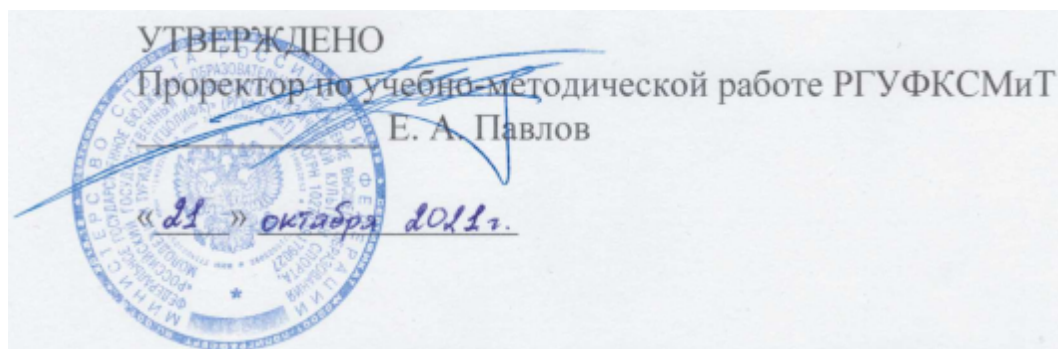


МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодежи и
туризма (ГЦОЛИФК)»



**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
(ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА)**

Направление подготовки: **49.04. 03 Спорт**
(код и наименование)

Направленность (профиль): **Цифровая трансформация спорта**

Уровень образования: *магистратура*

Форма обучения: *очная и заочная*
Год набора 2022, 2023 г.

Москва – 2021 г.

Основная образовательная программа (ООП) утверждена и рекомендована
Межинститутским советом
Протокол № 02-10-21 от «21» октября 2021 г.

При необходимости (наличия письменного запроса от обучающегося из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов (при наличии индивидуальной программы реабилитации инвалида) данная основная образовательная программа (ООП) в соответствии с содержанием и отдельными приложениями рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик/научных исследований, программы итоговой (государственной итоговой) аттестации используется в качестве адаптированной основной образовательной программы (ООП).

Составитель:

Новоселов Михаил Алексеевич, кандидат педагогических наук, доцент,
зав.кафедрой теории методики компьютерного спорта и прикладных
компьютерных технологий РГУФКСМиТ.

Заключения работодателей:

Тарасова Л. В., доктор педагогических наук, доцент, заведующая кафедрой
теории и методики спортивной тренировки, восстановительной и спортивной
медицины, ФГБУ «Федеральный научный центр физической культуры и
спорта»

СОДЕРЖАНИЕ ООП (ОПОП)

1.	Общая характеристика основной образовательной программы (основной профессиональной образовательной программы)	
2.	Учебный план и календарный учебный график	
3.	Рабочие программы дисциплин (модулей)	
4.	Рабочие программы практик	
5.	Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации	
6.	Методические материалы	
7.	Оценочные материалы (фонд оценочных средств)	
8.	Рабочая программа воспитания	
9.	Календарный план воспитательной работы	

1 ЧАСТЬ

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

1. Общая характеристика основной образовательной программы (основной профессиональной образовательной программы)

1.1. Описание целей, задач и содержания основной образовательной программы (основной профессиональной образовательной программы) (далее – ООП (ОПОП))

Целью освоения ООП (ОПОП) является:

подготовка специалистов, обладающих системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, определяющих готовность к самостоятельной профессиональной деятельности в сфере спорта, к использованию цифровых технологии в аналитической и научно-исследовательской деятельности, к принятию обоснованных управленческих решений в организации и проведении спортивных мероприятий в условиях цифровой трансформации спорта.

Для достижения цели служат следующие **задачи**:

1. Углубленная подготовка выпускников к организационно-управленческой, научно-исследовательской, научно-производственной и проектной профессиональной деятельности в сфере спорта.

2. Развитие у обучающихся личностных качеств и формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с направлением подготовки магистратуры «Цифровая трансформация спорта».

3. Формирование у обучающихся знаний, практических умений и навыков для применения в профессиональной деятельности в сфере цифровой трансформации спорта.

Образовательная деятельность по программе магистратуры осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

ООП (ОПОП) реализуется без использования дистанционных образовательных технологий и электронного обучения, а также сетевой формы реализации образовательных программ.

1.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам

Присваивается квалификация магистр по направлению подготовки 49.04.03 Спорт.

1.3. Направленность (профиль) ООП (ОПОП) (при наличии)

«Цифровая трансформация спорта»

1.4. Срок освоения ООП (ОПОП)

Срок освоения магистерской программы «Цифровая трансформация спорта» 2 года для очной формы обучения, для заочной формы обучения – 2,5 года

1.5. Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ООП (ОПОП).

Лица, имеющие диплом бакалавра и желающие освоить данную магистерскую программу, зачисляются в магистратуру по результатам вступительных испытаний.

1.6. Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших ООП (ОПОП)

1.6.1. Область (области) профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускников

Области профессиональной деятельности выпускника магистратуры по направлению 49.04.03 Спорт:

- 01 Образование и наука;

- 05 Физическая культура и спорт.

Область профессиональной деятельности магистров спорта в системе образования (во всех типах образовательных учреждений), организациях, объединениях, учреждениях, структурах всех организационно-правовых форм отрасли физической культуры и спорта, научно-исследовательских учреждениях и организациях.

1.6.2. Тип (типы) задачи и задачи профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности ¹	Сфера профессиональной деятельности ²	Тип задач профессиональной деятельности ³	Задача профессиональной деятельности ⁴
01 Образование и наука	Сфера научных исследований	Научно-исследовательский	Использование цифровых технологий в аналитической и научно-исследовательской деятельности
01 Образование и наука	Сфера научных исследований	Аналитический	Организация, проведение мониторинга и анализ результатов подготовки спортивного резерва по виду спорта (спортивной дисциплине)

¹ Указывается наименование области (ей) профессиональной деятельности из ФГОС.

² Указывается наименование сфер (ы) профессиональной деятельности из ФГОС.

³ Указывается наименование типа (ов) профессиональной деятельности из ФГОС.

⁴ Указывается наименование задач профессиональной деятельности (не менее двух) в соответствии с ПООП или формулируются самостоятельно.

<p>05 Физическая культура и спорт (в сфере подготовки спортивного резерва, региональных и национальных спортивных сборных команд; в сфере управления в области физической культуры и спорта).</p>	<p>Сфера управления в области физической культуры и спорта</p>	<p>Организационно-управленческий</p>	<p>Обоснование управленческих решений в организации и проведении спортивных мероприятий в условиях цифровой трансформации спорта</p>
---	--	--------------------------------------	--

1.6.3. Объекты профессиональной деятельности выпускников или область (области) знания

Объекты профессиональной деятельности выпускника магистратуры по направлению 49.04.03 Спорт:

- лица, вовлеченные в деятельность в сфере физической культуры и спорта; -
- процессы формирования мировоззренческих, мотивационно-ценностных ориентаций и установок на спортивное совершенствование индивида, освоения им разнообразных двигательных умений и навыков, воспитания физических качеств и базирующихся на них способностей;
- система спортивной подготовки;
- процессы организации и управления в сфере физической культуры и спорта.

1.6.4. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников

ООП (ОПОП) формируется на основе рекомендуемых профессиональных стандартов:

- 05.003 Профессиональный стандарт «Тренер»

- 05.008 «Руководитель организации (подразделения организации), осуществляющей деятельность в области физической культуры и спорта».

1.7. Планируемые результаты освоения ООП (ОПОП)

В результате освоения данной ООП (ОПОП) выпускник должен обладать следующими компетенциями:

1.7.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции выпускника
Системное и критическое мышление	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-1.1. Знает современные общенаучные подходы, ориентированные на интегративное познание сложно организованных явлений; УК-1.2. Знает основные аспекты системного подхода как базы научного осмысления интегративной сущности физической культуры и спорта; УК-1.3. Умеет критически анализировать, оценивать научно-методический и исследовательский опыт в аспекте выявления актуальных научных проблем, изучения закономерностей развития процессов научного знания в избранном виде профессиональной деятельности; УК-1.4. Умеет интегрировать разнообразные научные знания (теоретические, методические, физиологические, психологические и другие) в сфере спорта в целостные концепции при решении поставленных задач исследования с использованием системного подхода и его аспектов (генетического, компонентного, структурного, функционального, прогностического). УК-1.5. Имеет опыт осуществления критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработки стратегии действий; УК-1.6. Имеет опыт проведения критического анализа научных,

		научнометодических и учебно-методических материалов для выделения научной проблемы.
Разработка и реализация проектов	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Знает теоретические основы и технологии организации научно-исследовательской и проектной деятельности; УК-2.2. Умеет определять состав, функции и порядок взаимодействия лиц, участвующих в подготовке спортивной сборной команды; УК-2.3. Имеет опыт составления комплексной программы подготовки спортивной сборной команды
Командная работа и лидерство	УК-3 Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Знает методы и способы управления персоналом; УК-3.2. Знает организацию работы спортивной сборной команды; УК-3.3. Умеет использовать групповые формы принятия решения; УК-3.4. Имеет опыт разработки методик эффективного управления персоналом спортивной сборной команды.
Коммуникация	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1. Знает способы применения современных коммуникативных технологий для академического и профессионального взаимодействия; УК-4.2. Знает способы логически верного, аргументированного и ясного построения устной и письменной речи для эффективного участия в академических и профессиональных дискуссиях на иностранном языке; УК-4.3. Умеет логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь для эффективного участия в академических и профессиональных дискуссиях на иностранном языке; УК-4.4. Имеет опыт использования иностранного языка как способности к коммуникациям в устной и письменной формах для решения задач академической и профессиональной деятельности; УК-4.5. Имеет опыт критического оценивания научнопедагогической информации, российского и зарубежного опыта по тематике исследований, создания новой продукции на иностранном языке.
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать	УК-5.1. Знает принципы здоровой жизненной и профессиональной философии, основные научные школы,

	разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	направления, концепции, источники знания и приемы работы с ними; УК-5.2 Знает правила определения понятий, классификацию и систематизацию как логические понятия. УК-5.3. Умеет оперировать основными теоретическими знаниями о физической культуре и спорте на основе критического осмысления; УК-5.4 Умеет самостоятельно приобретать и определять новые знания, в том числе в смежных областях для применения их в процессе установления отношений между людьми, вовлеченными в подготовку спортсменов. УК-5.5. Имеет опыт: - прогнозирования социально-культурных взаимодействий и их эффективности в определенных условиях в сфере физической культуры и спорта
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Знает уровень профессиональной компетентности в преподаваемой дисциплине, основы рациональной организации труда; УК-6.2. Знает возможные сферы и направления профессиональной самореализации; УК-6.3. Умеет оценивать результаты собственной профессиональной деятельности, вносить в нее коррективы; УК-6.4. Умеет формулировать цели профессионального и личностного развития; УК-6.5. Имеет опыт разработки собственных методических решений при реализации программ профессионального обучения.

1.7.2 Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции выпускника
Планирование	ОПК-1 Способен планировать деятельность по подготовке спортивного резерва и спортивных сборных команд в избранном виде спорта	ОПК-1.1. Знает общие положения технологии планирования подготовительной и соревновательной деятельности спортсменов; ОПК-1.2. Знает основные закономерности и принципы

		<p>построения спортивной тренировки;</p> <p>ОПК-1.3. Знает основные технологические процедуры, обеспечивающие управление системой подготовки спортсмена;</p> <p>ОПК-1.4. Умеет ставить цели, выбирать конкретные средства, методы, приемы в отношении поставленных задач спортивной подготовки;</p> <p>ОПК-1.5. Умеет разрабатывать новые технологии решения задач, в том числе инновационные;</p> <p>ОПК-1.6. Имеет опыт составления индивидуальных сводных перспективных, этапных, текущих планов подготовки и календаря соревнований квалифицированных спортсменов</p>
Спортивный отбор	ОПК-2 Способен осуществлять отбор в спортивную сборную команду и в резерв	<p>ОПК-2.1. Знает теоретические основы спортивного отбора и прогнозирования;</p> <p>ОПК-2.2. Знает медицинские, возрастные и психофизиологические требования к кандидатам на зачисление в резерв спортивной сборной команды Российской Федерации;</p> <p>ОПК-2.3. Умеет диагностировать спортивные возможности индивидуума, оценивать перспективы достижения спортсменом результатов международного класса;</p> <p>ОПК-2.4. Умеет выявлять уровень подготовленности, потенциал, психофизические и волевые качества кандидата на зачисление в резерв спортивной сборной команды</p> <p>ОПК-2.5. Умеет определять требования к спортсменам, перспективным для зачисления в спортивную сборную команду;</p>

		<p>ОПК-2.6. Имеет опыт разработки программы контрольных мероприятий для подтверждения кандидатами на зачисление в состав спортивной сборной команды физкультурноспортивного объединения/ общества, муниципального образования, субъекта Российской Федерации по ИВС контрольных нормативов по общей и специальной физической подготовке.</p>
Обучение и развитие	<p>ОПК-3 Способен проводить групповые и индивидуальные тренировки с высококвалифицированными спортсменами, соответствующие специфике соревновательной деятельности</p>	<p>ОПК-3.1. Знает специфику средств и методов подготовки, обусловленную возрастными, гендерными и иными индивидуальными особенностями спортсменов; ОПК-3.2 Знает современные методики спортивной тренировки; ОПК-3.3. Знает особенности построения тренировочной и соревновательной деятельности в экстремальных условиях внешней среды; ОПК-3.4. Умеет проводить тренировки в рамках структуры годичного цикла на основе комплексной программы подготовки; ОПК-3.5. Умеет моделировать соревновательную деятельность спортсмена с учетом технической, тактической, физической и психической подготовленности; ОПК-3.6. Умеет обучать спортсменов приемам и методам тренировок для достижения спортивного результата; ОПК-3.7. Имеет опыт проведения различных видов тренировочных занятий (фрагментов) по ИВС с квалифицированными</p>

		спортсменами.
Воспитание	ОПК-4 Способен формировать воспитательную среду в процессе подготовки спортивного резерва	ОПК-4.1. Знает современные социокультурные проблемы наук о ФК и спорте, социальные и этические проблемы ФКиС; ОПК-4.2. Умеет определять наиболее эффективные средства и методы воспитательной работы с участниками спортивных сборных команд; ОПК-4.3. Умеет разрабатывать программы формирования спортивных целей и мотивированного поведения участников спортивной команды, профессиональной спортивной команды; ОПК-4.4. Имеет опыт разработки концепции воспитательной работы спортивной команды.
	ОПК-5 Способен формировать общественное мнение о физической культуре как части общей культуры и факторе обеспечения здоровья, осуществлять пропаганду нравственных ценностей физической культуры и спорта, идей олимпизма, вести просветительно-образовательную и агитационную работу.	ОПК-5.1. Знает особенности осуществления пропаганды здорового образа жизни, физической культуры и спорта, борьбы с противоправным влиянием на результаты спортивных соревнований в отечественной и мировой практике; ОПК-5.2. Знает концепции современного олимпизма и олимпийского образования, нормативные документы, регулирующие международное олимпийское движение, включая Олимпийскую хартию Международного олимпийского комитета; ОПК-5.3. Умеет анализировать новые подходы и методические решения в области пропаганды здорового образа жизни, физической культуры и

		<p>спорта;</p> <p>ОПК-5.4. Умеет оценивать роль и значение спорта в системе воспитания и других социальных сферах;</p> <p>ОПК-5.5. Имеет опыт использования методов и технологий в области пропаганды физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-5.6. Имеет опыт проведения теоретических занятий по олимпийскому образованию, обеспечению соблюдения антидопинговых правил, выполнению предписаний организаций, осуществляющих допинг-контроль.</p>
--	--	--

Контроль и анализ	ОПК-6 Способен обосновывать повышение эффективности тренировочного процесса и соревновательной деятельности на основе проведения мониторинга и анализа собранной информации	ОПК-6.1. Знает проблематику основных сторон подготовки спортсмена (физической, технической и др.) в процессе спортивной тренировки; ОПК-6.2. Знает показатели эффективности тренировочного процесса и соревновательной деятельности спортсменов высокой квалификации, спортивных сборных команд; ОПК-6.3. Умеет выполнять анализ тренировочной и соревновательной деятельности и выявлять причины её несовершенства; ОПК-6.4. Умеет выявлять и обосновывать достоинства и недостатки методики осуществления тренировочного и соревновательного процесса, а также его применимость в условиях конкретной физкультурноспортивной организации; ОПК-6.5. Имеет опыт оценки результативности тренировочного процесса, соотношения нормативных и достижимых значений данных показателей для конкретного спортсмена.
Профессиональное взаимодействие	ОПК-7 Способен управлять взаимодействием заинтересованных сторон и обменом информацией в процессе подготовки спортивного резерва и спортивных сборных команд	ОПК-7.1. Знает современные информационно-коммуникационные средства обмена информацией; ОПК-7.2. Знает технологию обеспечения процесса систематического обмена информацией, затрагивающего смежные сферы ответственности в подготовке спортивной команды; ОПК-7.3. Умеет использовать информационные технологии обмена информацией, в том числе в рамках совместных

		<p>образовательных и научных проектов.</p> <p>ОПК-7.4. Имеет опыт исследования заинтересованных сторон для реализации программы развития вида спорта/вида НМО и разработки плана мероприятий по взаимодействию;</p> <p>ОПК-7.5. Имеет опыт определения форм подачи информации для заинтересованных сторон (публичные отчеты, декларации, пресс-релизы и тому подобное).</p>
<p>Научные исследования</p>	<p>ОПК-8 Способен обобщать и внедрять в практическую работу российский и зарубежный опыт по развитию спорта высших достижений</p>	<p>ОПК-8.1. Знает междисциплинарную интеграцию комплекса наук, изучающих физическую культуру и спорт: естественнонаучных, психолого-педагогических, социально-гуманитарных;</p> <p>ОПК-8.2. Знает методы критического анализа российского и зарубежного опыта спорта высших достижений;</p> <p>ОПК-8.3. Знает спектр методов сбора научно-методической информации в области спорта высших достижений;</p> <p>ОПК-8.4. Умеет изучать результаты зарубежных научных исследований в области спорта на английском языке;</p> <p>ОПК-8.5. Умеет обосновывать теоретические и практические вопросы совершенствования системы подготовки спортивного резерва и спортивных сборных команд с теоретико-методологических позиций современной теории физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-8.6. Имеет опыт</p>

		<p>изучения и анализа передового опыта руководства тренировочным и соревновательным процессом в виде спорта; ОПК-8.7. Имеет опыт выявления актуальных современных проблем в науках о спорте и способов их решения.</p>
	<p>ОПК-9 Способен проводить научные исследования по разрешению проблемных ситуаций в области спорта с использованием современных методов исследования, в том числе из смежных областей знаний</p>	<p>ОПК-9.1. Знает теоретические основы и технологию научно-исследовательской деятельности, суть и логику проведения и проектирования научно-исследовательских работ в области физической культуры и спорта; ОПК-9.2. Знает основной круг проблем, встречающихся в сфере профессиональной деятельности; ОПК-9.3. Умеет оперировать основными теоретическими знаниями о физической культуре и спорте на основе критического осмысления; ОПК-9.4. Умеет выявлять в науках о спорте наиболее дискуссионные проблемы, требующие в современный период своего решения; ОПК-9.5. Умеет актуализировать проблематику научного исследования на основе междисциплинарного подхода и интеграции знаний; ОПК-9.6. Имеет опыт сбора, анализа, систематизации и интеграции научно-методической информации, в том числе на английском языке, с целью эффективного решения задач конкретного исследования в области спорта; ОПК-9.7. Имеет опыт выполнения научно-исследовательской работы по разрешению проблемных ситуаций в сфере спорта в</p>

		соответствии с направленностью образовательной программы.
Организационно-методическое обеспечение	ОПК-10 Способен осуществлять организационное и психолого-педагогическое сопровождение соревновательной деятельности высококвалифицированных спортсменов	ОПК-10.1. Знает теорию соревновательной деятельности и системы спортивных соревнований; ОПК-10.2. Умеет разрабатывать рациональные варианты системы соревнований в различных условиях спортивной практики; ОПК-10.3. Умеет определять общую стратегию подготовки к соревнованиям (средства, методы тренировки, параметры тренировочных нагрузок, использование внутренировочных факторов); ОПК-10.4. Умеет осуществлять соответствующий целям обоснованный выбор тактического варианта выступления на соревновании, адекватного цели выступления и возможностям предполагаемых соперников; ОПК-10.5. Имеет опыт анализа результатов выступлений спортсмена сборной команды Российской Федерации в спортивных соревнованиях; ОПК-10.6. Имеет опыт разработки предложений по психолого-педагогическому сопровождению соревновательной деятельности квалифицированного спортсмена.
	ОПК-11 Способен осуществлять методическое сопровождение спорта высших достижений	ОПК-11.1. Знает технологию переработки практического и теоретического материала в методический; ОПК-11.2. Знает основные объективные противоречия, существующие в различных

		<p>направлениях и разделах спортивной практики, в том числе в общедоступном, профессиональном супердостиженческом и профессионально-коммерческом спорте.</p> <p>ОПК-11.3. Умеет разрабатывать новые подходы и методические решения в области проектирования и реализации программ подготовки квалифицированных спортсменов;</p> <p>ОПК-11.4. Имеет опыт: разработки практических рекомендаций по совершенствованию подготовки квалифицированных спортсменов по результатам собственных исследований.</p>
--	--	--

1.7.3 Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Задача профессиональной деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции выпускника
Тип задач профессиональной деятельности: Тренерский (для спортивной нутрициологии)		
	<p>ПК-1 Способен организовывать и проводить мониторинг подготовки спортивного резерва по виду спорта (спортивной дисциплине)</p>	<p>ПК-1.1 Знает систему факторов, обеспечивающих эффективность системы подготовки спортивного резерва;</p> <p>ПК-1.2. Умеет собирать, обобщать и анализировать информацию о состоянии системы подготовки спортивного резерва в организации и об основных показателях ее функционирования для принятия обоснованных управленческих решений по достижению качественной спортивной подготовки;</p> <p>ПК-1.3. Имеет опыт определения целей и задач мониторинга подготовки спортивного резерва по</p>

		<p>виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин);</p> <p>ПК-1.4. Имеет опыт консультационной, методической поддержки тренеров и специалистов организаций, осуществляющих деятельность в области физической культуры и спорта, по вопросам подготовки спортивного резерва</p>
	<p>ПК-2</p> <p>Способен принимать обоснованные управленческие решения в организации и проведении спортивных мероприятий в условиях цифровой трансформации спорта</p>	<p>ПК-2.1. Знает нормативно-правовую основу цифровой трансформации спорта;</p> <p>ПК-2.2. Знает методологию принятия управленческих решений в условиях цифровизации спорта;</p> <p>ПК-2.3. Умеет обосновывать использование цифровых технологий в организации и проведении спортивных мероприятий</p> <p>ПК-2.4. Имеет опыт организации и проведении спортивных мероприятий в условиях цифровой трансформации спорта.</p>
	<p>ПК-3. Способен использовать цифровые технологии в аналитической и научно-исследовательской деятельности</p>	<p>ПК-3.1. Знает современные цифровые технологии, используемые в прикладных научных исследованиях;</p> <p>ПК-3.2. Умеет интерпретировать результаты научно-исследовательской деятельности с использованием цифровых технологий и больших данных;</p> <p>ПК-3.3. Имеет опыт работы в современных интеллектуальных системах обработки научной информации.</p>

1.8. Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ООП (ОПОП)

Очная форма обучения

Уровни сформированности компетенции			Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень		
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
	УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.О.01	История и методология научных исследований в области спорта	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б1.В.08	Технологии работы с большими данными в спорте	УК-1.1	УК-1.2	УК-1.3
			Б1.В.10	Искусственный интеллект и машинное обучение в спорте	УК-1.1	УК-1.2	УК-1.3
	2 семестр	Б1.В.03	Логика научного исследования	УК-1.1	УК-1.4	УК-1.3	
		Б2.В.01(П)	Профессионально-ориентированная практика	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6	
	2 курс	3 семестр	Б1.О.03	Актуальные проблемы в системе научных знаний о спорте	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	УК-1.1	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3	УК-1.5

		4 семестр	Б1.В.09	Защита информации	УК-1.1	УК-1.3	УК-1.5	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
		УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом								
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП	1 курс	1 семестр	Б1.В.07	Управление цифровыми проектами в сфере спорта	УК-2.1	УК-2.2	УК-2.3	
		4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-2.1	УК-2.2	УК-2.3	
	2 курс		Завершающий уровень					
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
		УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом								
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП	1 курс	1 семестр	ФТД.В.02	Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1	УК-3.1	УК-3.3	
		2 семестр	Б2.В.01(П)	Профессионально-ориентированная практика	УК-3.1	УК-3.1	УК-3.3	
	2 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и	УК-3.1	УК-3.1	УК-3.4		

			защита выпускной квалификационной работы				
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом						Б1.О.02	
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	2 семестр	Б1.В.01	Иностранный язык	УК-4.1 УК-4.2	УК-4.3	УК-4.4 УК-4.5
			Б1.В.ДВ.01.01	Культура речи и методика делового общения	УК-4.1	УК-4.3	УК-4.4
			Б1.В.ДВ.01.04	Математические методы обработки информации	УК-4.1	УК-4.3	УК-4.4
	2 курс	4 семестр	Б1.В.ДВ.01.02	Культура библиографического поиска информационных источников	УК-4.1 УК-4.2	УК-4.3	УК-4.4 УК-4.5
			Б1.В.ДВ.01.03	Технологии обучения в системе подготовки физкультурных кадров	УК-4.1 УК-4.2	УК-4.3	УК-4.4 УК-4.5
			Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	УК-4.1 УК-4.2	УК-4.3 УК-4.4	УК-4.5
			Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-4.1	УК-4.3	УК-4.5
			Б1.В.13	Иностранный язык (профессиональный)	УК-4.1	УК-4.3	УК-4.5
	Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Продвинутый уровень

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
		УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом						Б1.В.05		
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.В.02	Философские и социальные проблемы практики спорта	УК-5.3			
			Б1.В.03	Логика научного исследования	УК-5.2			
	2 курс	4 семестр						
			Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-5.1 УК-5.2	УК-5.3 УК-5.4	УК-5.5 УК-5.6	
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Код индикатора достижения	Код	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
		УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом						Б1.В.04	ФП	
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.В.12	Ожирение и расстройства пищевого поведения	УК-6.1	УК-6.3	УК-6.5	
		4 семестр		Б1.В.ДВ.01.01	Культура речи и методика делового общения	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	
				Б1.В.ДВ.01.02	Культура библиографического поиска информационных источников	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	УК-6.5
				Б1.В.ДВ.01.03	Технологии обучения в системе подготовки физкультурных кадров	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	УК-6.5
				Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	УК-6.5

				квалификационной работы				
			Б1.В.ДВ.01.04	Математические методы обработки информации	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	УК-6.5	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	ОПК-1		Способен планировать деятельность по подготовке спортивного резерва и спортивных сборных команд в избранном виде спорта					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.0.04	
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-1.4 ОПК-1.5		
		4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1.1 ОПК-1.2	ОПК-1.3 ОПК-1.4	ОПК-1.5 ОПК-1.6	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	ОПК-2		Способен осуществлять отбор в спортивную сборную команду и в резерв					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.0.04	
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-2.4 ОПК-2.5		
		4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-2.1 ОПК-2.2	ОПК-2.3 ОПК-2.4	ОПК-2.5 ОПК-2.6	

Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	ОПК-3		Способен проводить групповые и индивидуальные тренировки с высококвалифицированными спортсменами, соответствующие специфике соревновательной деятельности			
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом						Б1.0.04
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена	ОПК-3.4 ОПК-3.5 ОПК-3.6	ОПК-3.7
		4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-3.1 ОПК-3.2	ОПК-3.3 ОПК-3.4 ОПК-3.5 ОПК-3.6
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Код индикатора достижения
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	ОПК-4		Способен формировать воспитательную среду в процессе подготовки спортивного резерва			
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом						Б1.0.04
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена	ОПК-4.2 ОПК-4.3	
		2 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-4.4
	2 курс	3 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-4.1 ОПК-4.2	ОПК-4.3 ОПК-4.4
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование		Способен формировать общественное мнение о физической культуре как части общей культуры и факторе обеспечения здоровья, осуществлять пропаганду нравственных ценностей физической культуры и спорта, идей олимпизма, просветительно-образовательную и агитационную работу	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		ОПК-5					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-5.3 ОПК-5.4	
		2 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена			ОПК-5.6 ОПК-5.5
	2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-5.1 ОПК-5.2	ОПК-5.3 ОПК-5.4	ОПК-5.5 ОПК-5.6
					Уровни сформированности компетенции		
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование		Способен обосновывать повышение эффективности тренировочного процесса и соревновательной деятельности на основе проведения мониторинга и анализа собранной информации	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		ОПК-6					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							
Формирование компетенций в	1 курс	1 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-6.3 ОПК-6.4	
		2 семестр	Б2.О.04(У)	Профессионально-ориентированная практика	ОПК-6.1 ОПК-6.2		
	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	ОПК-6.1 ОПК-6.2	ОПК-6.3 ОПК-6.4	ОПК-6.5 ОПК-6.6	

				квалификационной работы			
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	ОПК-7		Способен управлять взаимодействием заинтересованных сторон и обменом информацией в процессе подготовки спортивного резерва и спортивных сборных команд				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.0.02
формирования компетенций в	1 курс	2 семестр	Б1.0.02	Информационные технологии в науке и спортивной практик	ОПК-7.1	ОПК-7.3	ОПК-7.5
	2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-7.1 ОПК-7.2	ОПК-7.3 ОПК-7.4	ОПК-7.5
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	ОПК-8		Способен обобщать и внедрять в практическую работу российский и зарубежный опыт по развитию спорта высших достижений				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.0.04
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б2.0.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3	ОПК-8.4 ОПК-8.5	ОПК-8.6 ОПК-8.7
			Б2.0.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-8.1		
			Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-8.4 ОПК-8.5	
		2 семестр	Б2.0.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-8.2 ОПК-8.3		
			Б1.0.03	Актуальные проблемы в системе научных знаний о спорте	ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3	ОПК-8.4 ОПК-8.5	ОПК-8.6 ОПК-8.7

	2 курс	3 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена			ОПК-8.6 ОПК-8.7
			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		ОПК-8.4 ОПК-8.5	
			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			ОПК-8.6 ОПК-8.7
		4 семестр	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3	ОПК-8.4 ОПК-8.5	ОПК-8.6 ОПК-8.7
			Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-8.1 ОПК-8.2	ОПК-8.3 ОПК-8.4	ОПК-8.5 ОПК-8.6
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	ОПК-9	Способен проводить научные исследования по разрешению проблемных ситуаций в области спорта с использованием современных методов исследования, в том числе из смежных областей знаний					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.О.01
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.5	ОПК-9.6 ОПК-9.7
			Б1.О.01	История и методология научных исследований в области спорта	ОПК-9.1	ОПК-9.3	ОПК-9.6
			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-9.1 ОПК-9.2		
			Б1.О.02	Информационные технологии в науке и спортивной практике	ОПК-9.1	ОПК-9.3	ОПК-9.6
	2 семестр	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.5	ОПК-9.6 ОПК-9.7	
		Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		ОПК-9.3 ОПК-9.5		
		Б1.О.03	Актуальные проблемы в системе научных знаний о спорте	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.5	ОПК-9.6 ОПК-9.7	
	2	3 семестр	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		ОПК-9.3 ОПК-9.5	

			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			ОПК-9.6 ОПК-9.7
		4 семестр	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.4	ОПК-9.5 ОПК-9.6 ОПК-9.7
	Б3.01(Д)		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.4	ОПК-9.5 ОПК-9.6	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	ОПК-10		Способен осуществлять организационное и психолого-педагогическое сопровождение соревновательной деятельности высококвалифицированных спортсменов				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.О.04
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-10.2 ОПК-10.3 ОПК-10.4	
		2 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена			ОПК-10.5 ОПК-10.6
	2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-10.1 ОПК-10.2	ОПК-10.3 ОПК-10.4	ОПК-10.5 ОПК-10.6
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	ОПК-11		Способен осуществлять методическое сопровождение спорта высших достижений				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.О.04

Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)		1 курс		Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-11.3		
		1	2						Б1.О.04
		2 курс		3	Б2.О.04(У)	Профессионально- ориентированная практика	ОПК-11.1 ОПК-11.2	ОПК-11.3 ОПК-11.4	ОПК-11.5 ОПК-11.6
		4 семестр			Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-11.1 ОПК-11.2	ОПК-11.3 ОПК-11.4	ОПК-11.5 ОПК-11.6
Уровни сформированности компетенции						Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование			Способен организовывать и проводить мониторинг подготовки спортивного резерва по виду спорта (спортивной дисциплине)	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
		ПК-1							
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом								Б2.В.01(П)	
		3 семестр		Б3.01(Д)	Б2.В.01(П) Профессионально-ориентированная практика	ПК-1.1 ПК-1.2	ПК-1.3	ПК-1.4	
		4 семестр		Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК-1.1 ПК-1.2	ПК-1.3	ПК-1.4	
Уровни сформированности компетенции						Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование			Способен принимать обоснованные управленческие решения в организации и проведении спортивных мероприятий в условиях цифровой трансформации спорта	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
		ПК-2							
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом								Б1.В.04	
Этапы в процессе	1 курс	1 семестр		Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	

				Б1.В.11	Технологии видеосъемки в спортеспортсмена	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4				
				2 семестр	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4			
					Б1.В.07	Цифровая трансформация международного спортивного и олимпийского движения	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4			
				3 семестр	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4			
					Б1.В.12	Цифровые технологии в компьютерном спорте	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4			
					Б1.В.14	Цифровая трансформация государственного управления спортом	ПК-2.1	ПК-2.3	ПК-2.4			
					Б2.В.01(П)	Профессионально- ориентированная практика	ПК-2.1	ПК-2.3	ПК-2.4			
				4 семестр	Б2.В.01(П)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4			
					Б2.В.01(П)	Б1.В.05 Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов		ПК-2.3	ПК-2.4			
					Б1.В.09	Защита информации		ПК-2.3	ПК-2.4			
				Уровни сформированности компетенции						Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
				Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
ПК-3	Способен использовать цифровые технологии в аналитической и научно-исследовательский деятельности											
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом												
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.В.12	Технологии видеосъемки в спорте	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3					
			Б1.В.08	Технологии работы с большими данными в спорте	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3					
			Б1.В.10	Искусственный интеллект и машинное обучение в спорте	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3					
			Б1.В.05	Цифровые технологии в системе	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3					

	2 курс	2 семестр		подготовки спортсменов			
			Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
		3 семестр	Б1.В.11	Цифровые технологии в компьютерном спорте	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
			Б2.В.01(П)	Профессионально- ориентированная практика	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
			Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
		4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
			Б1.В.06	Управление цифровыми проектами в сфере спорта	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3

Заочная форма обучения

Уровни сформированности компетенции			Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень		
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
	УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.О.01	История и методология научных исследований в области спорта	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б1.В.08	Технологии работы с большими данными в спорте	УК-1.1	УК-1.2	УК-1.3

	2 курс	2 семестр	Б1.В.10	Искусственный интеллект и машинное обучение в спорте	УК-1.1	УК-1.2	УК-1.3
			Б1.В.03	Логика научного исследования	УК-1.1	УК-1.4	УК-1.3
			Б2.В.01(П)	Профессионально-ориентированная практика	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
		3 семестр	Б1.О.03	Актуальные проблемы в системе научных знаний о спорте	УК-1.1 УК-1.2	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
			Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	УК-1.1	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6
	5 сем	Б1.В.09	Защита информации	УК-1.1	УК-1.3	УК-1.5	
		Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6	
		Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	УК-1.1	УК-1.3 УК-1.4	УК-1.5 УК-1.6	
	Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс						
	2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-2.1	УК-2.2	УК-2.3
		5 семестр	Б1.В.07	Управление цифровыми проектами в сфере спорта	УК-2.1	УК-2.2	УК-2.3

Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							
Этапы формирования компетенций в процессе освоения	1 курс	1 семестр	ФТД.В.02	Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1	УК-3.1	УК-3.3
		2 семестр	Б2.В.01(П)	Профессионально-ориентированная практика	УК-3.1	УК-3.1	УК-3.3
		4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-3.1	УК-3.1	УК-3.4
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом						Б1.0.02	
Этапы формирования компетенций в процессе освоения	1 курс	2 семестр	Б1.В.01	Иностранный язык	УК-4.1 УК-4.2	УК-4.3	УК-4.4 УК-4.5
			Б1.В.ДВ.01.01	Культура речи и методика делового общения	УК-4.1	УК-4.3	УК-4.4
		Б1.В.ДВ.01.	Математические методы обработки	УК-4.1	УК-4.3	УК-4.4	

	2 курс	4 семестр	04	информации			
			Б1.В.ДВ.01.02	Культура библиографического поиска информационных источников	УК-4.1 УК-4.2	УК-4.3	УК-4.4 УК-4.5
			Б1.В.ДВ.01.03	Технологии обучения в системе подготовки физкультурных кадров	УК-4.1 УК-4.2	УК-4.3	УК-4.4 УК-4.5
			Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	УК-4.1 УК-4.2	УК-4.3 УК-4.4	УК-4.5
			Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-4.1	УК-4.3	УК-4.5
			Б1.В.13	Иностранный язык (профессиональный)	УК-4.1	УК-4.3	УК-4.5
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Продвинутый уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
		УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.В.05
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.В.02	Философские и социальные проблемы практики спорта	УК-5.3		
			Б1.В.03	Логика научного исследования	УК-5.2		
	2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-5.1 УК-5.2	УК-5.3 УК-5.4	УК-5.5 УК-5.6
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Код индикатора достижения
результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	

		УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом					Б1.В.04	Ф ш	
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.В.12	Ожирение и расстройства пищевого поведения	УК-6.1	УК-6.3	УК-6.5
		4 семестр	Б1.В.ДВ.01.01	Культура речи и методика делового общения	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	
	Б1.В.ДВ.01.02		Культура библиографического поиска информационных источников	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	УК-6.5	
	Б1.В.ДВ.01.03		Технологии обучения в системе подготовки физкультурных кадров	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	УК-6.5	
	Б3.01(Д)		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	УК-6.5	
	Б1.В.ДВ.01.04		Математические методы обработки информации	УК-6.1 УК-6.2	УК-6.3 УК-6.4	УК-6.5	
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	ОПК-1	Способен планировать деятельность по подготовке спортивного резерва и спортивных сборных команд в избранном виде спорта					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом					Б1.О.04		
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-1.4 ОПК-1.5	
		2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1.1 ОПК-1.2	ОПК-1.3 ОПК-1.4
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование		ОПК-2	Способен осуществлять отбор в спортивную сборную команду и в резерв	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.0.04
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-2.4 ОПК-2.5	
		2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-2.1 ОПК-2.2	ОПК-2.3 ОПК-2.4
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование		ОПК-3	Способен проводить групповые и индивидуальные тренировки с высококвалифицированными спортсменами, соответствующие специфике соревновательной деятельности	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.0.04
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-3.4 ОПК-3.5 ОПК-3.6	ОПК-3.7
		2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-3.1 ОПК-3.2	ОПК-3.3 ОПК-3.4
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Код индикатора достижения компетенции

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		ОПК-4	Способен формировать воспитательную среду в процессе подготовки спортивного резерва			
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом						Б1.0.04
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-4.2 ОПК-4.3
		2 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-4.4
	2 курс	3 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-4.1 ОПК-4.2	ОПК-4.3 ОПК-4.4
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		ОПК-5	Способен формировать общественное мнение о физической культуре как части общей культуры и факторе обеспечения здоровья, осуществлять пропаганду нравственных ценностей физической культуры и спорта, идей олимпизма, просветительно-образовательную и агитационную работу			
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом						Б1.0.04
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-5.3 ОПК-5.4
		2 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-5.6 ОПК-5.5
	2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	ОПК-5.1 ОПК-5.2	ОПК-5.3 ОПК-5.4

				квалификационной работы				
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	ОПК-6		Способен обосновывать повышение эффективности тренировочного процесса и соревновательной деятельности на основе проведения мониторинга и анализа собранной информации					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.0.04	
Этапы формирования компетенций в процессе обучения	1 курс	1 семестр	Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-6.3 ОПК-6.4		
		2 семестр	Б2.0.04(У)	Профессионально- ориентированная практика	ОПК-6.1 ОПК-6.2			
	2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-6.1 ОПК-6.2	ОПК-6.3 ОПК-6.4	ОПК-6.5 ОПК-6.6	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	ОПК-7		Способен управлять взаимодействием заинтересованных сторон и обменом информацией в процессе подготовки спортивного резерва и спортивных сборных команд					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							Б1.0.02	
формирования компетенций в	1 курс	2 семестр	Б1.0.02	Информационные технологии в науке и спортивной практик	ОПК-7.1	ОПК-7.3	ОПК-7.5	
		2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-7.1 ОПК-7.2	ОПК-7.3 ОПК-7.4	ОПК-7.5
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
	ОПК-8	Способен обобщать и внедрять в практическую работу российский и зарубежный опыт по развитию спорта высших достижений					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом					Б1.0.04		
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б2.0.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3	ОПК-8.4 ОПК-8.5	ОПК-8.6 ОПК-8.7
			Б2.0.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-8.1		
			Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-8.4 ОПК-8.5	
		2 семестр	Б2.0.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-8.2 ОПК-8.3		
			Б1.0.03	Актуальные проблемы в системе научных знаний о спорте	ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3	ОПК-8.4 ОПК-8.5	ОПК-8.6 ОПК-8.7
			Б1.0.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена			ОПК-8.6 ОПК-8.7
	2 курс	3 семестр	Б2.0.02(П)	Научно-исследовательская работа		ОПК-8.4 ОПК-8.5	
		4 семестр					
			Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-8.1 ОПК-8.2	ОПК-8.3 ОПК-8.4	ОПК-8.5 ОПК-8.6
	5 сем	Б2.0.03(П)	Преддипломная практика	ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3	ОПК-8.4 ОПК-8.5	ОПК-8.6 ОПК-8.7	
		Б2.0.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-8.1 ОПК-8.2	ОПК-8.3 ОПК-8.4	ОПК-8.5 ОПК-8.6	
	Уровни сформированности компетенции			Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
	результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным	Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	

			ОПК-9	Способен проводить научные исследования по разрешению проблемных ситуаций в области спорта с использованием современных методов исследования, в том числе из смежных областей знаний				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом								Б1.О.01
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.5	ОПК-9.6 ОПК-9.7	
			Б1.О.01	История и методология научных исследований в области спорта	ОПК-9.1	ОПК-9.3	ОПК-9.6	
			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-9.1 ОПК-9.2			
			Б1.О.02	Информационные технологии в науке и спортивной практике	ОПК-9.1	ОПК-9.3	ОПК-9.6	
		2 семестр	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.5	ОПК-9.6 ОПК-9.7	
			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		ОПК-9.3 ОПК-9.5		
			Б1.О.03	Актуальные проблемы в системе научных знаний о спорте	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.5	ОПК-9.6 ОПК-9.7	
			Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		ОПК-9.3 ОПК-9.5		
	2 курс	3 семестр						
		4 семестр						
			Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.4	ОПК-9.5 ОПК-9.6	
	5 сем	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.4	ОПК-9.5 ОПК-9.6 ОПК-9.7		
		Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-9.1 ОПК-9.2	ОПК-9.3 ОПК-9.4	ОПК-9.5 ОПК-9.6		
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным	Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		

			ОПК-10	Способен осуществлять организационное и психолого-педагогическое сопровождение соревновательной деятельности высококвалифицированных спортсменов				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом								Б1.О.04
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-10.2 ОПК-10.3 ОПК-10.4		
		2 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена			ОПК-10.5 ОПК-10.6	
	2 курс	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-10.1 ОПК-10.2	ОПК-10.3 ОПК-10.4	ОПК-10.5 ОПК-10.6	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА		Наименование			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
		ОПК-11		Способен осуществлять методическое сопровождение спорта высших достижений				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом								Б1.О.04
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена		ОПК-11.3		
		2 семестр	Б1.О.04	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена			ОПК-11.4	
	2 курс	3 семестр	Б2.О.04(У)	Профессионально- ориентированная практика	ОПК-11.1 ОПК-11.2	ОПК-11.3 ОПК-11.4	ОПК-11.5 ОПК-11.6	
		4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-11.1 ОПК-11.2	ОПК-11.3 ОПК-11.4	ОПК-11.5 ОПК-11.6	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
	ПК-1	Способен организовывать и проводить мониторинг подготовки спортивного резерва по виду спорта (спортивной дисциплине)					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом					Б2.В.01(П)		
3 семестр	Б3.01(Д)	Б2.В.01(П) Профессионально-ориентированная практика	ПК-1.1 ПК-1.2	ПК-1.3	ПК-1.4		
	4 семестр	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК-1.1 ПК-1.2	ПК-1.3 ПК-1.4		
Уровни сформированности компетенции			Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень		
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
	ПК-2	Способен принимать обоснованные управленческие решения в организации и проведении спортивных мероприятий в условиях цифровой трансформации спорта					
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом					Б1.В.04		
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4
			Б1.В.11	Технологии видеосъемки в спорте спортсмена	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4
	2 семестр	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	
		Б1.В.07	Цифровая трансформация международного спортивного и олимпийского движения	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	
	3 семестр	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	

		4 семестр	Б2.В.01(П)	Профессионально- ориентированная практика	ПК-2.1	ПК-2.3	ПК-2.4
			Б2.В.01(П)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4
			Б2.В.01(П)	Б1.В.05 Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов		ПК-2.3	ПК-2.4
		5 семестр	Б1.В.09	Защита информации		ПК-2.3	ПК-2.4
			Б1.В.12	Цифровые технологии в компьютерном спорте	ПК-2.1 ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4
			Б1.В.14	Цифровая трансформация государственного управления спортом	ПК-2.1	ПК-2.3	ПК-2.4
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практикам, научным исследованиям, ГИА	Наименование				Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	ПК-3		Способен использовать цифровые технологии в аналитической и научно-исследовательской деятельности				
Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с этапом							
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	1 курс	1 семестр	Б1.В.12	Технологии видеосъемки в спорте	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
			Б1.В.08	Технологии работы с большими данными в спорте	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
			Б1.В.10	Искусственный интеллект и машинное обучение в спорте	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
			Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
	2 курс	2 семестр	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
		3 семестр					
			Б2.В.01(П)	Профессионально- ориентированная практика	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
			Б1.В.05	Цифровые технологии в системе	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3

			подготовки спортсменов			
		Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
	5 семестр	Б1.В.06	Управление цифровыми проектами в сфере спорта	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
		Б1.В.11	Цифровые технологии в компьютерном спорте	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3

1.9. Ресурсное обеспечение образовательной программы

1.9.1. Кадровое обеспечение

Уровень профессионального образования – магистратура

№ п/п	Наименование индикатора	Единица измерения/ значение	Значение сведений
	2	3	4
1.	Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих основную образовательную программу	%	не менее 70
2.	Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих основную образовательную программу	%	не менее 60
3.	Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников реализующих основную образовательную программу	%	не менее 5
4.	Сведения о научно-педагогическом работнике РГУФКСМиТ, имеющем ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве	Руководитель содержания (ОПОП)	научного ООП назначается

и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим общее руководство научным содержанием ООП (ОПОП)	приказом ректора РГУФКСМиТ
---	-------------------------------

1.9.2. Материально-техническое обеспечение

	Наименование дисциплин (модулей), практик и иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом ООП (ОПОП)	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
1	История и методология научных исследований в области спорта	<p>Аудитория для занятий лекционного типа № 220.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска.</p> <p><i>Набор демонстрационного оборудования:</i> ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоклонки.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Москва, Сиреневый бульвар, д.4.
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 307.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. <i>Набор демонстрационного оборудования:</i> ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоклонки.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.1.
2	Информационные технологии в науке и спортивной практике	<p>Аудитория для занятий лекционного типа № 214.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска.</p> <p><i>Набор демонстрационного оборудования:</i> ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоклонки.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4.

		<p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>4) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>5) Microsoft Office 2016;</p> <p>6) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 408.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>4) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>5) Microsoft Office 2016;</p> <p>6) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.1.
3	Актуальные проблемы в системе научных знаний о спорте	<p>Аудитория для занятий лекционного типа № 216.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска.</p> <p>Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>7) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>8) Microsoft Office 2016;</p> <p>9) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4.
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 306.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>7) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>8) Microsoft Office 2016;</p> <p>9) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.1.
4	Общая теория спорта и технология подготовки спортсмена	<p>Аудитория для занятий лекционного типа № 220.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска.</p> <p>Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p>	

		<p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>10) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>11) Microsoft Office 2016;</p> <p>12) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	
		<p>Аудитория для занятий лекционного типа № 161.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска.</p> <p>Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>13) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>14) Microsoft Office 2016;</p> <p>15) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.6.
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 306.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>10) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>11) Microsoft Office 2016;</p> <p>12) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.1.
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 308.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>13) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>14) Microsoft Office 2016;</p> <p>15) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.1.
5	Иностранный язык. Иностранный язык (профессиональный)	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 513.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран,</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.1.

		<p>аудиоколонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>16) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>17) Microsoft Office 2016;</p> <p>18) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	
6	Философские и социальные проблемы практики спорта	<p>Аудитория для занятий лекционного типа № 220.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска.</p> <p>Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоколонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>16) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>17) Microsoft Office 2016;</p> <p>18) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4.
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 342.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоколонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>19) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>20) Microsoft Office 2016;</p> <p>21) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.6.
7	Логика научного исследования	<p>Аудитория для занятий лекционного типа № 161.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска.</p> <p>Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоколонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>19) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>20) Microsoft Office 2016;</p> <p>21) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4., стр.6.
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 406.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоколонки.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4.

		<p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>22) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>23) Microsoft Office 2016;</p> <p>24) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	
8	Технология научных исследований в спорте высших достижений	<p>Аудитория для занятий лекционного типа № 220.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска.</p> <p>Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>22) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>23) Microsoft Office 2016;</p> <p>24) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4.
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 406.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>25) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>26) Microsoft Office 2016;</p> <p>27) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. Адрес: г. Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4.
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 408.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>28) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>29) Microsoft Office 2016;</p> <p>30) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1.
11	Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 254.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран,</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6

		<p>аудиоколонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 237.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоколонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 4) Windows Professional, x64 Ed.; 5) Microsoft Office 2016; 6) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6
15	<p>Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов</p> <p>Управление цифровыми проектами в сфере спорта</p> <p>Цифровая трансформация международного спортивного и олимпийского движения</p> <p>Технологии работы с большими данными в спорте</p> <p>Защита информации</p> <p>Искусственный интеллект и машинное обучение в спорте</p> <p>Технологии</p>	<p>Аудитория 228 а,б 20 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593.Авторизация 63009319ZZE0911,SoftLine 2007-11-15 Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30 Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30 AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется.</p> <p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 228.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоколонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 7) Windows Professional, x64 Ed.; 8) Microsoft Office 2016; 9) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	<p>Адрес:г.Москва,Сиреневый бульвар,д.4,стр.6</p> <p>Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6</p>

	<p>видеосъемки в спорте</p> <p>Цифровые технологии в компьютерном спорте</p> <p>Иностранный язык (профессиональный)</p> <p>Цифровая трансформация государственного управления спортом</p> <p>Цифровые коммуникационные технологии в спорте</p>		
17	<p>Актуальные проблемы психологии спорта высших достижений</p>	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 437.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоклонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>1) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>2) Microsoft Office 2016;</p> <p>3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p> <p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 457.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиоклонки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>1) Windows Professional, x64 Ed.;</p> <p>2) Microsoft Office 2016;</p> <p>3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.</p>	<p>Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6</p> <p>Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6</p>

19	Цифровые технологии в системе подготовки спортсменов	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 432.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6
		<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 457.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6
21	Культура речи и методика делового общения	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 513.</p> <p>Комплект аудиторной мебели, учебная доска, мультимедийное оборудование. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 4) Windows Professional, x64 Ed.; 5) Microsoft Office 2016; 6) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1
22	Культура библиографического поиска информационных источников	<p>Аудитория для занятий семинарского типа № 313. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 1) Microsoft Office 2016; 2) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC 	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1
24	Методы математической	Аудитория для занятий лекционного и	Сиреневый

	статистики в научных исследованиях	<p>семинарского типов № 408. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	бульвар, д.4.
25	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 342. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Сиреневый бульвар, д.4, стр.1
26	Научно-исследовательская работа	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 342. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Сиреневый бульвар, д.4, стр.1
27	Преддипломная практика	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 342. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC. 	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1
	Учебная практика: Профессионально-ориентированная практика	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 342. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1

	Производственная практика: Профессионально-ориентированная	<i>Лицензионное программное обеспечение:</i> 4) Windows Professional, x64 Ed.; 5) Microsoft Office 2016; 6) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.	
30	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 342. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки. <i>Лицензионное программное обеспечение:</i> 1) Windows Professional, x64 Ed.; 2) Microsoft Office 2016; 3) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1
31	Использование электронной информационно-образовательной среды РГУФКСМиТ	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 438. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки, персональные компьютеры с подключением к сети Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду. <i>Лицензионное программное обеспечение:</i> 4) Windows Professional, x64 Ed.; 5) Microsoft Office 2016; 6) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6
32	Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типов № 306. Набор демонстрационного оборудования: ПК, мультимедийный проектор View sonic, экран, аудиокolonки. <i>Лицензионное программное обеспечение:</i> 7) Windows Professional, x64 Ed.; 8) Microsoft Office 2016; 9) Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус); Acrobat Reader DC.	Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1
38	Специальные помещения для самостоятельной работы обучающихся	Библиотека, 128 аудитория Комплект аудиторной мебели, ПК с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду. <i>Лицензионное программное обеспечение:</i> а) Операционная система – Microsoft Windows	Москва, Сиреневый бульвар, д.4

	<p>10;</p> <p>б) Офисный пакет приложений – Microsoft Office 365; в) Локальная антивирусная программа – Dr.Web;</p> <p>г) программа отображения и обработки файлов в формате печатного документа Adobe Acrobat DC;</p> <p>д) Программный продукт – 1С: Университет ПРОФ.</p>	
	<p>Комплект аудиторной мебели, ПК с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>а) Операционная система – Microsoft Windows 10;</p> <p>б) Офисный пакет приложений – Microsoft Office 365; в) Локальная антивирусная программа – Dr.Web;</p> <p>г) программа отображения и обработки файлов в формате печатного документа Adobe Acrobat DC;</p> <p>д) Программный продукт – 1С: Университет ПРОФ.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4
	<p>Комплект аудиторной мебели, ПК с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>а) Операционная система – Microsoft Windows 10;</p> <p>б) Офисный пакет приложений – Microsoft Office 365; в) Локальная антивирусная программа – Dr.Web;</p> <p>г) программа отображения и обработки файлов в формате печатного документа Adobe Acrobat DC;</p> <p>д) Программный продукт – 1С: Университет ПРОФ.</p>	Москва, Сиреневый бульвар, д.4

1.9.3 Библиотечное и информационное обеспечение

Уровень профессионального образования – магистратура

Наименование индикатора	Единица измерения/ значение	Значение сведений
2	3	4

Наличие в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки)	есть/нет	есть
Наличие печатных и (или) электронных образовательных ресурсов адаптированных к ограничениям здоровья обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья	да/нет	да
Количество имеющегося в наличии ежегодно обновляемого лицензионного программного обеспечения, предусмотренного рабочими программами дисциплин (модулей)	ед.	4
Наличие доступа (удаленного доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин (модулей)	да/нет	да

2. Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации ООП (ОПОП) на иных условиях

Виды и объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками РГУФКСМиТ и (или) лицами, привлекаемыми к реализации ООП (ОПОП) высшего образования на иных условиях определяются из расчета на 1-го обучающегося за весь период реализации ООП (ОПОП).

Уровень профессионального образования – магистратура

№ п/п	Виды контактной работы	Количество академических часов в соответствии с видом контактной работы			
		Особенности контактной работы	Количество единиц за период реализации ООП (ОПОП), в том числе в соответствии с учебными планами очной и заочной форм обучения	Установленные нормы времени учебной работы (в академических часах)	Объем контактной работы (в академических часах) за период реализации ООП (ОПОП)
	Аудиторная контактная работа				

1	занятия лекционного типа	аудиторная учебная работа	156	1	156
2	занятия семинарского типа		516	1	516
3	групповые консультации	перед экзаменом на очной форме обучения	0	2	0
		перед итоговым (государственным) экзаменом	0	2	0
5	руководство практикой (1,5 ЗЕТ=1 неделя)	магистратура, очная форма обучения (в неделю)	24	1,5	36
		магистратура, заочная форма обучения (в неделю)	24	1	24
		руководитель практики от профильной организации (в неделю)	6,6	2	13,2
6	руководство курсовыми работами (курсовыми проектами)			2	0
7	руководство выполнением выпускных квалификационных работ	магистратура	1	60	60
8	аттестационные испытания промежуточной аттестации обучающихся	зачет	16	0,1	1,6
		дифференцированный зачет	18	0,1	1,8
		экзамен	5	0,2	1
9	аттестационные испытания итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся	итоговый (государственный) экзамен	0	0,25	0
		защита выпускной квалификационной работы	1	0,25	0,25
Внеаудиторная контактная работа					
10	рецензирование выпускной квалификационной работы магистров			1	0
Контактная работа с использованием ЭИОС					
11	групповые консультации	перед экзаменом на заочной форме обучения		2	0

ИТОГО: 809,85

2 ЧАСТЬ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

3 ЧАСТЬ

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

4 ЧАСТЬ

**ПРОГРАММА ПРАКТИК (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА)**

5 ЧАСТЬ

**ПРОГРАММА ИТОГОВОЙ (ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ)
АТТЕСТАЦИИ**

6 ЧАСТЬ

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

7 ЧАСТЬ

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА