения гонки с соперником.</li> </ul>
---	------------------------	--

**Таблица № 19**

**Этап высшего спортивного мастерства**

№	Виды подготовки	Программный материал
1	Теоретическая подготовка	согласно учебно-тематическому плану по теоретической подготовке
2	Общая физическая подготовка	<p><b>Общая физическая подготовка.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бег различной интенсивности (слабый, средний, сильный) и по равнинной и пересеченной местности, направленный на развитие общей выносливости;</li> <li>- комплексы общеразвивающих упражнений, направленных на развитие основных физических качеств, координационных способностей, общей и силовой выносливости;</li> <li>- другие виды спорта – велосипед, спортивное ориентирование, гребля, плавание, бег на роликовых коньках и др.).</li> </ul>
3	Специальная физическая подготовка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- кроссовая подготовка, смешанное передвижение, направленные на увеличение аэробной производительности организма и развитие волевых качеств, специфических для биатлонистов;</li> <li>- прыжковые и скоростно-силовые упражнения;</li> <li>- различные виды многоскоков.</li> <li>- комплексы упражнений, направленные на развитие специальных физических качеств:</li> <li>- прыжковые упражнения, многоскоки;</li> <li>- имитационные упражнения на месте, в движении;</li> <li>- упражнения со специальными тренажерами.</li> <li>- комплексы специальных упражнений на лыжах и лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности для развития силовой выносливости мышц ног и плечевого пояса</li> <li>- передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности;</li> </ul>
4	Стрелковая	Упражнения (тренаж) по стрелковой подготовке:

подготовка

Тренировка в изготовке для стрельбы из положения лежа и стоя с учетом времени.

Тренировка по совершенствованию приемов изготовки.

Тренировка на устойчивость винтовки.

Тренировка с имитацией процесса выстрела. Внимание акцентируется на правильной изготовке, прицеливании, работе пальца на спусковом крючке, положении головы и постановке дыхания;

-тренировка с увеличением натяжения спускового крючка у малокалиберной винтовки (800, 1000, 1500 г).

Упражнения (стрельбище) по стрелковой подготовке:

-тренировка в стрельбе на время в спокойном состоянии.

Время, отводимое на выполнение пяти выстрелов, постепенно снижается с одной минуты до 40, 30, 20 с.

- тренировка в стрельбе на время в спокойном состоянии. Время, отводимое на выполнение пяти выстрелов, постепенно повышается с 20, 30, 40 с до 1 минуты.

- тренировка по отработке первого выстрела и принятия однообразной изготовки для стрельбы как из положения лежа, так и из положения стоя (различные эстафеты, спринтерские гонки).

тренировка для развития и совершенствования вестибулярного аппарата:

- изготовка для стрельбы из положения стоя после выполнения различных вращений на специальных тренажерах.

- тренировка по совершенствованию элементов прицеливания: тренировка в прицеливании из положения лежа с упора, с ремня. Задача - направить оружие в цель и удерживать его до начала утомления без нажатия на спусковой крючок.

Упражнения по совершенствованию приемов снятия оружия с плеч и его надевания на плечи:

надевание и снятие оружия и палок на время (в покое и после выполнения физической нагрузки без стрельбы);

то же самое, но со стрельбой по одному выстрелу (без лыж, на лыжах и лыжероллерах).

Стрельба по мишени № 7 или по уменьшенной на один габарит, что соответствует расстоянию 55-60 м. Для повышения кучности стрельбы применяют мишени диаметром 8, 10, 12 см.

Стрельба из положения лежа с заданием не выйти из габарита «9», «8» по мишени № 7.

Стрельба из положения стоя при различных вариантах

		<p>изготовки: на балансе, силовая изготовка, метод силовых включений.</p> <p>Стрельба на различных пульсовых режимах с ограничением и без ограничения времени стрельбы.</p> <p>Имитация стрельбы (холостой тренаж) в сочетании со средствами ОФП и СФП.</p> <p>Чередование стрельбы как малокалиберными патронами, так и «вхолостую»</p> <p>Использование идеомоторной тренировки в стрелковой подготовке</p> <p>Тренировка с использованием технических средств.</p> <p>Применение световых датчиков, расположенных на конце канала ствола, с целью регистрации вертикальных и горизонтальных колебаний ствола винтовки, перемещение канала ствола по отношению к центру мишени при подготовке и выполнении непосредственно выстрела (прибор «SCATT»)</p>
5	Техническая подготовка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- совершенствование техники передвижение на лыжах, лыжероллерах по равнинной и пересечённой местности;</li> <li>- комплексы специальных подготовительных упражнений направленных на овладение рациональной техники передвижения (имитационные упражнения в подъем, работа на технику на определенном участке дистанции);</li> <li>- обучение и совершенствование технике преодоления спусков, технике преодоления подъёмов, технике торможения и падения, технике прохождения поворотов по дистанции;</li> <li>- имитация лыжных ходов (шаговая и прыжковая) по пересеченной местности;</li> <li>- специальные подготовительные упражнения (упражнения на статику и др.), направленные на развитие равновесия, согласованную работу рук и ног при передвижении на лыжах различными стилями;</li> <li>- комплекс специальных упражнений скоростно-силового характера (с тягой бедром вверх и вниз с сопротивлением, ходьба с выпадами, с отягощением, выпрыгивание вперед-вверх и т.д.).</li> </ul>
6	Инструкторская и судейская практика	<ul style="list-style-type: none"> <li>- составление комплексов упражнений для подготовительной, основной и заключительной частей занятия, разминки перед соревнованиями;</li> <li>- составление планов-конспектов учебно-тренировочных занятий;</li> <li>- просмотр и анализ учебно-тренировочных занятий.</li> <li>- проведение различных инструктажей по видам</li> </ul>

		деятельности, обучение правилам и требованиям безопасности на УТ занятиях.
7	Тактическая подготовка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- тактика прохождения дистанции на различных рельефах;</li> <li>- тактика ведения гонки на различных участках дистанции;</li> <li>- тактика прохождения спусков, подъемов, равнинных участков;</li> <li>- рациональное распределение силы по дистанции с учетом индивидуальных способностей обучающегося;</li> <li>- тактика ведения гонки на рубеже;</li> <li>- тактика ведения гонки с соперником.</li> </ul>

4.2. Рабочая программа тренера-преподавателя по виду спорта «биатлон» составляется ежегодно тренером – преподавателем для каждого этапа/года спортивной подготовки.

## **V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам**

Для зачисления на этап спортивной подготовки по виду спорта «биатлон», 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 биатлону и участия в официальных спортивных соревнованиях по биатлону не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований.

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

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 академических 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 лыжно-биатлонных трасс;
- наличие комнаты хранения спортивного оружия и патронов к нему;
- наличие помещения, специально приспособленного для спортивной стрельбы;
- наличие лыже-роллерных трасс;
- наличие тренировочного спортивного зала;
- наличие тренажерного зала;
- наличие комнаты хранения спортивного инвентаря;
- наличие комнаты для подготовки лыж и лыжного инвентаря;
- 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 и спортивных мероприятиях" (с изменениями приказа 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, включенных в календарный план официальных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Ханты-Мансийского автономного округа - Югры».

Осуществляется обеспечение спортивной экипировкой, оборудованием и спортивным инвентарем необходимым для прохождения спортивной подготовки.

## **6.2. Кадровые условия:**

6.2.1. Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренер-преподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный № 62203), профессиональным стандартом «Тренер», 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, регистрационный № 68615), профессиональным стандартом «Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 №192н (зарегистрирован Минюстом России 24.04.2019, регистрационный № 54475) 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).

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 тренера-преподавателя по видам спортивной подготовки, с учетом специфики вида спорта «биатлон», 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. Непрерывность профессионального развития тренеров-преподавателей 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. Баянкина Д. Е. Организация и методика проведения тренировочных занятий биатлонистов по стрельбе: учеб.-метод. пособие по направлению подгот. бакалавриата 49.03.01 / Баянкина; Алтайский гос. пед. ун-т. - Барнаул: АлтГПУ, 2019. Биатлон: учебник для образоват. учреждений высш. проф. образования по направлению «Физ. культура»;

13. Н. Г. Безмельницын, В. Ф. Маматов, Н. В. Астафьев; под общ. ред. Н. Г. Безмельницына; Омское училище (техникум) олимп. резерва; Союз биатлонистов России. - Омск: [б. и.], 2014. - Повторное издание без изменений в содержании книги 2014 года с аналогичным названием вышло в 2015 году. - URL: <http://www.iprbookshop.ru> Текст: электронный.

14. Гибадуллин И.Г. Структура физической подготовленности и система комплексного контроля в многолетней подготовке биатлонистов: монография. – Ижевск: Изд-во ИжГТУ, 2009. – 108 с.

15. Дунаев К. С. Отбор юных спортсменов для занятия биатлоном / К. С. Дунаев, Ю. Н. 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

16. Загурский Н. С. Теория и методика биатлона (Биатлон в России, состояние и перспективы развития): учеб. пособие / Н. С. Загурский, Ю. Ф. Кашкаров, Г. А. Сергеев; Национальный гос. ун-т физ. культуры, спорта и здоровья им. П. Ф. Лесгафта. - СПб.: [б. и.], 2018. - 1 файл. - Загл. с титул. экрана. - Текст: электронный.

17. Зубрилов Р. А. Становление, развитие и совершенствование техники стрельбы

биатлоне: монография / Р. А. Зубрилов. - 2-е изд., доп. и перераб. - М.: Сов. спорт, 2013. - 352 с.: ил. - ISBN№ 978-5-9718-0693-6.

18. Платонов В. Н. Система подготовки спортсменов в олимпийском спорте. Общая теория и ее практические приложения: учеб. 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.

19. Реуцкая Е. А. Отбор и ориентация в системе подготовки спортсменов в лыжных гонка и биатлоне: учеб. пособие / Е. А. Реуцкая ; Сибирский гос. ун-т физ. культуры и спорта. - Омск: СибГУФК, 2021. - 104 с.

20. Реуцкая Е. А. Совершенствование процесса подготовки юных биатлонистов на этап начальной подготовки и тренировочном этапе: метод. рекомендации / Е. А. Реуцкая, Н. С. Загурский, Я. С. Романова ; Сибирский гос. ин-т физ. культуры и спорта, Науч.-исслед. ин-т деятельности в эстремал.

условиях. - Омск: [б. и.], 2018. - 1 файл. - Загл. с титул. экрана. - ISBN№ 978-5-91930-113-4. - Текст: электронный.

21. Романова Я. С. Современная система подготовки спортивного резерва в биатлоне: учеб. пособие / Я. С. Романова; Сибирский гос. ун-т физ. культуры и спорта. - Омск: СибГУФК, 2021. - 84 с. - ISBN№ 978-5-91930-181-3.

#### Перечень ресурсов сети «Интернет»

22. Официальный интернет-сайт Союза биатлонистов России (НФБР): <https://biathlonrus.com>

23. Официальный интернет-сайт Олимпийского комитета России: <https://olympic.ru/>

24. Официальный интернет-сайт международного союза биатлонистов: <https://www.biathlonworld.com/ru/>

25. Официальный интернет-сайт Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне»: <https://www.gto.ru/>

26. Официальный интернет-сайт РУСАДА: <https://www.rusada.ru/>

27. Официальный интернет-сайт Министерства спорта Российской Федерации: <https://www.minsport.gov.ru/>

28. Официальный интернет-сайт Всемирного антидопингового агентства (ВАДА): <https://www.wada-ama.org/>

29. Единая Всероссийская спортивная классификация: электронный ресурс <https://minsport.gov.ru/sport/high-sport/edinaya-vserossiyska/>

В Учреждении имеется локальная сеть, все специалисты, тренеры-преподаватели обеспечены выходом в Интернет, имеют доступ к электронной почте, электронным научно-методическим журналам, методической литературе.

## Приложения

### Учебно-тематический план

#### Приложение №1

Этап спортивной подготовки	Темы по теоретической подготовке	Сроки проведения	Краткое содержание
Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)	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).
	Режим дня и питание обучающихся	ноябрь	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в подготовке обучающихся к спортивным мероприятиям. Рациональное, сбалансированное питание.
	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	январь	Структура и содержание Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных мероприятий.
	Теоретические основы технико-тактической подготовки. Основы техники вида спорта	май	Понятность. Спортивная техника и тактика. Двигательные представления. Методика обучения. Метод использования слова. Значение рациональной техники в достижении высокого спортивного результата.
	Психологическая подготовка	сентябрь-апрель	Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности
	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 мероприятиям.
	Правила вида спорта	декабрь-май	Деление участников по возрасту и полу. Права и обязанности участников спортивных соревнований. Правила поведения при участии в спортивных мероприятиях.

Этап совершенствования спортивного мастерства	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.
	Профилактика травматизма. Перетренированность/ недотренированность	октябрь	Понятие травматизма. Синдром «перетренированности». Принципы спортивной подготовки.
	Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	ноябрь	Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебно-тренировочной и соревновательной деятельности.
	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.
	Спортивные соревнования как важнейший системообразующий и интегрирующий компонент системы спортивной подготовки	февраль-май	Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Судейство спортивных соревнований. Спортивные результаты. Классификация спортивных достижений.
	Восстановительные средства и мероприятия	в переходный период спортивной подготовки	Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: аутогенная тренировка; психорегулирующие воздействия; дыхательная гимнастика. Медико-биологические средства восстановления: питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения восстановительных средств.



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

**Приложение №2**

**Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки**

Спортивный инвентарь, передаваемый в индивидуальное пользование									
№ п/п	Наименование	Единица измерения	Расчетная единица	Этапы спортивной подготовки					
				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	Винтовка пневматическая калибра 4,5мм пружинно-поршневого типа с дульной энергией до 7,5Дж	штук	на обучающегося	1	1,5	-	-	-	-
2	Винтовка пневматическая калибра 4,5мм газобаллонного типа с дульной энергией до 7,5Дж	штук	на обучающегося	1	3	1	5	1	5
3	Крепления лыжные	пар	на обучающегося	1	1	2	1	3	1
4	Крепления лыжные для лыжероллеров	пар	на обучающегося	1	1	2	1	2	1
5	Лыжероллеры	пар	на обучающегося	1	1	2	1	2	1
6	Лыжи гоночные	пар	на обучающегося	1	1	3	1	4	1
7	Палки для лыжных гонок	пар	на обучающегося	1	1	2	1	3	1
8	Патрон для спортивного огнестрельного оружия с нарезным стволом калибра 5,6мм	штук	на обучающегося	4000	1	6000	1	8000	1
9	Пулька для пневматической винтовки калибра 4,5мм	штук	на обучающегося	8000	1	1000	1	1000	1
10	Спортивное огнестрельное оружие с нарезным стволом калибра 5,6мм	штук	на обучающегося	1	5	1	5	1	5

Обеспечение спортивной экипировкой

Спортивная экипировка, передаваемая в индивидуальное пользование									
№ п/п	Наименование	Единица измерения	Расчетная единица	Этапы подготовки					
				Учебно-тренировочный этап (этап углубленной специализации)		этап совершенствования спортивного мастерства		этап высшего спортивного мастерства	
				количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)
1	Ботинки лыжные	пар	на обучающегося	3	1	3	1	4	1
2	Жилет утепленный	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
3	Кепка	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
4	Комбинезон для лыжных гонок	штук	на обучающегося	1	2	1	2	2	2
5	Костюм ветрозащитный	штук	на обучающегося	1	2	1	2	1	2
6	Костюм разминочный	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
7	Костюм тренировочный	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
8	Костюм утепленный	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
9	Кроссовки для зала	пар	на обучающегося	1	1	2	1	2	1
10	Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	2	1	2	1	2	1
11	Носки	пар	на обучающегося	1	1	2	2	2	2
12	Очки солнцезащитные	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
13	Перчатки лыжные	пар	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
14	Рюкзак	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
15	Сланцы	пар	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
17	Термобелье	комплект	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
18	Футболка с коротким рукавом	штук	на обучающегося	1	1	2	2	2	2
19	Футболка с длинным рукавом	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
20	Чехол для лыж	штук	на обучающегося	1	3	1	2	2	2
21	Шапка	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1
22	Шорты	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1

**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	Доска информационная	штук	2
6	Зеркало настенное (0,6х2 м)	штук	4
7	Измеритель скорости ветра	штук	2
8	Коврик для стрельбы	штук	10
9	Крепления лыжные	пар	10
10	Крепления лыжные для лыжероллеров	пар	10
11	Лыжероллеры	пар	10
12	Лыжи гоночные	пар	10
13	Мазь лыжная (для различной температуры)	штук	10
14	Мазь лыжная (порошкообразная) (для различной температуры)	штук	10
15	Мишень бумажная для стрельбы из спортивного оружия калибра 5,6мм	штук	1000
16	Мишень бумажная для стрельбы из пневматических винтовок калибра 4,5мм	штук	1000
17	Мат гимнастический	штук	6
19	Мяч баскетбольный	штук	3
20	Мяч волейбольный	штук	3
21	Мяч футбольный	штук	3
22	Накаточный инструмент с 3 роликами	штук	2
23	Палка гимнастическая	штук	12
24	Палки для лыжных гонок	пар	10
25	Парафин без содержания фтора различной температуры (упаковка не менее 180г)	штук	10
26	Парафин с низким содержанием фтора различной температуры (упаковка не менее 180г)	штук	10
27	Парафин с высоким содержанием фтора различной температуры (упаковка не менее	штук	10
28	Пробка синтетическая для обработки скользящей поверхности лыж	штук	40
29	Рулетка металлическая 50 м	штук	1
30	Скакалка гимнастическая	штук	12
31	Скамейка гимнастическая	штук	2
32	Скребок стальной для обработки лыж	штук	50
33	Снегоход, укомплектованный приспособлением для прокладки лыжных трасс, либо ратрак (снегоуплотнительная машина для прокладки лыжных трасс)	штук	1
34	Стереотрубы для контроля стрельбы и тренога к ней	комплект	5
35	Стенка гимнастическая	штук	4

36	Стол для подготовки лыж	штук	4
37	Стол опорный для подготовки лыж	штук	4
38	Стрелковая металлическая установка для стрельбы из спортивного оружия калибра 5,6мм	штук	10
39	Стрелковая металлическая установка для стрельбы из пневматических винтовок калибра 4,5мм	штук	10
40	Стрелковый компьютерный тренажер	комплект	2
41	Термометр наружный для измерения температуры снега и влажности воздуха	штук	4
42	Тренажер для тренировки мышц верхнего плечевого пояса	штук	5
43	Флажки для разметки лыжных трасс	комплект	1
44	Шкурка шлифовальная	штук	20
45	Щетка для обработки лыж	штук	40
46	Электромегатон	комплект	2
47	Электронный откатчик для установления скоростных характеристик лыж	комплект	1
48	Эмульсия лыжная (для различной температуры)	штук	10
49	Эспандер лыжника	штук	12

**Обеспечение спортивной экипировкой**

№ п/п	Наименование спортивной экипировки	Единица измерения	Количество изделий
1	Ботинки лыжные для классического стиля	пар	10
2	Ботинки лыжные для конькового хода	пар	10
3	Защитная маска с фильтрами	штук	5
4	Нагрудные номера	штук	250
5	Чехол для лыж	штук	16