

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Зекрин Фанави Уайблатманович
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.11.2023 14:32:44
Уникальный программный ключ:
8d1b39193cdad8918b8873b6591d9ef237c1a2d2

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЧАЙКОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И
СПОРТА»
(ФГБОУ ВО «ЧГАФКиС»)

Кафедра Сложно-координационных зимних видов спорта

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе

к.п.н., доцент Фендель Т.В.

«27» _____ апреля _____ 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Горнолыжная подготовка (Б1.В.ДВ.02.01)

Направление подготовки	<i>49.03.04 Спорт</i>
Направленность (профиль) программы бакалавриата	<i>«Спортивная подготовка в сложно-координационных зимних видах спорта. Тренерско-преподавательская деятельность в образовании»</i>
Квалификация выпускника	<i>Тренер по виду спорта. Преподаватель</i>
Год начала подготовки (по учебному плану)	<i>2023</i>
Форма обучения, семестр	<i>очная: 7 семестр заочная: 7, 8 семестр</i>
Трудоёмкость по рабочему учебному плану	<i>зачетных единиц: 2 часов: 72</i>
Промежуточная аттестация	<i>зачет</i>

Разработчик рабочей программы:

Зебзеев В.В., доцент, к.п.н.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры СКЗВС

Протокол от «11» апреля 2023 г. №18

Рабочая программа одобрена на заседании УМС

Протокол от «26» апреля 2023 г. № 9

1 Цель и задачи дисциплины

1.1 Цель дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся профессионально-педагогических знаний, умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы в качестве тренера-преподавателя по спортивной подготовке в горнолыжном спорте.

1.2 Задачи дисциплины

- Совершенствовать своё индивидуальное спортивное мастерство в процессе тренировочных занятий;
- овладеть методами самоконтроля и самооценки уровня подготовленности в избранном виде спорта;
- совершенствовать технико-тактические действия и средства выразительности.

2 Перечень компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

Дисциплина «Горнолыжная подготовка» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока «Дисциплины» и является дисциплиной по выбору.

При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля).

Процесс изучения дисциплины «Горнолыжная подготовка» направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной профессиональной образовательной программой:

Формируемая компетенция	Индикаторы достижения компетенции
ПК-4 Способен совершенствовать своё индивидуальное спортивное мастерство.	ПК-4.1 Знает основы самоконтроля и самооценки уровня подготовленности в избранном виде спорта. ПК-4.4 Умеет пользоваться современным спортивным инвентарем и оборудованием. ПК-4.6 Умеет использовать методы планирования и организации своей спортивной подготовки.
Профессиональный стандарт 05.003 "Тренер", анализ опыта ОТФ: В. Спортивная подготовка спортсменов и (или) спортивной команды (далее занимающихся) по виду спорта (группе спортивных дисциплин) С. Деятельность по спортивной подготовке спортсменов спортивной сборной команды по виду спорта (группе спортивных дисциплин) физкультурно-спортивных обществ, муниципальных образований, субъекта Российской Федерации	

3 Объем дисциплины и виды учебной работы

3.1 Объем дисциплины и виды учебной работы (очная форма обучения)

№	Виды учебной работы	Трудоемкость в часах	
		7 семестр	Всего
1	Контактная работа	36	36
1.1	Занятия лекционного типа	12	12
1.2	Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и др.) / в т.ч. в форме практической подготовки	24/4	24/4
2	Самостоятельная работа / в том числе подготовка к промежуточной аттестации	36/0	36/0
3	Промежуточная аттестация – зачет	+	+
4	Всего трудоемкость дисциплины:	в академических часах	72
		в зачетных единицах	2

3.2 Объем дисциплины и виды учебной работы (заочная форма обучения)

№	Виды учебной работы	Трудоемкость в часах		
		7 семестр	8 семестр	Всего
1	Контактная работа	2	6	8
1.1	Занятия лекционного типа	2	0	2
1.2	Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и др.) / в т.ч. в форме практической подготовки	0/0	6/2	6/2
2	Самостоятельная работа / в том числе подготовка к промежуточной аттестации	34/0	30/4	64/4
3	Промежуточная аттестация – зачет	-	+	+
4	Всего трудоемкость дисциплины: <i>в академических часах</i> <i>в зачетных единицах</i>	36	36	72
		1	1	2

4 Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств для текущего контроля и проведения промежуточной аттестации обучающихся оформлен как Приложение №1 к рабочей программе дисциплины.

5 Структура и содержание дисциплины

5.1 Модульный тематический план

5.1.1 Модульный тематический план (очная форма обучения)

№ темы	Темы дисциплины	Виды учебной работы и трудоемкость, в часах				Трудоемкость, в часах
		Контактная работа			Самостоятельная работа	
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа			
			всего	в т.ч. в форме практической подготовки		
1	История горнолыжного спорта. Классификация, систематика и терминология в горнолыжном спорте	2	4	0	8	14
2	Эволюция техники и эволюция экипировки в горнолыжном спорте	4	8	2	10	22
3	Техника прохождения трасс в горнолыжном спорте. Техника безопасности на занятиях по горнолыжному спорту	2	6	0	8	16
4	Организация и проведение соревнований по горнолыжному спорту	4	6	2	10	20
Итого:		12	24	4	36	72

5.1.2 Модульный тематический план (заочная форма обучения)

№ темы	Темы дисциплины	Виды учебной работы и трудоемкость, в часах				Трудоемкость, в часах
		Контактная работа			Самостоятельная работа	
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа.			
			всего	в т.ч. в форме практической подготовки		
7 семестр						
1	История горнолыжного спорта. Классификация, систематика и терминология в горнолыжном спорте	2	0	0	8	10
2	Эволюция техники и эволюция экипировки в горнолыжном спорте	0	0	0	8	8
3	Техника прохождения трасс в горнолыжном спорте. Техника безопасности на занятиях по горнолыжному спорту	0	0	0	8	8
4	Организация и проведение соревнований по горнолыжному спорту	0	0	0	10	10
Итого за 7 семестр		2	0	0	34	36
8 семестр						
1	История горнолыжного спорта. Классификация, систематика и терминология в горнолыжном спорте	0	0	0	10	10
2	Эволюция техники и эволюция экипировки в горнолыжном спорте	0	2	0	8	10
3	Техника прохождения трасс в горнолыжном спорте. Техника безопасности на занятиях по горнолыжному спорту	0	2	0	6	8
4	Организация и проведение соревнований по горнолыжному спорту	0	2	2	6	8
Итого за 8 семестр		0	6	2	30	36
Итого:		2	6	2	64	72

Особенности проведения занятий, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья отражены в Положении об организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

5.2 Содержание разделов и тем учебной дисциплины

5.2.1 Содержание разделов и тем учебной дисциплины (очная форма обучения)

№ темы	Содержание
1	<i>Тема История горнолыжного спорта. Классификация, систематика и терминология в горнолыжном спорте</i>
	<i>Занятие лекционного типа 1.</i> Происхождение и первоначальное применение горных лыж. Возникновение и развитие горнолыжного спорта в России и в мире. Признаки классификации, определение понятий, классификация различных дисциплин горнолыжного спорта, физических упражнений, терминология.
	<i>Занятия семинарского типа (практические занятия) 1, 2.</i> Горнолыжный спорт и в СССР и России. Основные центры развития горнолыжного спорта в России в начале 20 века. Основные достижения российских и советских горнолыжников на Олимпийских играх и чемпионатах мира. Актуальные проблемы развития горнолыжного спорта. Классификация трасс для горнолыжного спорта. Классификация спортсменов по возрасту, спортивной подготовленности. Классификация спортивного инвентаря.
	<i>Самостоятельная работа.</i> Исторические сведения о возникновении горнолыжного спорта. Горнолыжный спорт в Мире и в России.

	Классификация физических упражнений в ИВС (ОФП, СФП, подводящие упражнения).
	<i>Тема Эволюция техники и эволюция экипировки в горнолыжном спорте</i>
2	<i>Занятия лекционного типа 2, 3. Эволюция техники и эволюция экипировки в горнолыжном спорте.</i> Эволюция конструкции лыж (деревянные, металлические, лыжи из полимерных материалов). Эволюция ботинок и креплений. Основы техники катания. Повороты на лыжах. Особые условия катания.
	<i>Занятия семинарского типа (практические занятия) 3-5.</i> Инвентарь для горнолыжного спорта, выбор, хранение, уход за ним, подготовка к занятиям. Одежда для занятий горнолыжным спортом.
	<i>Занятие семинарского типа (практическая подготовка) 6.</i> Базовые навыки передвижения на горных лыжах. Повороты, прохождения виражей, торможение.
	<i>Самостоятельная работа.</i> Инвентарь для горнолыжного спорта, мази скольжения. Совершенствование методики подготовки лыжного инвентаря при различных температурных условиях. Описать методику подготовки лыжного инвентаря к соревнованиям.
	<i>Тема Техника прохождения трасс в горнолыжном спорте. Техника безопасности на занятиях по горнолыжному спорту</i>
3	<i>Занятие лекционного типа 4.</i> Понятие о технике катания на горных лыжах. Стойка горнолыжника. Классификация технических приёмов. Техника поворотов, остановок. Ошибки при выполнении способов поворотов на горных лыжах и их исправление. Правила поведения на склоне. Правила пользования подъемником, виды подъемников. Оказание помощи при травмах: Помощь при ушибах, растяжении, обморожении.
	<i>Занятия семинарского типа (практические занятия) 7, 8, 9.</i> Основы обучения. Проверка и использование снаряжения. Спуск по прямой. Плуг. Выполнение техники спуска с горы плугом. Поворот в плуге. Выполнение техники поворотов в стойке плуг. Обучение пользованию подъемником. Боковое соскальзывание. Траверс. Выполнение техники спуска с горы боковым соскальзыванием. Карвинг. Выполнение техники спуска с горы карвингом. Техника безопасности и профилактика травматизма на занятиях горнолыжным спортом. Организация и проведение занятий горнолыжников. Формы и методы контроля уровня физического состояния. Снег, снежный покров, лавины
	<i>Самостоятельная работа.</i> Характеристики техники катания на горных лыжах. Методика обучения основам горнолыжной техники. Подготовка горнолыжников в тренировочных группах начальной подготовки. Игровой метод. Выполнение домашнего задания – подготовить и провести подвижную игру для совершенствования техники спуска. Личная гигиена спортсмена: Гигиена, закаливание, режим тренировочных мероприятий и отдыха. Питание, самоконтроль. Значение питания, как фактора сохранения и укрепления здоровья. Гигиенические требования к одежде и обуви горнолыжника. Составление рационального режима дня с учетом тренировочных нагрузок.
	<i>Тема Организация и проведение соревнований по горнолыжному спорту</i>
4	<i>Занятия лекционного типа 5, 6.</i> Организация и проведение соревнований по горнолыжному спорту. Правила соревнований по горнолыжному спорту. Права и обязанности участников соревнований, бригады судей, подготовка трасс.
	<i>Занятия семинарского типа (практические занятия) 10, 11.</i> Правила соревнований по горнолыжному спорту. Права и обязанности участников соревнований, бригады судей, подготовка трасс. Судейство соревнований.
	<i>Занятие семинарского типа (практическая подготовка) 12.</i> Правила соревнований по горнолыжному спорту. Права и обязанности участников соревнований, бригады судей, подготовка трасс. Судейство соревнований.
	<i>Самостоятельная работа.</i> Правила соревнований по горнолыжному спорту. Главная судейская коллегия: права и обязанности.

5.2.2 Содержание разделов и тем учебной дисциплины (заочная форма обучения)

№ темы	Содержание
	<i>7 семестр</i>
	<i>Тема История горнолыжного спорта. Классификация, систематика и терминология в горнолыжном спорте</i>
1	<i>Занятие лекционного типа 1.</i> Происхождение и первоначальное применение горных лыж. Возникновение и развитие горнолыжного спорта в России и в мире. Признаки классификации, определение понятий, классификация различных дисциплин горнолыжного спорта, физических упражнений, терминология.
	<i>Самостоятельная работа.</i> Горнолыжный спорт и в СССР и России. Основные центры развития горнолыжного спорта в России в начале 20 века. Основные достижения российских и советских горнолыжников на Олимпийских играх и чемпионатах мира. Актуальные проблемы развития

	горнолыжного спорта. Классификация трасс для горнолыжного спорта. Классификация спортсменов по возрасту, спортивной подготовленности Классификация спортивного инвентаря.
2	<i>Тема Эволюция техники и эволюция экипировки в горнолыжном спорте</i> <i>Самостоятельная работа.</i> Инвентарь для горнолыжного спорта, мази скольжения. Совершенствование методики подготовки лыжного инвентаря при различных температурных условиях. Описать методику подготовки лыжного инвентаря к соревнованиям.
3	<i>Тема Техника прохождения трасс в горнолыжном спорте. Техника безопасности на занятиях по горнолыжному спорту</i> <i>Самостоятельная работа.</i> Характеристики техники катания на горных лыжах. Методика обучения основам горнолыжной техники. Подготовка горнолыжников в тренировочных группах начальной подготовки. Игровой метод. Выполнение домашнего задания – подготовить и провести подвижную игру для совершенствования техники спуска. Личная гигиена спортсмена: Гигиена, закаливание, режим тренировочных мероприятий и отдыха. Питание, самоконтроль. Значение питания, как фактора сохранения и укрепления здоровья. Гигиенические требования к одежде и обуви горнолыжника. Составление рационального режима дня с учетом тренировочных нагрузок.
4	<i>Тема Организация и проведение соревнований по горнолыжному спорту</i> <i>Самостоятельная работа.</i> Правила соревнований по горнолыжному спорту. Главная судейская коллегия: права и обязанности.
<i>8 семестр</i>	
1	<i>Тема История горнолыжного спорта. Классификация, систематика и терминология в горнолыжном спорте</i> <i>Самостоятельная работа.</i> Исторические сведения о возникновении горнолыжного спорта. Горнолыжный спорт в Миров и в России. Классификация физических упражнений в ИВС (ОФП, СФП, подводящие упражнения).
2	<i>Тема Эволюция техники и эволюция экипировки в горнолыжном спорте</i> <i>Занятие семинарского типа (практическое занятие) 1.</i> Инвентарь для горнолыжного спорта, выбор, хранение, уход за ним, подготовка к занятиям. Одежда для занятий горнолыжным спортом. Базовые навыки передвижения на горных лыжах. Повороты, прохождения виражей, торможение. <i>Самостоятельная работа.</i> Эволюция техники и эволюция экипировки в горнолыжном спорте. Эволюция конструкции лыж (деревянные, металлические, лыжи из полимерных материалов). Эволюция ботинок и креплений. Основы техники катания. Повороты на лыжах. Особые условия катания. Инвентарь для горнолыжного спорта, мази скольжения. Совершенствование методики подготовки лыжного инвентаря при различных температурных условиях. Описать методику подготовки лыжного инвентаря к соревнованиям.
3	<i>Тема Техника прохождения трасс в горнолыжном спорте. Техника безопасности на занятиях по горнолыжному спорту</i> <i>Занятие семинарского типа (практическое занятие) 2.</i> Основы обучения. Проверка и использование снаряжения. Спуск по прямой. Плуг. Выполнение техники спуска с горы плугом. Поворот в плуге. Выполнение техники поворотов в стойке плуг. Обучение пользованию подъёмником. Боковое соскальзывание. Траверс. Выполнение техники спуска с горы боковым соскальзыванием. Карвинг. Выполнение техники спуска с горы карвингом. Техника безопасности и профилактика травматизма на занятиях горнолыжным спортом. Организация и проведение занятий горнолыжников. Формы и методы контроля уровня физического состояния. Снег, снежный покров, лавины <i>Самостоятельная работа.</i> Понятие о технике катания на горных лыжах. Стойка горнолыжника. Классификация технических приёмов. Техника поворотов, остановок. Ошибки при выполнении способов поворотов на горных лыжах и их исправление. Правила поведения на склоне. Правила пользования подъёмником, виды подъёмников. Оказание помощи при травмах: Помощь при ушибах, растяжении, обморожении. Характеристики техники катания на горных лыжах. Методика обучения основам горнолыжной техники. Подготовка горнолыжников в тренировочных группах начальной подготовки. Игровой метод. Выполнение домашнего задания – подготовить и провести подвижную игру для совершенствования техники спуска. Личная гигиена спортсмена: Гигиена, закаливание, режим тренировочных мероприятий и отдыха. Питание, самоконтроль. Значение питания, как фактора сохранения и укрепления здоровья. Гигиенические требования к одежде и обуви горнолыжника. Составление рационального режима дня с учетом тренировочных нагрузок.
4	<i>Тема Организация и проведение соревнований по горнолыжному спорту</i>

	<i>Занятие семинарского типа (практическая подготовка)</i> 3. Правила соревнований по горнолыжному спорту. Права и обязанности участников соревнований, бригады судей, подготовка трасс. Судейство соревнований.
	<i>Самостоятельная работа.</i> Организация и проведение соревнований по горнолыжному спорту. Правила соревнований по горнолыжному спорту. Права и обязанности участников соревнований, бригады судей, подготовка трасс. Правила соревнований по горнолыжному спорту. Главная судейская коллегия: права и обязанности.

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 . Рекомендуемая литература

6.1.1 Обязательная литература

1. Лисовский А.Ф., Барков Ю.Ф., Лисовская Н.И. Начальное обучение в горнолыжном спорте: учеб. пособие.- Чайковский: ЧГИФК, 2003.
2. Бабич В.В., Федцов В.Г. Начальная подготовка горнолыжника: учеб. пособие.- М.: Советский спорт, 2003.
3. Раменская Т.И., Баталов А.Г. Лыжный спорт: Учебник – М.: Флинта: Наука, 2004.
4. Ремизов Л.П. Горные лыжи: уроки на снегу.- М.: Профиздат, 1998.
5. Горяйнов А.Г. Горные лыжи и сноуборд. Карвинговая техника.- М.: Рипол классик, 2006

6.1.2 Дополнительная литература

- 7.Здоровье сберегающие технологии на базе зимних многоборий в лыжном спорте: Учебно-методическое пособие / Под общ. ред. В. В. Фарбея. – СПб.: ООО «Книжный дом», 2008.
8. Раменская Т.И., Баталов А.Г. Лыжный спорт. Учебное пособие для самостоятельной работы студентов ВУЗов, обучающихся по направлению 032100 «Физическая культура». – М.: Физическая культура, 2005.
9. Холодов Ж.К., Кузнецов В.С. Теория и методика физической культуры и спорта.: учебник.- М.: Академия, 2012, 2014
10. Теория и методика обучения базовым видам спорта: Лыжный спорт: учебник / Под ред. Сергеева Г.А. – М.: Академия, 2012.
11. Фискалов В.Д. Спорт и система подготовки спортсменов: учебник.- М: Советский спорт, 2010.- 392с. электронный ресурс
13. Курамшин Ю. Ф. Диагностика и прогнозирование способностей при спортивной ориентации и отборе: учеб. метод. пособие. СПб.: [б. и.], 2006. электр. ресурс IPR books
14. Платонов В. Н. Система подготовки спортсменов в олимпийском спорте. Общая теория и ее практические приложения учебник. В 2-х кн – Киев: Олимпийская литература, 2015.
15. Попов В.И. Практикум по теории и методике физической культуры учеб. метод. пособие. [б. м.]: СПбГУФК им. П.Ф.Лесгафта, 2006. электр. ресурс
16. Преображенский В. С. Горные лыжи: практич. пособие. -М.: Физкультура и Спорт, 2005.
17. Теория и методика физического воспитания: учебник - В 2-х книгах /Под ред. Круцевич Т.Ю. - Киев: Олимпийская литература, 2003.
18. Теория и методика физической культуры: учебник / под ред. Курамшина Ю. Ф. -М.: Советский спорт, 2007.
19. Лисовский А.Ф. Тренировочный процесс на горных лыжах и оценка его эффективности: учеб. пособие – Малаховка: МГАФК, .1996. электр. ресурс
20. Теория и методика избранного вида спорта: учеб.пособие для вузов/под редакцией С.Е.Шивринской. – 2-е изд.. испр. доп. – М.: Юрайт, 2017.

6.2 Перечень ресурсов информационно-коммуникационных технологий

6.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

<i>№ п.п.</i>	<i>Наименование программного продукта</i>
	<i>Лицензионное программное обеспечение</i>

1.	Операционная система Windows 10 Pro
2.	Операционная система Windows 7 Professional
3.	Операционная система Windows 8 Pro
4.	Операционная система Windows 8.1 Pro
5.	Операционная система Windows Server 2008
6.	Операционная система Windows Server 2012
7.	Пакет офисных программ Microsoft Office 2010 Standard
8.	Пакет офисных программ Microsoft Office 2013 Standard
9.	Пакет офисных программ Microsoft office 2007 Standard
10.	ABBY FineReader 11 Corporate Edition
11.	Kaspersky Endpoint Security 11
12.	Pinnacle Studio 16 Ultimate Corp License (2 -4)
13.	VideoStudio Pro X4 License (1 - 10)
14.	Astra Linux Special Edition
15.	СПС Консультант-плюс
16.	Stat+ Professional 5.8 (Академическая версия)
<i>Свободно распространяемое программное обеспечение</i>	
17.	Яндекс Браузер
18.	Kinovea
19.	STDUViewer
20.	Telegram

6.2.2 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<i>Электронно-библиотечные системы</i>		<i>Ссылка на ресурс</i>
1.	Электронно-библиотечная система MarcSQL (Электронная библиотека ЧГАФКиС)	http://bibl.chgafkis.ru/marcweb2/Default.asp
2.	Электронно-библиотечная система IPRbooks	https://www.iprbookshop.ru/?&a
3.	«Сетевая электронная библиотека вузов физкультуры и спорта» (ООО ЭБС «Лань»)	https://e.lanbook.com/
4.	Сайт Министерства спорта РФ [электронный ресурс]	http://www.minsport.gov.ru/sport/physical-culture/
5.	Библиотека международной спортивной информации [электронный ресурс]	http://bmsi.ru/
6.	Журнал «Теория и практика физической культуры» [Электронный ресурс]	http://www.teoriya.ru/ru
7.	Российская государственная библиотека [Электронный ресурс]	http://www.rsl.ru

7 Материально-техническое обеспечение дисциплины

<i>Учебные аудитории для проведения учебных занятий и помещения для самостоятельной работы обучающихся</i>	<i>Оборудование и технические средства обучения</i>
аудитория № 111 учебная аудитория для проведения учебных занятий г. Чайковский, ул. Ленина, д.67.	1. Специализированная мебель: мебель аудиторная (столы, стол для лиц с нарушениями опорного аппарата (ОДА);стулья, доска аудиторная), стол преподавателя, стул преподавателя; 2. Технические средства обучения: проектор, ноутбук, колонки
аудитория № 256 учебная аудитория для проведения учебных занятий г. Чайковский, ул. Ленина, д.67.	1. Специализированная мебель: мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), стол преподавателя, стул преподавателя 2. Технические средства обучения: экран, проектор, ноутбук.
аудитория № 207 помещение для самостоятельной работы обучающихся	1. Специализированная мебель: мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), стол преподавателя, стул преподавателя; 2. Технические средства обучения: компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением

г. Чайковский, ул. Ленина, д.67.	доступа в электронную информационно-образовательную среду Академии
Горнолыжная трасса Федеральном центре подготовки по зимним видам спорта "СНЕЖИНКА" им. А.А. Данилова Пермский край, Чайковский район, п. Прикамский, ул. Пионерская, 48	1. Спортивный инвентарь и оборудование: трасса могула, протяженностью 231 метр и трасса слалома, протяженностью 602 метра. Горнолыжный комплекс оборудован бугельной канатной дорогой, системой освещения, системой снегообразования, защитные горнолыжные сети.