

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лизунова Лариса Рейновна
Должность: Проректор по образовательной деятельности и информатизации
Дата подписания: 20.09.2023 14:27:48
Уникальный идентификатор документа:
2df9c6861881908afc45bec7d3c3932fa758d4b545fa3be46a647db74e588dff

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет»

Кафедра теории и методики физической культуры и туризма

Теория и методика спорта высших достижений

рабочая программа дисциплины (модуля)

Научная специальность: 5.8.4 Физическая культура и профессиональная
физическая подготовка

Форма обучения
Очная

Пермь
ПГГПУ
2023

Программу составил(и): кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры теории и методики физической культуры и туризма Зубков А.Е.

Рабочая программа дисциплины Теория и методика спорта высших достижений разработана в соответствии с ФГТ:

ФГТ утверждены приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 № 951.

составлена на основании учебного плана:

научная специальность программы 5.8.4 Физическая культура и профессиональная физическая подготовка

(Шифр Дисциплины: 2.1.5.1)

утвержденного учёным советом вуза Протокол от 25 октября 2022 № 2.

Срок действия программы очной программы: 2023-2026 уч. год

РАЗДЕЛ 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Углубленное усвоение аспирантами основных закономерностей и основ системы подготовки спортсменов на этапе высших достижений; приобретение специалистами в области спорта теоретических знаний и практических навыков, необходимых для организации и проведения научно-обоснованного учебно-тренировочного процесса при сохранении и укреплении здоровья спортсменов, повышении их работоспособности и продлении активного творческого периода жизни.

РАЗДЕЛ 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Образовательный компонент. Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули) (в случае включения их в программу аспирантуры (адъюнктуры) и (или) направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов).

РАЗДЕЛ 3. РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Овладение способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.

РАЗДЕЛ 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Вид занятия	Наименование разделов/тем	Се-местр / Курс	Час.	Содержание разделов/тем
Раздел 1. Предмет теории и методики спорта, ее место в системе наук о спорте				
/Лек/	Предмет теории и методики спорта, ее место в системе наук о спорте	4/2	1	<i>Основные понятия – объект и предмет теории спорта; категории: развитие, воспитание, адаптация; метод и методология; система, структура, синергетика; синтез и интеграция спортивного знания.</i> Теория спорта как обобщающая наука, призванная отображать сущность спорта, общие закономерности его функционирования в обществе. Её взаимосвязь с другими науками о спорте. Методы исследования в спортивной науке; интегративные научно-познавательные подходы, системный подход, таксономический подход, вероятностный подход. Общенаучные и специальные категории в теории спорта. Теория адаптации и теория развития в концепции спортивной подготовки. Значение теории и методики спорта для профессионального образования. Цель и задачи курса теории и методики спорта.
/Ср/	Предмет теории и методики спорта, ее место в системе наук о спорте	4/2	16	Изучить главу 3 монографии Л.П.Матвеева, статьи в научно-методических журналах
Раздел 2. Спорт в системе социальных явлений				
/Лек/	Спорт в системе социальных явлений	4/2	1	Тема 1. Истоки спорта <i>Основные понятия – инстинкт опережения и противоборства, агонистика, спорт джентльменов, олимпизм, институционализация, спорт в современном понимании.</i> Теории происхождения спорта. Генезис олим-

				<p>пизма. Черты сходства и различия эллинских и современных Олимпиад. Причины и основные этапы развития спорта в современном понимании, рекордного направления в спорте. Становление спорта в качестве социального института.</p> <p>Тема 2. Спорт в современном мире <i>Основные понятия – спорт в узком и широком смысле, спортивная деятельность, соревновательная деятельность, функция спорта, вид спорта, спортивная дисциплина, вид соревнований, международное спортивное движение, профессионализация, феминизация, андрогиния, допинг, аномия, деморализация, дегуманизация, глобализация.</i> Спорт как одна из форм культуры, связь спорта с другими элементами социальной системы. Социальные функции спорта. Составные части спортивного движения. Особенности спорта высших достижений, профессиональный спорт, зрелищно-коммерческий спорт, их отличительные черты и преемственность по отношению к общедоступному, детско-юношескому спорту. Систематика видов спорта. Современные черты развития спорта высших достижений. Роль государства в управлении спортом высших достижений.</p>
/Пр/	Спорт в системе социальных явлений	4/2	3	<p>Тема практического занятия № 1. Происхождение спорта и его место в социальной системе Понятия: инстинкт опережения и противоборства, агонистика, спорт джентльменов, олимпизм, институционализация, спорт в современном понимании, социальные функции спорта. Вопросы для обсуждения: 1. Генезис спорта. 2. Взаимосвязь спорта с другими сферами социальной системы. 3. Спорт как полифункциональное явление.</p> <p>Тема практического занятия №2. Спорт в современном мире Понятия: спорт в узком и широком смысле, спортивная деятельность, соревновательная деятельность, вид спорта, спортивная дисциплина, вид соревнований, международное спортивное движение, профессионализация, феминизация, андрогиния, допинг, аномия, деморализация, дегуманизация, глобализация. Вопросы для обсуждения: 1. Основные направления спортивного движения. 2. Классификация видов спорта. 3. Характерные черты современного развития спорта высших достижений.</p>
/Ср/	Спорт в системе	4/2	22	Написать эссе (6 – 8 стр.; поля 2 см., 14 кегль,

	социальных явлений			интервал 1) о проблемах современного спорта высших достижений
Раздел 3. Теория спортивных соревнований				
/Лек/	Теория спортивных соревнований	4/2	1	<p><i>Основные понятия - спортивное соревнование, спортивное состязание, спортивный результат, спортивное достижение, спортивный рекорд, критерии результата (промежуточный, конечный, популяционный, индивидуальный, должный, представительности, прогрессирующего, надёжности, стабильности), правила соревнований, положение о проведении соревнований, календарь соревнований, логистическая функция.</i></p> <p>Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Разновидности соревнований в спорте, классификационные подходы в их систематизации. Субспортивные соревнования. Основные и подготовительные соревнования. Главное соревнование и ординарно-основные. Основные составляющие системы спортивных соревнований. Единый календарь соревнований и индивидуализированная система состязаний. Динамика соревновательной практики. Спортивный результат, как непосредственная цель спортивной деятельности. Критерии оценки спортивных результатов. Общие факторы динамики спортивных результатов. Основные компоненты системы спортивной подготовки.</p>
/Пр/	Теория спортивных соревнований	4/2	2	<p>Тема практического занятия № 1. Система спортивных соревнований. Её основные составляющие. Понятия: спортивное соревнование, спортивное состязание, субспортивное соревнование, структура и функции соревнования, правила соревнований, положение о проведении соревнований, календарный план проведения соревнований.</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Общая характеристика спортивных соревнований. 2. Классификация спортивных соревнований. 3. Основные нормативные документы, регламентирующие организацию и проведение спортивных соревнований. 4. Единый календарь спортивных соревнований и индивидуализированная система соревнований. Основные формы структуры соревновательных стартов. <p>Тема практического занятия № 2. Спортивный результат как целевой параметр системы спортивной подготовки Понятия: спортивный результат, спортивное достижение, спортивный рекорд, критерии ре-</p>

				<p>зультата (промежуточный, конечный, популяционный, индивидуальный, должный, представительности, прогрессирования, надёжности, стабильности), динамика результатов, логистическая функция., система спортивной подготовки, школа спорта.</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Спортивный результат как непосредственная цель спортивной деятельности. 2. Критерии измерения и оценки спортивных результатов. 3. Общие факторы динамики спортивных результатов. 4. Основные компоненты системы спортивной подготовки.
/Ср/	Теория спортивных соревнований	4/2	20	Подготовить реферат (5 – 7 стр.; поля 2 см., 14 кегль, интервал 1) об особенностях соревнований в спорте высших достижений
Раздел 4. Система спортивной тренировки				
/Лек/	Система спортивной тренировки	4/2	1	<p><i>Основные понятия: спортивная тренировка, общая тренированность, специальная тренированность, срочная (аварийная) адаптация, устойчивая адаптация, утомление, восстановление, кумуляция, тренировочный эффект, упражнение, метод, методика, методический подход, методическое направление, принцип, нагрузка, суперкомпенсация, обратимость изменений, максимизация, предельность, постепенность, перманентность, цикличность, волнообразность (вариативность), феномен запаздывающей трансформации, возрастная адекватность.</i></p> <p>Цель, задачи и определяющие черты спортивной тренировки. Современные тенденции совершенствования системы спортивной тренировки. Неспецифические и специфические средства спортивной тренировки. Классификация подготовительных упражнений спортсмена. Специально-подготовительные, вспомогательные, общеподготовительные упражнения. Соревновательные упражнения. Подводящие и развивающие упражнения. Взаимодействия между упражнениями. Методы, используемые в спортивной тренировке. Общепедагогические методы. Методы расчленённо-конструирующего и объединённо-конструирующего упражнения. Методы избирательно-направленного и сопряжённого упражнения. Методы стандартно-повторного и вариативного упражнения. Методы интервального и непрерывного упражнения. Игровой и соревновательный методы. Тренировочные и соревновательные нагрузки. Показатели, характеризующие нагрузку с «внешней» и «внутренней» стороны, по объёму и по интенсивности, в абсолютных и относительных величинах.</p>

				Классификация нагрузок и характеристика зон интенсивности, выделенных по определённым биологическим критериям. Основные компоненты нагрузки. Утомление и восстановление при мышечной деятельности. Факторы и условия повышения работоспособности спортсмена. Основные закономерности и принципы спортивной тренировки.
/Ср/	Система спортивной тренировки	4/2	16	Подготовить реферат об особенностях тренировки спортсменов высокой квалификации в своём избранном виде спорта
Раздел 5. Спортивная подготовка – многокомпонентный процесс				
/Лек/	Спортивная подготовка – многокомпонентный процесс	4/2	1	<i>Основные понятия: спортивная подготовка, система спортивной подготовки, экзофакторы спортивной подготовки, подготовленность спортсмена, тренируемость спортсмена, компоненты соревновательной деятельности, компоненты подготовленности спортсмена, параметры функциональных возможностей, двигательная функциональная система, морфофункциональная специализация, тестирование подготовленности спортсмена.</i> Основные компоненты системы спортивной подготовки. Взаимосвязь (субординационные отношения) между составляющими соревновательной деятельности и подготовленности спортсмена. Эффективность соревновательной деятельности – интегральная характеристика подготовленности спортсмена. Относительная избирательность и единство различных сторон подготовленности спортсмена. Основные факторы, влияющие на структуру подготовленности спортсмена. Способы определения структуры подготовленности спортсмена.
/Пр/	Спортивная подготовка – многокомпонентный процесс	4/2	1	Тема практического занятия № 1. Спортивная подготовка – многокомпонентный процесс Понятия: спортивная подготовка, система спортивной подготовки, экзофакторы спортивной подготовки, подготовленность спортсмена, тренируемость спортсмена, компоненты соревновательной деятельности, компоненты подготовленности спортсмена, параметры функциональных возможностей, двигательная функциональная система, тестирование подготовленности спортсмена. Вопросы для обсуждения: 1. Структура подготовленности спортсмена – её обусловленность структурой соревновательной деятельности. 2. Основные факторы, влияющие на структуру подготовленности спортсмена. 3. Способы определения структуры подготовленности спортсмена.
/Ср/	Спортивная подготовка – многокомпонентный процесс	4/2	18	Подготовить реферат о особенностях структуры подготовленности спортсменов высокой

	компонентный процесс			квалификации в своём избранном виде спорта
Раздел 6. Отдельные разделы подготовки спортсмена высокой квалификации				
/Лек/	Отдельные разделы подготовки спортсмена высокой квалификации	4/2	1	<p><i>Основные понятия: физические способности, физические качества, моторные задатки, направленность воздействий, скоростной барьер, функциональная и биомеханическая экономизация, запас гибкости, дефицит активной гибкости, координация движений, характеристики техники, критерии результативности техники, этапы технической подготовки, алгоритмическая тактика, вероятностная тактика, эвристическая тактика, тип (стиль) тактических действий, тактический план, «разведка», «тактические упражнения», стенические эмоции, мобилизация, релаксация, регуляция, мотивация, структура волевых качеств, иррелевантная информация, интеллектуальные способности, реализация подготовленности.</i></p> <p>Взаимозависимость отдельных разделов подготовки спортсмена и их связь со спортивной специализацией. Общая и специальная физическая подготовка спортсмена. Связь физической подготовки с другими разделами подготовки спортсмена и со спортивной специализацией. Силовые способности спортсмена, их структура и роль в обеспечении высоких результатов в различных видах спорта. Средства и методы общей и специфической силовой направленности. Скоростные способности спортсмена. Элементарные и комплексные формы проявления быстроты, связь комплексных проявлений с содержанием соревновательной деятельности в конкретном виде спорта. Методика скоростной подготовки. Оценка скоростных способностей. Общая и специальная выносливость спортсмена. Компоненты выносливости, критерии их оценки. Особенности методики воспитания выносливости в зависимости от вида спорта. Гибкость спортсмена. Структура и оценка гибкости. Специфичность требований к гибкости в различных видах спорта. Методика развития гибкости. Двигательно-координационные способности спортсмена. Структура, критерии и способы оценки координационных способностей. Методика развития координационных способностей и её особенности в сложнокоординационных видах спорта и видах с ограниченным и стандартным составом двигательных действий. Общая и специальная техническая подготовка спортсмена. Роль спортивной техники в различных видах спорта. Критерии технического мастерства, оценка эффективности техники. Задачи, средства и методы технической подготовки.</p>

				Содержание и этапы технической подготовки. Двигательные ошибки, установление их причин. Общая и специальная тактическая подготовка спортсмена. Различие видов спорта в зависимости от особенностей тактики. Типы тактических действий. Задачи и методы тактической подготовки. Разработка тактического плана выступления спортсмена (команды) в соревнованиях. Общая и специальная психологическая подготовка спортсмена. Структура и совершенствование волевых качеств. Структура и совершенствование психических возможностей. Психологическая готовность к соревнованиям. Средства и методы психологической подготовки. Интеллектуальная подготовка спортсмена. Интегральная подготовка спортсмена. Объединение и комплексная реализация различных составляющих спортивного мастерства.
/Пр/	Отдельные разделы подготовки спортсмена высокой квалификации	4/2	1	Тема практического занятия № 1. Отдельные разделы подготовки спортсмена Понятия: физические способности, физические качества, моторные задатки, направленность воздействий, скоростной барьер, функциональная и биомеханическая экономизация, запас гибкости, дефицит активной гибкости, координация движений, характеристики техники, критерии результативности техники, этапы технической подготовки, алгоритмическая тактика, вероятностная тактика, эвристическая тактика, тип (стиль) тактических действий, тактический план, «разведка», «тактические упражнения», стенические эмоции, мобилизация, релаксация, регуляция, мотивация, структура волевых качеств, иррелевантная информация, интеллектуальные способности, реализация подготовленности. Вопросы для обсуждения: 1. Связь физической подготовленности спортсмена с другими сторонами подготовленности и спортивной специализацией. 2. Техническая подготовка спортсмена. 3. Тактическая подготовка спортсмена. 4. Психологическая подготовка спортсмена. 5. Интеллектуальная подготовка спортсмена. 6. Интегральная подготовка спортсмена.
/Ср/	Отдельные разделы подготовки спортсмена высокой квалификации	4/2	20	Подготовить доклад о новых методах в каких-либо разделах подготовки спортсменов высокой квалификации
Раздел 7. Структура тренировочного процесса и методика построения занятий и циклов тренировки				
/Лек/	Структура тренировочного процесса и методика построения занятий и циклов трени-	4/2	1	<i>Основные понятия: микро-, мезо- и макро-структура тренировки, возрастные границы зон спортивных достижений, стадия и этап многолетней подготовки, фазы работоспособности, педагогическая направленность заня-</i>

	ровки			<p><i>тия, тип и форма тренировочного занятия, тип микро- и мезоцикла, периодизация тренировочного процесса, спортивная форма, принцип «маятника».</i></p> <p>Три уровня структуры тренировочного процесса. Взаимосвязь различных звеньев тренировочного процесса. Структура многолетней подготовки спортсмена, факторы её обуславливающие. Преимущественная направленность тренировочного процесса на этапах многолетней подготовки. Закономерности, обуславливающие структуру тренировочных занятий и варианты их построения. Особенности построения занятий со спортсменами высокой квалификации. Характеристика микроциклов. Внешние признаки микроцикла. Основы чередования занятий с различными по величине и направленности нагрузками. Характеристика мезоциклов, их внешние признаки и основные задачи. Сочетание микроциклов в мезоцикле. Особенности построения мезоциклов в тренировке женщин. Виды и общая структура макроциклов. Факторы, определяющие продолжительность и структуру макроциклов. Фазы развития спортивной формы как естественная основа периодизации. Особенности построения циклов тренировки в зависимости от уровня квалификации спортсменов. Нетрадиционные варианты структуры тренировочного года. Теоретико-методические положения построения структуры четырёхлетнего олимпийского цикла тренировки.</p>
/Пр/	Структура тренировочного процесса и методика построения занятий и циклов тренировки	4/2	1	<p>Тема практического занятия № 1. Структура тренировочного процесса и методика построения занятий и циклов тренировки.</p> <p>Понятия: микро-, мезо- и макроструктура тренировки, возрастные границы зон спортивных достижений, стадия и этап многолетней подготовки, фазы работоспособности, педагогическая направленность занятия, тип и форма тренировочного занятия, тип микро- и мезоцикла, периодизация тренировочного процесса, спортивная форма, принцип «маятника».</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методика построения тренировочных занятий и микроциклов. 2. Методика построения мезоциклов. 3. Методика построения тренировочного процесса в годичном цикле.
/Ср/	Структура тренировочного процесса и методика построения занятий и циклов тренировки	4/2	20	Подготовить реферат об особенностях структуры тренировочного процесса спортсменов высокой квалификации в своём избранном виде спорта

Раздел 8. Спортивная ориентация и отбор в процессе многолетней подготовки

/Лек/	Спортивная ориентация и отбор в процессе многолетней подготовки	4/2	1	<p><i>Основные понятия: структура многолетней подготовки, задатки, способности, индивидуальная спортивная предрасположенность, тренируемость, диагностика спортивной одарённости.</i></p> <p>Факторы, определяющие рациональное построение многолетней спортивной подготовки. Методические положения, на основе которых строится многолетний процесс спортивной тренировки и соревнований. Стадии и этапы многолетней подготовки. Спортивная ориентация как формирование нацеленности спортивной деятельности и выбор перспектив её развёртывания, согласующихся с индивидуальной предрасположенностью. Спортивный отбор как длительный многоступенчатый процесс, направленный на выделение из занимающихся наиболее способных к высоким результатам и создание им предпочтительных условий для спортивного совершенствования. Задачи спортивной ориентации и отбора. Методы и этапы отбора.</p>
/Пр/	Спортивная ориентация и отбор в процессе многолетней подготовки	4/2	1	<p>Тема практического занятия № 1. Спортивная ориентация и отбор в процессе многолетней подготовки</p> <p>Понятия: структура многолетней подготовки, задатки, способности, индивидуальная спортивная предрасположенность, тренируемость, диагностика спортивной одарённости, критерии отбора.</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>1. Спортивная подготовка как многолетний процесс.</p> <p>2. Спортивный отбор и ориентация – задачи, методы, этапы.</p>
/Ср/	Спортивная ориентация и отбор в процессе многолетней подготовки	4/2	18	Подготовить реферат об особенностях спортивной ориентации и отбора в спорте высших достижений

Раздел 9. Планирование, контроль и учёт в процессе тренировки. Моделирование соревновательной деятельности

/Лек/	Планирование, контроль и учёт в процессе тренировки. Моделирование соревновательной деятельности	4/2	1	<p><i>Основные понятия: цели управления, состояние спортсмена, управляющие воздействия, прямая и обратная связь, предмет планирования, горизонт планирования, прогнозирование, коррекции плана, документ учёта, педагогический контроль, биомеханический контроль, медико-биологический контроль, биохимический контроль, психологический контроль, ТК, ОК, ЭКО, УКО, ОСД, самоконтроль спортсмена, модель соревновательной деятельности, модель подготовленности спортсмена, морфофункциональная модель, модель спортивного макроцикла (модель подготовки спортсмена), модель динамики спортивного результа-</i></p>
-------	--	-----	---	---

				<p><i>та, анализ предшествующего периода тренировки, стимулы для улучшения динамики компонентов подготовленности спортсмена.</i></p> <p>Тренировочный процесс как объект управления. Определение индивидуальных особенностей и возможностей спортсмена. Постановка целей и прогнозирование. Установление конкретных задач подготовки. Прямая связь – информация о необходимом для достижения поставленной цели состоянии спортсмена. Обратная связь – информация, полученная в ходе контроля подготовки. Программа тренировки – центральное звено управления. Задачи и принципы планирования учебно-тренировочного процесса. Технология перспективного, текущего и оперативного планирования. Разновидности планов. Стадии разработки плана. Место и роль комплексного контроля в системе подготовки спортсменов. Параметры, методы и тесты комплексного контроля в спорте. Учёт как важное условие эффективного планирования тренировочного процесса. Поэтапный, текущий, оперативный учёт. Документы учёта. Моделирование как способ оптимизации процесса спортивной тренировки. Модельные характеристики. Основные группы модельных построений в теории и методике спорта. Модельно-целевой подход к планированию, единство операций теоретического, проектировочного и практического моделирования, особенности разработки индивидуального тренировочного плана спортсмена высокой квалификации.</p>
/Пр/	Планирование, контроль и учёт в процессе тренировки. Моделирование соревновательной деятельности	4/2	3	<p>Тема практического занятия № 1. Планирование, контроль и учёт в спортивной тренировке</p> <p>Понятия: цели управления, состояние спортсмена, управляющие воздействия, прямая и обратная связь, предмет планирования, горизонт планирования, прогнозирование, коррекции плана, формы планирования, комплексный контроль, педагогический контроль, биомеханический контроль, медико-биологический контроль, биохимический контроль, психологический контроль, ТК, ОК, ЭКО, УКО, ОСД, самоконтроль спортсмена, формы учёта, документ учёта.</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы управления в спортивной тренировке 2. Основы контроля в спортивной тренировке 3. Учёт в процессе спортивной тренировки <p>Тема практического занятия № 2. Моделирование в спортивной тренировке</p> <p>Понятия: модель, модельная характеристика, натуральная модель, идеальная модель, базовая модель, перспективная модель, теоретическое</p>

				<p>моделирование, проектировочное моделирование, практическое моделирование.</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Моделирование соревновательной деятельности 2. Моделирование основных сторон подготовленности спортсмена 3. Моделирование потенциальных возможностей спортсмена 4. Модельно-целевой подход к построению спортивной подготовки в макроциклах.
/Ср/	Планирование, контроль и учёт в процессе тренировки. Моделирование соревновательной деятельности	4/2	22	Разработать для своих воспитанников план спортивной подготовки с использованием модельно-целевого подхода к планированию
Раздел 10. Индивидуализация тренировочного процесса и соревновательной деятельности спортсменов высокой квалификации				
/Лек/	Индивидуализация тренировочного процесса и соревновательной деятельности спортсменов высокой квалификации	4/2	1	<p><i>Основные понятия: морфологический статус человека, конституция тела, тип биологического развития, типологические свойства нервной системы и темперамента, личностные и социально-психологические качества, индивидуальный стиль спортивной деятельности, биологический ритм.</i></p> <p>Двойная детерминация управляющих воздействий – ключ к пониманию основных противоречий теории и практики спорта. Обусловленность управляющих воздействий факторами среды, то есть условиями тренировочного процесса, и индивидуальными особенностями спортсмена. Экзогенные ритмы и их влияние на спортивные результаты. Биоритмы и спортивные результаты. Спортивная тренировка в условиях горного, жаркого, холодного климата и изменённого часового пояса. Влияние типа нервной системы и соматического типа спортсмена на тренировочную деятельность. Психическая «совместимость» спортсмена и тренера, как фактор увеличения эффективности управляющих воздействий. Индивидуальный стиль педагогической деятельности тренера и индивидуальный стиль тренировочной и соревновательной деятельности спортсмена высокой квалификации. Методология индивидуализации тренировочной деятельности и познания индивидуальных особенностей спортсменов высокой квалификации на основе шкалы максимальных значений нагрузок.</p>
/Ср/	Индивидуализация тренировочного процесса и соревновательной деятельности спортсменов вы-	4/2	18	Подготовить реферат об индивидуальных особенностях тренировочного процесса и соревновательной деятельности выдающихся спортсменов в своём избранном виде спорта

	сокой квалифика- ции			
Раздел 11. Контроль				
/Зачёт/	Контроль	4/2	4	<p>Перечень вопросов для зачёта:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Раскройте содержание понятий: спорт, спортивная деятельность, соревновательная деятельность 2. Раскройте понятия: спортсмен, тренер, спортивный судья 3. Охарактеризуйте положительные и негативные черты развития современного спорта 4. Охарактеризуйте особенности и структуру массового общедоступного спорта 5. Охарактеризуйте особенности и структуру спорта высших достижений 6. Охарактеризуйте роль и место детско-юношеского спорта в спортивном движении 7. Назовите критерии эффективности детско-юношеского спорта 8. Назовите основные социальные функции спорта 9. Раскройте понятия: вид спорта, спортивная дисциплина, вид соревнований 10. Какие основные группы видов спорта выделяются в теории спорта (по Л.П.Матвееву)? 11. Раскройте содержание понятий: спортивное соревнование, спортивный результат, спортивное достижение, спортивный рекорд 12. Назовите основные функции спортивных соревнований 13. Наличие каких признаков придаёт спортивным соревнованиям официальный характер? 14. Охарактеризуйте основные этапы работы главной судейской коллегии при проведении соревнований. 15. Назовите основные разновидности спортивных соревнований (по цели, характеру, значению, форме, рангу). 16. Охарактеризуйте основные принципы и структуру Правил соревнований 17. Охарактеризуйте структуру Положения о проведении соревнований 18. Охарактеризуйте порядок и требования к составлению единого спортивного календаря 19. Назовите основные критерии оценки спортивного результата 20. Охарактеризуйте общую тенденцию динамики роста спортивных достижений 21. Охарактеризуйте общие факторы динамики спортивных результатов 22. Назовите основные составляющие системы спортивной подготовки 23. Охарактеризуйте основные отличительные черты спортивной тренировки 24. Охарактеризуйте основные направления

				<p>совершенствования системы спортивной тренировки</p> <p>25. Назовите основные группы неспецифических средств спортивной тренировки и подготовки</p> <p>26. Охарактеризуйте соревновательные упражнения как средство спортивной подготовки</p> <p>27. Охарактеризуйте специально-подготовительные упражнения и их место в подготовке спортсмена</p> <p>28. Охарактеризуйте обще-подготовительные упражнения и их место в подготовке спортсмена</p> <p>29. Охарактеризуйте значение общепедагогических методов в спортивной тренировке</p> <p>30. Назовите основные группы практических методов спортивной тренировки (методов упражнения)</p>
	Итого		216	

РАЗДЕЛ 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1. Рекомендуемая литература

5.1.1. Основная литература			
Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	URL (адрес ресурса)
	Теория и методика физической культуры: учеб. для студентов вузов	Москва: Сов. Спорт, 2004	
Матвеев Л. П.	Общая теория спорта и её прикладные аспекты: учебник	Санкт-Петербург: Лань, 2005	
Никитушкин В. Г., Суслов Ф. П.	Спорт высших достижений. Теория и методика, учебное пособие	Москва: Издательство «Спорт», 2018	http://www.iprbookshop.ru/74302.html
Фискалов В. Д., Черкашин В. П.	Теоретико-методические аспекты практики спорта: учебное пособие	Москва: Спорт, 2016	http://www.iprbookshop.ru/55591.html
Бондарчук А. П.	Управление тренировочным процессом спортсменов высокого класса, монография	Москва: Человек, Олимпия Пресс, 2007	http://www.iprbookshop.ru/27613.html
5.1.2. Дополнительная литература			
	Педагогическое физкультурно-спортивное совершенствование: учеб. пособие для студентов вузов	Москва: Академия, 2002	

Иванов В. В.	Комплексный контроль в подготовке спортсменов	Москва: Физкультура и спорт, 1987	
Иорданская Ф. А.	Мужчина и женщина в спорте высших достижений. Проблемы полового диморфизма: монография	Москва: Советский спорт, 2012	http://www.iprbookshop.ru/9887.html
Махов С. Ю.	Управление спортивной тренировкой в избранном виде спорта: учебно-методическое пособие	Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2017	http://www.iprbookshop.ru/73257.html
Т удор Бомпа, Карло Буццичелли	Периодизация спортивной тренировки: монография	Москва: Спорт, 2016	http://www.iprbookshop.ru/55562.html

5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Web-версия электронного каталога библиотеки ПГПУ представлена в сети Интернет. В web-версии ЭК представлены три БД «Сводный каталог», «Периодика» и «Статьи».

ООО Научная электронная библиотека. Интегрированный научный информационный портал в российской зоне сети Интернет, включающий базы данных научных изданий и сервисы для информационного обеспечения науки и высшего образования. (Включает РИНЦ – библиографическая база данных публикаций российских авторов и SCIENCE INDEX- информационно - аналитическая система, позволяющая проводить аналитические и статистические исследования публикационной активности российских ученых и научных организаций).

5.3.1 Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение:

Windows 7 Professional, Договор № 0356100012012000080 от 24.12.12 с АО «СофтЛайн Трейд»;

MS Office 2007 Suites, Договор № 0356100012012000080 от 24.12.12 с АО «СофтЛайн Трейд»;

Dr.Web Desktop Security Suite, Договор № АПО/21-5 от 03.08.21 с ООО «Интех Плюс»;

7zip, В свободном доступе. Бесплатная, GNU Lesser General Public License; Adobe reader, В свободном доступе. Бесплатная;

Браузер Google Chrome, В свободном доступе. Бесплатная;

МойОфис Стандартный, Договор № Tr000591420 от 26.03.2021 с АО «СофтЛайн Трейд»

5.3.2 Перечень информационных справочных систем

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории организации, так и вне ее.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Используются следующие электронные ресурсы:

- Электронная библиотека Пермского гуманитарно-педагогического университета. – Режим доступа: <http://marcweb.pspu.ru>. - Загл. с экрана.
- ЭБС «IPRbooks». - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru>
- ЭБС «Юрайт». – Режим доступа: <https://biblio-online.ru>.
- «Сетевой педагогический университет» на платформе ЭБС Лань. – Режим доступа: <https://pspu.ru/university/biblioteka/jelektronnye-resursy-biblioteki/setevoj-pedagogicheskij-universitet-na-platforme-ebs-lan>
- Межвузовская электронная библиотека Западно-Сибирской зоны. – Режим доступа: <https://icdlib.nspu.ru>
- Коллекция материалов по обучению лиц с инвалидностью и ОВЗ ЭБ МГППУ. - Режим доступа: <http://psychlib.ru>
- Электронные периодические издания East View. - Режим доступа: <https://dlib.eastview.com/browse>
- Электронные периодические издания. Национальная электронная библиотека eLibrary. -Режим доступа: <https://pspu.ru/university/biblioteka/jelektronnye-resursy-biblioteki/elektronnyje-periodicheskiye-izdaniya.-neb-elibrary>
- Национальная электронная библиотека (НЭБ). - Режим доступа: <https://rusneb.ru/>
- Удаленный электронный читальный зал (УЭЧЗ) Президентской библиотеки им. Б.Н. Ельцина. - Режим доступа: <https://pspu.ru/university/biblioteka/jelektronnye-resursy-biblioteki/udalennyj-elektronnyj-chitalnyj-zal>

РАЗДЕЛ 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В качестве материально-технического обеспечения дисциплины используются аудитории разного целевого назначения, оборудованные стандартным набором специализированной учебной мебели и учебного оборудования, в том числе:

- специальное помещение лекционного типа (для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации);
- специальные помещения для занятий семинарского (практического) типа (для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, кабинеты для проведения лабораторных занятий, оснащенные специальным оборудованием, а также используется компьютерный класс с рабочими местами, обеспечивающими выход в Интернет для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. В зависимости от избранной методики проведения занятий семинарского (практического) типа могут быть использованы видеофильмы и комплекты слайдов, отвечающие проблематике и образовательным задачам дисциплины);
- специальное помещение для самостоятельной работы студентов: учебно-методический кабинет факультета, обеспечивающего образовательную программу, читальные залы фундаментальной библиотеки ПГППУ;
- специальное помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения (мультимедийные средства, лабораторное оборудование, перечень лицензионного программного обеспечения и т.п.). Более подробная информация об оснащении аудиторий, в которых преподается дисциплина, представлена в ИС управления учебным процессом «Аудиторный фонд».

Реализация дисциплины обеспечивается доступом каждого студента к информационным ресурсам – фундаментальной библиотеке ПГППУ, электронно-библиотечным системам,

содержащим издания учебной, учебно-методической и иной литературы, сформированной на основании прямых договоров с правообладателями.

Номер Корпуса	Адрес Корпуса	Номер аудитории	Мест	Назначение	Оборудование
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	15	50	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 27 шт. Стул ученический - 50 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 4 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Аккустическая система для звукоусиления - 1 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	25	39	Учебная аудитория для проведения практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический - 24 шт. Стол компьютерный ученический - 15 шт. Стул компьютерный ученический - 15 шт. Системный блок Aquarius Std S20 S27 - 15 шт. Мониторы LG E2042 - 15 шт. Проектор Epson EB-535W - 1 шт. Моторизированный экран HDMI-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 6 шт. Сервер Strv E40 S23 - 1шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	31	35	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Доска Флип-чарт - 1 шт. Интерактивная доска SMART Board nSB480 - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический - 20 шт. Стол компьютерный ученический - 15 шт. Стул компьютерный ученический - 15 шт. Моноблок Aquarius Mnb Elt T731 - 15 шт. Системный блок Aquarius ProP30S56 - 1 шт. Монитор Acer v193 - 1 шт. Короткофокусный проектор EPSON-420 - 1 шт. Акустическая система SMART Board SBA-V - 1 шт. Документ-камера SMART Board SDC-450 - 1 шт. Копировальный аппарат Canon - 1шт. Печатные демонстрационные пособия - 2 шт. Принтер HP LaserJet 1020 - 1шт. Ноутбук HP 250 15.6 - 1шт. Шкафы для хранения энциклопедической, учебно-методической литературы, учебников, демонстрационного, раздаточного материала, карт и др. - 1шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	37	40	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 20 шт. Стул ученический - 40 шт. Проектор Epson EB-435W - 1 шт. Моторизированный экран 129_200,

				обучения, состав которых определяется в рабочей программе	jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система AUDAC LX503MKII/W - 1 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	52	70	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 35 шт. Стул ученический - 70 шт. Проектор Epson EB-435W - 1 шт. Моторизованный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	58	60	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 26 шт. Стул ученический - 60 шт. Проектор Epson EB-435W - 1 шт. Моторизованный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 4 шт. Акустическая система AUDAC LX503MKII/W - 1 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	36	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Доска Флипчарт - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический - 16 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	39	46	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 23 шт. Стул ученический - 46 шт. Проектор Epson EB-535W - 1 шт. Моторизованный экран HDMI-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 1 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	44	22	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 11 шт. Стул ученический - 22 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 24	45	32	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 16 шт. Стул ученический - 32 шт.

1	614990, г. Пермь, ул. Сибир- ская, д. 24	47	50	Учебная аудитория для про- ведения лекционных заня- тий, практических занятий, консультаций, промежуточ- ной аттестации, предусмот- ренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техниче- скими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Меловая дос- ка - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол препода- вателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 26 шт. Стул ученический – 50 шт. Проектор Epson EB-435 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI- разъем, VGA-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 2 шт. Акустическая система AUDAC LX503МКП/W - 1 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибир- ская, д. 24	57	35	Учебная аудитория для про- ведения практических заня- тий, консультаций, проме- жуточной аттестации, предусмотренных образова- тельной программой, осна- щенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей про- грамме	Меловая доска - 1 шт. Стол преподава- теля - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул уче- нический - 24 шт. Стол компьютерный ученический - 11 шт. Стул компью- терный ученический - 11 шт. Систем- ный блок Aquarius Pro P30 S56 - 7 шт. Печатные демонстрационные пособия - 7 шт. DEPO Neos 260MD - 5 шт. Мо- нитор Acer v193 - 3 шт. Монитор Belina - 9 шт. Видеокамера Sony циф- ровая - 1 шт. Диктофон "Edic A53" - 1 шт. Диктофон "Panasonic RR-XS410" - 1 шт. Диктофон " Гном Р " - 1 шт. Диктофон Sony цифровой ICD-UХ533 - 1 шт. Камера цифровая SONY - 1 шт. Ноутбук Acer V3-771G-53216G50 17.3 - 1 шт. Ноутбук HP - 1 шт. Объектив Nikon - 1 шт. Принтер HP LaserJet M401a - 1 шт. Системный блок DEPO Neos 255MD C2.40D - 1 шт. Сканер HP G4050 - 1 шт. Телевизор Toshiba 42 плазм - 1 шт. Фотоаппарат Nikon D7100 - 1 шт. Моторизированный экран HDMI-разъем - 1 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибир- ская, д. 24	Фун- да- мен- таль- ная биб- лио- тека	49	Помещение для самостоя- тельной работы обучающих- ся, в том числе для выпол- нения курсовой работы, вы- полнения и подготовки к защите выпускной квалифи- кационной работы, осна- щенное компьютерной тех- никой с возможностью под- ключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информаци- но-образовательной среде Университета	Стол ученический - 49 шт. Стул уче- нический - 49 шт. Стол компьютерный ученический - 7 шт. Стул компью- терный ученический - 7 шт. Стеллаж д/книг металл – 37 шт. Учебный лите- ратурный фонд в свободном доступе – 668 экз. Мультимедиа комплекс (Про- ектор, моторизированный экран, аку- стическая система)- 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 8 шт. Принтер HP Laser Jet Pro400 - 1 шт. Принтер HP Laser Jet 1020- 1 шт. Мо- ноблок Aquarius Mnb Elt T731 - 7 шт.
1	614990, г. Пермь, ул. Сибир- ская, д. 24	56	10	Помещение для хранения и профилактического обслу- живания учебного оборудо- вания	Стол преподавателя - 2 шт. Стул пре- подавателя - 2 шт. Стол ученический - 5 шт. Стул ученический - 10 шт. До- кумент-камера SMART Board SDC-450 - 1 шт. Копировальный аппарат Canon - 1 шт. Принтер HP LaserJet 1020 - 1шт. Шкафы для хранения энциклопедиче- ской, учебно-методической литерату- ры, учебников, демонстрационного, раздаточного материала, карт и др. - 1шт.

2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	101	15	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический - 15 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	102	42	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический – 21 шт. Стул ученический - 41 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	103	50	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 25 шт. Стул ученический - 50 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	104	18	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 3 шт. Стул ученический - 6 шт. Стол компьютерный ученический - 12 шт. Стул компьютерный ученический - 12 шт. Системный блок Aquarius Std S20 S27 - 12 шт. Мониторы LG E2042 - 12 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	105	10	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический - 10 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	109	18	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 9 шт.

				ренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стул ученический - 18 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	111	25	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 25 шт. Стул ученический - 25 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	200	12	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 6 шт. Стул ученический - 12 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	201	12	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 6 шт. Стул ученический - 12 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	202	50	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 25 шт. Стул ученический - 50 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	206	25	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический - 25 шт.
2	614000, г. Пермь,	209	25	Учебная аудитория для проведения лекционных заня-	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт.

	ул. Пушкина, д. 44			тий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический - 25 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	211	50	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 25 шт. Стул ученический - 50 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	212	30	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический - 30 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизованный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	216	35	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический - 20 шт. Стол компьютерный ученический - 15 шт. Стул компьютерный ученический - 15 шт. Системный блок Aquarius Std S20 S27 - 15 шт. Мониторы LG E2042 - 15 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	217	20	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический - 20 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	301	64	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная	Меловая доска - 1 шт. Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 32 шт. Стул ученический - 64 шт. Печатные демонстрационные пособия - 2 шт. Проектор Epson EB-435W - 1 шт. Моторизиро-

				оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	ванный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система AUDAC LX503MKII/W - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	302	47	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 23 шт. Стул ученический - 47 шт. Проектор Epson EB-435W - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	305	15	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический - 15 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	309	50	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 18 шт. Стул ученический - 36 шт. Стол компьютерный ученический - 14 шт. Стул компьютерный ученический - 14 шт. Моноблок Aquarius Mnb Elt T731 - 14 шт. Печатные демонстрационные пособия - 2 шт. Проектор EPSON-420 - 1 шт. Акустическая система SMART Board SBA-V - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	314	32	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 16 шт. Стол ученический - 32 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	315	21	Учебная аудитория для проведения практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Интерактивная доска SMART Board nSB480 - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 7 шт. Стул ученический - 14 шт. Стол компьютерный ученический - 12 шт. Стул компьютерный ученический - 12 шт. Печатные демонстрационные пособия - 4 шт. Моноблок Aquarius Mnb Elt T729 - 12шт. Короткофокусный проектор Epson EB-420 - 1 шт. Акустическая система SMART Board SBA-V, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина,	401	50	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных обра-	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический -

	д. 44			зовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	25 шт. Стул ученический - 50 шт. Проектор Epson EB-W04 - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 1 шт. Механизированный экран, HDMI-разъем - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	402	50	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 25 шт. Стул ученический - 50 шт. Проектор Epson EB-W04 - 1 шт. Механизированный экран, HDMI-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 4 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	403	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический - 16 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	405	32	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 16 шт. Стул ученический - 32 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	406	48	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 24 шт. Стул ученический - 48 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 2 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Аккустическая система для звукоусиления - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	407	32	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 16 шт. Стул ученический - 32 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	408	32	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 16 шт.

				ренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стул ученический - 32 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	412	54	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателей - 1 шт. Стол ученический - 27 шт. Стул ученический - 54 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	413	27	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Интерактивная доска SMART Board nSB480 - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 7 шт. Стул ученический - 14 шт. Стол компьютерный ученический - 12 шт. Стул компьютерный ученический - 12 шт. Печатные демонстрационные пособия - 4 шт. Моноблок Aquarius Mnb Elt T729 - 12шт. Короткофокусный проектор Epson EB-420 - 1 шт. Акустическая система SMART Board SBA-V, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	414	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический - 16 шт.
2	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 44	спортивный зал № 2	70		канат для лазанья- 2 шт. мяч гимнастический – 10 шт. обруч гимнастический – 20 шт. палка гимнастическая- 20 шт. скакалка 15 шт. бревно гимнастическое- 2 шт. брусья гимнастические – 1 шт. козел гимнастический - 2 шт. конь гимнастический - 1 шт. мостик гимнастический подкидной – 2 шт. мостик гимнастический жесткий - 1 шт. перекладина гимнастическая универсальная – 1 шт. перекладина гимнастическая пристенная – 1 шт. мат гимнастический – 30 шт. скамья гимнастическая – 6 шт. пианино – 1 шт., стол письменный – 1 шт. стул- 4 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-100	38	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточ-	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт.

				ной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стол ученический - 19 шт. Стул ученический - 38 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-101	60	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 30 шт. Стул ученический - 60 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-105	42	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 21 шт. Стул ученический - 42 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	В-103	140	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 35 шт. Стул ученический - 140 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	В-105	192	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 48 шт. Стул ученический - 192 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-220	35	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техниче-	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 11 шт. Стул ученический - 23 шт. Стол компьютерный ученический - 12 шт.

				скими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стул компьютерный ученический - 12 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Системный блок Aquarius Std S20 S27 - 12 шт. Мониторы LG E2042 - 12 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-224	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический - 24 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-235	30	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический - 30 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-233	12	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 6 шт. Стул ученический - 12 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-231	26	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 13 шт. Стул ученический - 26 шт. Проектор Epson EB-535W - 1 шт. Моторизированный экран HDMI-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 4 шт. Противогазы ПДФ 2Ш, ГП-7, ГП-7В, ГП-7 ВМ, АИ-2-5 - 10 шт. Аптечки - 10 шт. Защитный капюшон самоспасатель «Феникс» - 2 шт. Газодымозащитный комплект - 1 шт. Детекторы индикаторы радиоактивности - 1 шт. Комплекты складных шин для детей; ЦПП - 11 шт. Дозиметр Созкс; Прибор Радекс Эми - 1 шт. Ростомер - 1 шт. Весы - 1 шт. Скелет человека - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-116	15	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточ-	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт.

				ной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стол ученический - 3 шт. Стул ученический - 6 шт. Стол компьютерный ученический - 15 шт. Стул компьютерный ученический - 15 шт. Системный блок Aquarius Std S20 S27 - 15 шт. Мониторы LG E2042 - 15 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-201	46	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 23 шт. Стул ученический – 46 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-202	66	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 33 шт. Стул ученический – 66 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-204	40	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 20 шт. Стул ученический – 40 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-302	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический – 12 шт. Стул ученический – 24 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-304	22	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 11 шт. Стул ученический – 22 шт.

				оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-305	64	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 32 шт. Стул ученический – 64 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-306	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический – 24 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-307	30	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический – 30 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-308	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический – 24 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-310	30	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический – 30 шт.
4	614000, г. Пермь,	Б-304	16	Учебная аудитория для проведения лекционных заня-	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт.

	ул. Пушкина, д. 42			тий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический – 16 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-305	14	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 7 шт. Стул ученический – 14 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-306	14	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 7 шт. Стул ученический – 14 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-307	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический – 16 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-311	48	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 24 шт. Стул ученический – 48 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-312	12	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяет-	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 6 шт. Стул ученический – 12 шт.

				ся в рабочей программе	
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-313	12	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 6 шт. Стул ученический – 12 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-314	12	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 6 шт. Стул ученический – 12 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-315	13	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол компьютерный ученический - 13 шт. Стул компьютерный ученический - 13 шт. Системный блок Aquarius Std S20 S27 - 13 шт. Мониторы LG E2042 - 13 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-317	13	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 6 шт. Стул ученический – 13 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-301	42	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 21 шт. Стул ученический – 42 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина,	А-303	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий,	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт.

	д. 42			консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический – 24 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-322	20	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический – 20 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-326	26	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 13 шт. Стул ученический – 26 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-327	52	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический – 30 шт. Стол компьютерный ученический - 22 шт. Стул компьютерный ученический - 22 шт. Системный блок Aquarius Std S20 S27 - 22 шт. Мониторы LG E2042 - 22 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-331	32	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 16 шт. Стул ученический – 32 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-333	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения,	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический – 24 шт.

				состав которых определяется в рабочей программе	
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-404	13	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол компьютерный ученический - 13 шт. Стул компьютерный ученический - 13 шт. Системный блок Aquarius Std S20 S27 - 13 шт. Мониторы LG E2042 - 13 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-413	38	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 19 шт. Стул ученический – 38 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-416	22	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 11 шт. Стул ученический – 22 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-417	17	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический – 17 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-418	30	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический – 30 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	А-421	18	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 9 шт.

				ренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стул ученический – 18 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-201	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический – 16 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-204	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический – 16 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-208	17	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический – 17 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-211	18	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 9 шт. Стул ученический – 18 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-300	34	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техниче-	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 17 шт. Стул ученический – 34 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200,

				скими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-301	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический - 24 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-400	32	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 16 шт. Стул ученический - 32 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-401	14	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 7 шт. Стул ученический - 14 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-408	14	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 7 шт. Стул ученический - 14 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-412	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический - 16 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоуси-

					ления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-413	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический – 16 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	Б-417	20	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический – 20 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт.
4	614000, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42	спортивный зал № 3	80		барьер л/атл. -15 шт. кегли пластиковые – 25 шт. конус игровой – 10 шт. мяч волейбольный – 25 шт. мяч гандбольный – 20 шт. мяч футбольный 22 шт. ракетки для бадминтона – 30 шт. рулетка- 2 шт. сетка б/б-4 шт. вышка судейская - 1 шт. компрессор электр.GALA – 1 шт. сетка для гандбольных ворот – 2 шт. стойки волейбольные – 1 шт. стойки для бадминтона с сеткой (комплект) – 4 шт. стойки для тенниса (комплект) – 1 шт. ворота гандбольные – 2 шт. щит баскетбольный- 6 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	1	20	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический - 20 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	3	50	Учебная аудитория для проведения практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей про-	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стул ученический с пюпитром - 35 шт. Стол компьютерный ученический - 15 шт. Стул компьютерный ученический - 15 шт. Моноблок Aquarius Mnb Elt T729 – 14 шт. Проектор Epson EB-1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 1 шт. Моторизированный экран HDMI-разъем - 1 шт. Акустиче-

				грамме	ская система,VGA-разъем -1 шт
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	5	40	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 20 шт. Стул ученический - 40 шт. Мультимедиа комплекс, HDMI-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 1 шт. Ноутбук Acer V3-771G-53216G50 (переносной) - 1 шт. колонки для компьютера - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	6	22	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска- 1 шт. Моторизованный экран Lumien Macter Control 128_171- 1 шт. Проектор Epson EB-420 - 1 шт. HDMI-разъем - 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт.; Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 8 шт., Стул ученический 16 шт., Рояль – 1 шт., Стул к роялю - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	7	3	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Пианино- 2 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стул ученический - 2 шт. Печатные демонстрационные пособия - 2 шт. Цифровой классический орган с MIDI Viscount Jubilate 232 – 1 шт. Мануалы: 2 x 61 клавиш – 1 шт. Педальная радиальная клавиатура: 32 клавиши – 1 шт. Динамическая педаль – 1 шт. Усилители: 2 x 40 Вт– 1 шт. Динамики: 2 широкополосных динамика – 1 шт. 2 высокочастотных динамика – 1 шт. Скамья – 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	10	44	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 22 шт. Стул ученический - 44 шт. Проектор Epson – 1 шт. Механический экран HDMI-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 3 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	11	34	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 17 шт. Стул ученический - 34 шт. Мультимедиа проектор Acer XD1280D VGA – разъем – 1 шт. Моторизованный экран HDMI-разъем - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	13	16	Учебная аудитория для проведения практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, осна-	Стол ученический - 5 шт. Стул ученический - 10 шт. Стол компьютерный ученический - 6 шт. Стул компьютерный ученический - 6 шт. Моноблок Aguarus Mnb Elt T729 – 6 шт

				щенная оборудовани ем и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	14	46	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудовани ем и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 23 шт. Стул ученический - 46 шт. Проектор Epson –1 шт. Моторизированный экран 129_200, jack-разъем, HDMI-разъем, VGA-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	15	20	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудовани ем и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический - 20 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	21	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудовани ем и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический - 24 шт. Комплект мультимедийного оборудования - 1 шт. Ноутбук HP 250 15.6 (переносной) - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	23	24	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудовани ем и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Маркерная доска - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический - 24 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	25	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудовани ем и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Рояль-«Москва», «Эстония» - 2 шт. Стулья к роялям - 2 шт. Интерактивная доска SMART Bord nS480 - 1 шт. Акустическая система SMART Bord SBA-V, HDMI-разъем - 1 шт. Короткофокусный проектор Epson EB-420 - 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя- 1 шт. Стол ученический – 8 шт. Стул ученический – 16 шт. Печатные демонстрационные пособия - 2 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	26	4	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудовани ем и техническими сред-	Рояль акустический RITMULLER – 1 шт. Скамья к роялю – 1 шт. Пианино- 1 шт. Стул к пианино- 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Откидные сиденья – 6 шт. Доп. стулья – 3 шт. Печатные демонстраци-

				ствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	онные пособия - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	27	4	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Рояль – 2 шт. Стулья к роялям - 2 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стул ученический – 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	28	14	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска– 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 8 шт. Стул ученический - 16 шт. Пианино – 1 шт. Стул к пианино- 1 шт. Фортепиано цифровое Casio Privia – 1 шт. Пианино - 1 шт. Стул к фортепиано цифровому Casio Privia - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	29	10	Помещение для самостоятельной работы обучающихся, в том числе для выполнения курсовой работы, выполнения и подготовки к защите выпускной квалификационной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационной среде Университета	Меловая доска - 1 шт., Стол компьютерный ученический - 9 шт. Стул компьютерный ученический - 9 шт. Моноблок Aguarius Mnb Elt T729 – 4 шт. Моноблок Aguarius Mnb Elt T731 H – 2 шт. Круглый стол - 1 шт. Стулья вокруг круглого стола - 8 шт. Пианино- 1 шт. Стул к пианино – 1 шт. Фортепиано цифровое Casio Privia – 1 шт. Пианино - 1 шт. Стул к фортепиано цифровому Casio Privia - 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 2 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	32	2	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Рояль – 1 шт. Стул к роялю – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 1 шт. Стул ученический – 4 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	33	2	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Пианино- 2 шт. Стулья к пианино – 2 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Ученический стул – 2 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	35	4	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Пианино- 2 шт. Стулья к пианино – 2 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Ученический стул – 2 шт.

5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	36	4	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Пианино- 2 шт. Стулья к пианино – 2 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Ученический стул – 2 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	37	4	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Рояль – 1 шт. Стул к роялю – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стул ученический – 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	38	4	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Рояль – 2 шт. Стул к роялю – 2 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стул ученический – 2 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	39	4	Учебная аудитория для проведения индивидуальных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Рояль – 1 шт. Стул к роялю – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стул ученический – 1 шт. Печатные демонстрационные пособия - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	60	30	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический - 30 шт. Доска интерактивная Classic Board 78 доска - 1 шт. Ноутбук ASUS K52F 15/6" - 1 шт. Проектор BENQ MX631ST - 1 шт. Колонки для компьютера - 1 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	62	60	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 30 шт. Стул ученический - 60 шт. Проектор Epson – 1 шт. Моторизированный экран HDMI-разъем - 1 шт. Акустическая система для звукоусиления - 1 шт. VGA-разъем - 1 шт
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	63	30	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 15 шт. Стул ученический - 30 шт.

				ренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	65	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стол ученический - 8 шт. Стул ученический - 16 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	67	8	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол компьютерный ученический - 8 шт. Стул компьютерный ученический - 8 шт. Веб-камера Logitech - 1 шт. Моноблок Aquarius Mnb Elt T729 - 4 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	68	22	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 11 шт. Стул ученический - 22 шт. Стенд мобильный Roll-up (переносной) - 1 шт. Ноутбук Asus (X553MA) Celeron №2830- 1 шт. мультимедиа-проектор NEG LT30, 2600 ANSI - 1 шт.(переносной)
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	69	20	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 10 шт. Стул ученический - 20 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	72	16	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Стул ученический - 16 шт.
5	614000, г. Пермь,	73	20	Учебная аудитория для проведения лекционных заня-	Меловая доска - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт.

	ул. Пермская, д. 65			тий, практических занятий, консультаций, промежуточной аттестации, предусмотренных образовательной программой, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочей программе	Стол ученический - 10 шт. Стул ученический - 20 шт.
5	614000, г. Пермь, ул. Пермская, д. 65	30	1	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Ноутбук Apple Mac mini - 2шт. Монитор Acer v193 - 1шт. Интерфейс-звуковой M-Audio - 1шт. Копировальный аппарат Kyocera TASKalfa 180 A3 - 1шт. Копировальный аппарат Olivetti - 1шт. Магнитола Samsung - 1шт. Мидиконтролер M-Audio Axiom25 - 1шт. Компьютер Aquarius Pro P30 S56 - 1шт. Микрофон Behringer B-5 - 1шт. Микрофон Belinea 17 - 1шт. Мультимедийная акустическая система SVEN - 1шт. Мультимедиа-проектор BenQ PB8140 - 1шт. МФУ Pantum M6550NW - 1шт. Ноутбук Acer TM2413 WLC Celeron PM730 - 1шт. Ноутбук Acer V3-771G-53216G50 17.3 - 1шт. Ноутбук HP 250 15.6 - 1шт. Ноутбук Packard Bell EASYNOTE RS65-T-001 - 1шт. Принтер HP LaserJet 1100 - 1шт. Проектор Acer X1206P - 1шт. Пульт микшерский Alesis Multimix-8 - 1шт. Пюпитр - 3 шт. Экран Draper Diplomat 70x70 - 1шт. Стол преподавателя - 2 шт. Стул преподавателя - 4 шт. Открытые полки - 10 шт. Шкафчики для хранения методической, музыкальной, нотной литературы - 10 шт. Тумба для хранения (офисной бумаги, техники,), пользования офисной техникой - 1 шт.

РАЗДЕЛ 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Изучение дисциплины (модуля) включает реализацию всех видов учебной деятельности обучающихся, предусмотренных учебным планом ООП:

- а) работу обучающихся во взаимодействии с преподавателем (далее - контактная работа обучающихся с преподавателем),
- б) самостоятельную работу обучающихся,
- в) промежуточную аттестацию обучающихся.

При реализации контактной работы обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий используются следующие образовательные технологии:

1. Лекционные занятия:

- лекция с использованием ПК и компьютерного проектора;
- установочная лекция;
- обобщающая лекция по дисциплине;
- лекция-визуализация;

2. Практические занятия (в том числе лабораторные и индивидуальные занятия):

- занятия с использованием методов моделирования;
- занятия в форме практикума;

- деловая игра;
- занятия с применением элементов тренинга (формирование профессионально необходимых личностных качеств);
- занятия с применением технологии анализа и решения проблем;
- занятия с применением методов групповой и индивидуальной рефлексии.

Самостоятельная работа студента по дисциплине реализуется посредством следующих технологий:

- применение системы электронной поддержки образовательных курсов MOODLE и др.
- индивидуальная работа студента с учебной литературой;
- применение методов подгрупповой работы студентов;
- применение методов решения ситуационных задач;

Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья организовано совместно с другими обучающимися.

В ПГГПУ созданы специальные условия для получения высшего образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, включающие в себя специальные методы обучения и воспитания (применяемые методы представлены на официальном сайте ПГГПУ по адресу: <http://pspu.ru/sveden/objects/#uslovia>).

Обучение студентов с ОВЗ и инвалидностью выстраивается на основе реализации принципов: полисенсорности, индивидуализации, коммуникативности на основе использования информационных технологий.

Обучение студентов с нарушением слуха

В структуру методических материалов / ресурсов по дисциплине могут быть включены:

- учебно-методические презентации,
- видеоматериалы с текстовым сопровождением,
- структурно-логические схемы, таблицы и графики, концентрирующие и обобщающие информацию, опорные конспекты, активизирующие различные виды памяти;
- словарь понятий, способствующий формированию и закреплению терминологии;
- раздаточный материал, позволяющий осуществить индивидуальный и дифференцированный подход, разнообразить приемы обучения и контроля.

Специфика обучения студентов с нарушениями слуха заключается в следующем:

- представление информации с использованием наглядности и активизации мыслительной деятельности;
- представление материала малыми дозами;
- комплексное использование устной, письменной, тактильной, жестовой речи;
- хорошая артикуляция;
- немногословность, четкость изложения, отсутствие лишних слов;
- неоднократное повторение основных понятий, терминов, их определения (фраза должна повторяться без изменения слов и порядка их следования);
- опережающее чтение лекционного материала (студенты заранее знакомятся с лекционным материалом и обращают внимание на незнакомые и непонятные слова и фрагменты; такой вариант организации работы позволяет студентам лучше ориентироваться в потоке новой информации, заранее обратить внимание на сложные моменты);
- обучение работе со зрительными образами: работа с графиками, таблицами, схемами и пр.;
- тренировка умения выделять главное: обучение составлению конспектов, таблиц, схем;
- специальное оборудование учебных кабинетов (звуковые средства воспроизведения информации).

Выбор методов обучения осуществляется в зависимости от содержания изучаемой темы и форм обучения (лекция, практическое занятие, лабораторное занятие, самостоятельная работа, индивидуальная консультация). При изучении курса используются следующие методы обучения:

- объяснительно-иллюстративный (лекция, работа с литературой и т. п.);
- репродуктивный (студенты получают знания в готовом виде);
- программированный или частично-поисковый (управление и контроль познавательной деятельности по схеме, образцу).

Обязательными элементами каждого занятия являются:

- название темы,
- постановка цели,
- сообщение и запись плана занятия,
- выделение основных понятий и методов их изучения,
- указание видов деятельности студентов и способов проверки усвоения материала,
- осуществление текущего контроля с обратной связью, с диагностикой ошибок (представление соответствующих комментариев) по результатам обучения и с оценкой результатов учебной деятельности.

Особое внимание уделяется сопровождению самостоятельной работы обучающимися с нарушениями слуха, в том числе с индивидуальным консультированием, обратной связью с элементами дистанционного обучения.

При проведении промежуточной аттестации приоритетно учитываются результаты текущего контроля результатов обучения.

Обучение студентов с нарушением зрения

В структуру методических материалов / ресурсов по дисциплине могут быть включены:

- текстовые документы, учебно-методические презентации с возможностью адаптации (версия для слабовидящих),
 - видеоматериалы с аудиосопровождением,
 - объемные модели, муляжи,
- раздаточный материал, позволяющий осуществить индивидуальный и дифференцированный подход, разнообразить

Специфика обучения студентов с нарушениями зрения заключается в следующем:

- дозирование учебных нагрузок;
- соблюдение режима освещенности помещений (искусственная освещенность от 500 до 1000 лк; использование настольных ламп; расположение источника света слева или прямо);
- предоставление информации в аудиальной и кинестетической модальностях (рельефно-точечная система Брайля, запись и предоставление информации в аудиоформате);
- применение специальных форм и методов обучения, оригинальных учебников и наглядных пособий, а также оптических и тифлопедагогических устройств, расширяющих познавательные возможности студентов;
- специальное оборудование учебных кабинетов (технические средства адаптации визуальных изображений для слабовидящих, устройства ввода информации и печати на основе рельефно-точечной системы Брайля, устройства для записи и воспроизведения аудиофайлов).

Выбор методов обучения осуществляется в зависимости от содержания изучаемой темы и форм обучения (лекция, практическое занятие, лабораторное занятие, самостоятельная работа, индивидуальная консультация). При изучении курса используются следующие методы обучения:

- объяснительно-комментирующий (лекция, работа с литературой с комментариями преподавателя и т. п.);
- репродуктивный (студенты получают знания в готовом виде);

- программированный или частично-поисковый (управление и контроль познавательной деятельности по схеме, образцу).

Обучение студентов с нарушением опорно-двигательного аппарата

В структуру методических материалов / ресурсов по дисциплине могут быть включены:

- учебно-методические презентации,
- видеоматериалы,
- структурно-логические схемы, таблицы и графики, концентрирующие и обобщающие информацию, опорные конспекты, активизирующие различные виды памяти;
- объемные модели, муляжи,
- словарь понятий, способствующий формированию и закреплению терминологии;
- раздаточный материал, позволяющий осуществить индивидуальный и дифференцированный подход, разнообразить приемы обучения и контроля.

Специфика обучения студентов с нарушениями опорно-двигательного аппарата заключается в следующем:

- дозирование учебных нагрузок;
- соблюдение динамического режима;
- предоставление информации в различных модальностях (зрительной, аудиальной, кинестетической);
- применение технических устройств, расширяющих двигательные и познавательные возможности студентов;
- специальное оснащение учебных кабинетов (оборудование для обеспечения беспрепятственного доступа в учебные аудитории – поручни, расширенные дверные проемы, специальные кресла и др.).

Выбор методов обучения осуществляется в зависимости от содержания изучаемой темы и форм обучения (лекция, практическое занятие, лабораторное занятие, самостоятельная работа, индивидуальная консультация). При изучении курса используются следующие методы обучения:

- объяснительно-демонстрационный (лекция, работа с литературой с комментариями преподавателя, демонстрация моделей, моделирование процессов и т. п.);
- репродуктивный (студенты получают знания в готовом виде);
- программированный или частично-поисковый (управление и контроль познавательной деятельности по схеме, образцу).