

МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



УТВЕРЖДЕНО

Проректор по учебно-методической работе РГУФКСМиТ

Павлов Е.А.

«16» сентября 2019 г.



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

Направление подготовки: 49.03.01 Физическая культура

Профиль: Спортивная подготовка в гимнастике

Уровень образования: *бакалавриат*

Форма обучения: *очная*

Год набора 2020 г.

Москва – 2019 г.

В соответствии с приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21.07.2022 №612 «О переименовании Федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)» и о внесении изменений в устав Федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)» считать Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)» (РГУФКСМИТ) с **21 июля 2022 года** Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Российский университет спорта «ГЦОЛИФК» (РУС «ГЦОЛИФК»).

На основании решения Ученого совета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет спорта «ГЦОЛИФК» (далее – РУС «ГЦОЛИФК») от 25.04.2023 г. (протокол №141) внести изменения в основные образовательные программы - бакалавриат (далее - ООП), реализуемые в РУС «ГЦОЛИФК» в части:

1. Требования к результатам освоения программы: компетенцию УК-10 читать в следующей редакции *«Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности»;*
2. Результатов обучения: *Дополнить индикаторы достижения компетенции УК-10 следующими индикаторами:*

УК-10.4 Знает значение основных правовых категорий, сущность экстремистского, террористического, коррупционного поведения, формы его проявления в различных сферах общественной жизни

УК-10.5 Умеет формировать гражданскую позицию, нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению

УК-10.6 Способен осуществлять социальную и профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, сформированной правовой культуры, противодействия экстремизму и терроризму, антикоррупционного поведения

В соответствии с решением Ученого совета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодежи и туризма (ГЦОЛИФК)» (далее - РГУФКСМиТ) от 29.09.2020г. (протокол № 104) обновлена структура основных образовательных программ (основных профессиональных образовательных программ) (далее – ООП), реализуемых в РГУФКСМиТ, а также пункты 2 программ практик указанных образовательных программ **в части:**

1) *включения в ООП следующих разделов:*

9 ЧАСТЬ – Рабочая программа воспитания

10 ЧАСТЬ – Календарный план воспитательной работы

2) *корректировки наименований форм проведения практик, в том числе организации практик в форме практической подготовки.*

Код	Наименование специальности, направления подготовки, ООП	Уровень образования	Год набора	Содержание п.2 программ практик
1	2	3	4	5
49.03.01	Физическая культура. Профиль Спортивная подготовка в гимнастике	высшее образование - бакалавриат	2020 год набора	<p>Очная форма обучения</p> <p>Внести следующие изменения в программы практики в зависимости от видов и типов практики:</p> <p>Вид практики: учебная</p> <p>Тип практики: тренерская практика.</p> <p>Далее читать п.2 в следующей редакции:</p> <p>«Практика проводится следующим способом: стационарным и в следующих формах: непрерывно, а также в форме практической подготовки».</p> <p>Вид практики: производственная</p> <p>Типы практик: организационная практика; тренерская практика; преддипломная практика.</p> <p>Далее читать п.2 в следующей редакции:</p> <p>«Практика проводится следующим способом: стационарным и в следующих формах: дискретно, а также в форме практической подготовки».</p>

В соответствии с решением Ученого совета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодежи и туризма (ГЦОЛИФК)» (далее - РГУФКСМиТ) от 29.09.2020г. (протокол № 104) обновлена структура основных образовательных программ (основных профессиональных образовательных программ) (далее – ООП), реализуемых в РГУФКСМиТ **в части:**

- 1) Переименования элемента ООП «Программа практики»: *используемый термин «Программа практики» считать «Рабочая программа практики».*
- 2) Включения в качестве дополнительных приложений к Рабочим программам практики – *Аннотаций к рабочим программам практик.*

Основная образовательная программа (ОПОП) утверждена и
рекомендована Межинститутским советом
Протокол №34/1 от «26» сентября 2019 г.

Основная образовательная программа (ОПОП) обновлена решением
Межинститутского совета
Протокол № __ от «__» _____ 20__ г.

Основная образовательная программа (ОПОП) обновлена решением
Межинститутского совета
Протокол № __ от «__» _____ 20__ г.

Основная образовательная программа (ОПОП) обновлена решением
Межинститутского совета
Протокол № __ от «__» _____ 20__ 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 (ОПОП) 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 (ОПОП).

Составители:

Клецов К.Г. – к.пед.н., доцент кафедры теории и методики танцевального спорта;

Булыкина Л.В. – к.пед.н., доцент, заведующая кафедрой теории и методики волейбола;

Мартыненко И.В. – к.пед.н., доцент, заведующий кафедрой теории и методики конькобежного спорта, фигурного катания на коньках и кёрлинга;

Моисеев А.Б. – к.пед.н., доцент, доцент кафедры теории и методики фехтования, современного пятиборья и восточных единоборств;

Новикова Л.А. – к.пед.н., доцент, директор Института спорта и физического воспитания, заведующая кафедрой теории и методики гимнастики;

Рыжкова Л.Г. – д.пед.н., доцент, профессор кафедры теории и методики фехтования, современного пятиборья и восточных единоборств;

Соловьев В.Б. – к.пед.н., доцент, доцент кафедры теории и методики тяжелоатлетических видов спорта им. А.С. Медведева.

Заключения работодателей:

1. Черноног Дмитрий Николаевич – директор АНО НКЦ «Спортивная перспектива»

СОДЕРЖАНИЕ ООП (ОПОП)

1.	Общая характеристика основной образовательной программы (основной профессиональной образовательной программы)	5
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))

Целями освоения ООП (ОПОП) являются:

- обеспечить готовность выпускников к практической реализации установленных программой ООП универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций;
- подготовить выпускников, владеющих системой современных научных знаний о закономерностях процессов обучения и воспитания, формах и методах организации, планирования и управления тренировочной и соревновательной деятельностью на этапах многолетней спортивной подготовки;
- обеспечить готовность выпускников к непрерывному процессу совершенствования и развития своего общекультурного и профессионального уровня.

Для достижения целей служат следующие **задачи**:

- сформировать компетенции на основе глубоких знаний и практической готовности к самостоятельному, творческому решению воспитательных, оздоровительных, тренировочных задач в различных звеньях физкультурно-спортивной отрасли;
- обеспечить готовность к организации, планированию и управлению спортивной деятельностью, нацеленную на подготовку высококвалифицированных спортсменов;
- обеспечить готовность к организации и проведению физкультурно-массовой работы для оздоровления, разностороннего развития, закаливания, приобщения к здоровому образу жизни населения на всех этапах возрастного развития человека;
- научить владению организационно-управленческими и финансово-хозяйственными компетенциями в области физической культуры и спорта, методикой научных исследований, использованию информационных технологий в профессиональной деятельности;
- научить внедрению в практику достижений отечественных и зарубежных специалистов, стимулировать к собственным инновационным разработкам, созданию на этой основе предпосылок к дальнейшему совершенствованию спортивной подготовки в избранном виде спорта.

ООП (ОПОП) реализуется на русском языке.

Использование сетевой формы реализации основной образовательной программы – нет.

Применение электронного обучения – нет.

Применение дистанционных образовательных технологий – нет.

1.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам

Бакалавр по направлению подготовки 49.03.01 Физическая культура.

1.3. Направленность (профили) ООП (ОПОП)

Спортивная подготовка в гимнастике

1.4. Срок освоения ООП (ОПОП)

Срок освоения ООП (ОПОП) для очной формы обучения – 4 года.

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

К освоению ООП (ОПОП) допускаются лица, имеющие образование соответствующего уровня, подтвержденное документом о среднем общем образовании или документом о среднем профессиональном образовании, или документом о высшем образовании и о квалификации.

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

1.6.1. Область профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности выпускников

Выпускники, освоившие программу бакалавриата, могут осуществлять свою профессиональную деятельность в следующей области:

05 Физическая культура и спорт

Выпускники, освоившие программу бакалавриата, могут осуществлять свою профессиональную деятельность в следующих сферах:

- в сфере физической культуры и массового спорта, спортивной подготовки;

- в сфере управления деятельностью и развитием физкультурно-спортивной организации.

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

Область профессиональной деятельности	Сфера профессиональной деятельности	Тип задач профессиональной деятельности	Задача профессиональной деятельности
05 Физическая культура и спорт	физическая культура и массовый спорт, спортивная подготовка	тренерский	<ul style="list-style-type: none"> – разработка программ спортивной подготовки – управление тренировочной и соревновательной деятельностью на различных этапах спортивной подготовки
05 Физическая культура и спорт	физическая культура и массовый спорт, спортивная подготовка; управление деятельностью и развитием физкультурно-спортивной организации	организационно-методический	<ul style="list-style-type: none"> – разработка и реализация мероприятий по организационно-методическому обеспечению физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой подготовки на базе ФСО, центров спортивной подготовки, а также ОО, осуществляющих деятельность в области физической культуры и спорта. – разработка и реализация плановых мероприятий, направленных на осуществление проектов по борьбе с допингом в спорте. – разработка и реализация мероприятий по обеспечению соблюдения правил вида спорта и положения (регламента) о спортивном соревновании при проведении спортивного соревнования;
05 Физическая культура и спорт	физическая культура и массовый спорт, спортивная подготовка	научно-исследовательский	<ul style="list-style-type: none"> – планирование и проведение научных исследований по определению эффективности различных видов деятельности в сфере физической культуры и спорта; – осуществление научного анализа, обобщение и оформление результатов исследований в физической культуре и спорте;

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

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются:

- Подготовка спортсменов;
- Подготовка и проведение спортивного соревнования.
- Проведение физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой работы.
- Оказание физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг;
- Управление деятельностью и развитием организации, осуществляющей деятельность в области физической культуры и спорта;
- Организационно-методическая деятельность в области физической культуры и спорта;
- Проведение научно-исследовательских работ в области физической культуры и спорта;
- Подготовка и проведение профилактической работы, направленной на предотвращение антидопинговых нарушений.

1.6.4. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии): 05.003 Тренер.

1.7. Планируемые результаты освоения ООП (ОПОП)

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 поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач. УК 1.2. Знает информационно-поисковые системы и базы данных; технологию осуществления поиска информации. УК-1.3. Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности. УК-1.4. Умеет синтезировать информацию, представленную в различных источниках; УК-1.5. Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; владеет методами принятия решений. УК-1.6. Владеет методами аналитико-синтетической обработки информации из различных информационно-поисковых систем
Разработка и реализация проектов	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Знает виды ресурсов и ограничений, основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач. УК-2.2. Умеет проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, необходимые для ее достижения, анализировать альтернативные варианты с учетом правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. УК-2.3. Владеет методологическими инструментами для определения и достижения задач, подчиненных общей цели, с использованием имеющихся ресурсов и ограничений
Командная работа и лидерство	УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Знает основные приемы и нормы социального взаимодействия УК-3.2. Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе. УК-3.3. Применяет основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды.
Коммуникация	УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном	УК-4.1. Знает общеупотребительную лексику и систему современного иностранного языка; нормы словоупотребления; основы грамматики; орфографические нормы и нормы пунктуации изучаемого иностранного языка.

	<p>языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>УК-4.2. Умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь на иностранном языке.</p> <p>УК-4.3. Умеет использовать государственный язык Российской Федерации и иностранный язык, как эффективное средство общения.</p> <p>УК-4.4. Владеет одним из иностранных языков на уровне, обеспечивающем эффективную межличностную и межкультурную деятельность.</p> <p>УК-4.5. Владеет различными формами, видами устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке в учебной и профессиональной деятельности</p>
<p>Межкультурное взаимодействие</p>	<p>УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>	<p>УК-5.1. Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации.</p> <p>УК-5.2. Знает, как воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p> <p>УК-5.3. Умеет вести коммуникацию в мире культурного многообразия и демонстрировать взаимопонимание между обучающимися – представителями различных культур с соблюдением этических и межкультурных норм.</p> <p>УК-5.4. Умеет воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p> <p>УК-5.5. Владеет практическими навыками анализа философских и исторических фактов, оценки явлений культуры; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации.</p> <p>УК-5.6. Использует информацию о межкультурном разнообразии общества социально-историческом, этическом и философском контекстах в профессиональной деятельности</p>
<p>Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)</p>	<p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>УК-6.1. Знает основные приемы эффективного управления собственным временем; знает основные принципы саморазвития и самообразования.</p> <p>УК-6.2. Умеет эффективно планировать и контролировать собственное время; способен к анализу собственной деятельности.</p> <p>УК-6.3. Владеет методами управления собственным временем; планирует и реализует траекторию своего профессионального и личностного роста на основе принципов образования в течение всей жизни.</p>

Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье-сбережение)	УК – 7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Знает основы контроля и самооценки уровня физической подготовленности; УК-7.2. Знает правила эксплуатации спортивного инвентаря; УК-7.3. Знает требования профессиональной деятельности к уровню физической подготовленности работников; УК-7.4. Обладает знаниями о технике двигательных действий базовых видов спорта; УК-7.5. Знает правила безопасности при выполнении физических упражнений. УК-7.6. Умеет самостоятельно оценивать уровень физической подготовленности; УК-7.7. Умеет пользоваться спортивным инвентарем и оборудованием и обнаруживать их неисправности; УК-7.8. Соблюдает правила техники безопасности при выполнении физических упражнений. УК-7.9. Способен на самоконтроль и анализ своего физического состояния, физической подготовленности; УК-7.10. Владеет техникой основных двигательных действий базовых видов спорта на уровне выполнения контрольных нормативов.
Безопасность жизнедеятельности	УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Знает классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения. УК-8.2. Умеет оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности и принимать меры по ее предупреждению. УК-8.3. Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества. УК-8.4. Владеет навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
Экономическая, в том числе финансовая грамотность	УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики, планирования экономической деятельности УК-9.2 Принимает обоснованные экономические решения, используя методы экономического планирования для достижения поставленных целей УК-9.3. Использует экономические инструменты для управления финансовой деятельностью в различных областях жизнедеятельности
Гражданская позиция	УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному	УК-10.1 Понимает значение основных правовых категорий, сущность коррупционного поведения, формы его проявления в различных сферах общественной жизни УК-10.2 Проявляет гражданскую позицию,

	поведению	нетерпимое отношение к коррупционному поведению УК-10.3 Способен осуществлять социальную и профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, сформированной правовой культуры и антикоррупционного поведения
--	-----------	--

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 содержание занятий с учетом положений теории физической культуры, физиологической характеристики нагрузки, анатомо-морфологических и психологических особенностей занимающихся различного пола и возраста	ОПК-1.1. Знает морфологические особенности занимающихся физической культурой различного пола и возраста, критерии оценки физического развития, определяющие подход к планированию характера и уровня физических нагрузок, анализу результатов их применения; ОПК-1.2. Знает влияние нагрузок разной направленности на изменение морфофункционального статуса; ОПК-1.3. Знает биомеханические особенности опорно-двигательного аппарата, биомеханику статических положений и движений человека; ОПК-1.4. Знает биомеханические технологии формирования и совершенствования движений человека с заданной результативностью; ОПК-1.5. Знает возрастные особенности обмена веществ при организации занятий физической культурой и спортом; ОПК-1.6. Знает анатомо-морфологические особенности, физиологические функции основных органов и систем человека в возрастном и половом аспекте; ОПК-1.7. Знает физиологические и биохимические механизмы регуляции деятельности основных органов и систем организма человека различных возрастных и гендерных групп в покое и при мышечной работе; ОПК-1.8. Знает физиологические и биохимические закономерности двигательной активности и процессов восстановления; ОПК-1.9. Знает анатомо-физиологические, биохимические и биомеханические основы развития физических качеств; ОПК-1.10. Знает психологическую характеристику физического воспитания, спорта и двигательной рекреации; ОПК-1.11. Знает положения теории физической культуры, определяющие методику проведения занятий в сфере физической культуры и спорта с различным контингентом занимающихся;

		<p>ОПК-1.12. Знает специфику планирования, его объективные и субъективные предпосылки, масштабы и предметные аспекты планирования;</p> <p>ОПК-1.13. Знает целевые результаты и параметры применяемых нагрузок;</p> <p>ОПК-1.14. Знает методические и технологические подходы, формы и способы планирования;</p> <p>ОПК-1.15. Знает документы планирования спортивной подготовки в избранном виде спорта ИВС;</p> <p>ОПК-1.16. Знает содержание и правила оформления документов планирования в базовых видах спорта (БВС);</p> <p>ОПК-1.17. Знает виды и технологию планирования и организации тренировочного процесса в ИВС.</p> <p>ОПК-1.18. Умеет дифференцировать занимающихся по степени физического развития в пределах возрастно-половых групп для подбора величин тренировочных нагрузок;</p> <p>ОПК-1.19. Умеет применять биомеханические технологии формирования и совершенствования движений человека с заданной результативностью;</p> <p>ОПК-1.20. Умеет выявлять зависимость между процессами энергообразования при выполнении мышечной деятельности и уровнем физической работоспособности;</p> <p>ОПК-1.21. Умеет учитывать возрастные психологические особенности занимающихся физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-1.22. Умеет поддерживать уровень спортивной мотивации;</p> <p>ОПК-1.23. Умеет планировать тренировочный процесс, ориентируясь на общие положения теории физической культуры;</p> <p>ОПК-1.24. Умеет определять средства, методы и величину нагрузки на занятиях с использованием элементов БВС;</p> <p>ОПК-1.25. Умеет определять задачи тренировочного процесса, подбирать средства и методы их решения в ИВС;</p> <p>ОПК-1.26. Умеет раскрывать и интерпретировать методику обучения технике отдельных видов спортивных упражнений (приемов) в ИВС;</p> <p>ОПК-1.27. Умеет планировать содержание тренировочных занятий по ИВС в соответствии с поставленными</p>
--	--	---

		<p>задачами и особенностями занимающихся, с учетом материально-технического оснащения.</p> <p>ОПК-1.28. Имеет опыт планирования занятий и физкультурно-спортивных мероприятий с использованием средств БВС;</p> <p>ОПК-1.29. Имеет опыт планирования спортивной подготовки в ИВС.</p>
Спортивный отбор	ОПК-2. Способен осуществлять спортивный отбор и спортивную ориентацию в процессе занятий	<p>ОПК-2.1. Знает значение терминов «спортивный отбор» и «спортивная ориентация»;</p> <p>ОПК-2.2. Знает критерии и подходы в диагностике индивидуальной спортивной предрасположенности;</p> <p>ОПК-2.3. Знает особенности спортивного отбора на разных этапах спортивной подготовки;</p> <p>ОПК-2.4. Знает критерии спортивного отбора (анатомо-физиологические, биомеханические и др.);</p> <p>ОПК-2.5. Знает научно-методические основы спортивного отбора в ИВС.</p> <p>ОПК-2.6. Умеет ориентироваться в общих положениях и требованиях нормативных документов по вопросам отбора и спортивной ориентации;</p> <p>ОПК-2.7. Умеет проводить методически обоснованный набор в группу начальной подготовки, в том числе по результатам сдачи нормативов;</p> <p>ОПК-2.8. Умеет определять показатели физического развития человека;</p> <p>ОПК-2.9. Умеет использовать критерии спортивного отбора в процессе спортивной подготовки в ИВС;</p> <p>ОПК-2.10. Умеет использовать методики и средства оценки перспективности спортсмена в ИВС по морфологическим и функциональным задаткам, его способности к эффективному спортивному совершенствованию;</p> <p>ОПК-2.11. Умеет использовать методики оценки уровня мотивации и психологической готовности к занятиям ИВС.</p> <p>ОПК-2.12. Имеет опыт проведения антропометрических измерений для оценки физического развития;</p> <p>ОПК-2.13. Имеет опыт проведения оценки функционального состояния;</p> <p>ОПК-2.14. Имеет опыт применения известных подходов к спортивному</p>

		<p>отбору в процессе занятий физической культурой и спортом; ОПК-2.15. Имеет опыт проведения тестирования подготовленности занимающихся ИВС.</p>
Обучение и развитие	<p>ОПК-3. Способен проводить занятия и физкультурно-спортивные мероприятия с использованием средств, методов и приемов базовых видов физкультурно-спортивной деятельности по двигательному и когнитивному обучению и физической подготовке</p>	<p>ОПК - 3.1. Знает прикладное значение базовых видов спорта; ОПК - 3.2. Знает классификацию средств и основы техники упражнений (приемов) базовых видов спорта; ОПК - 3.3. Знает средства, методы и приемы обучения БВС; ОПК - 3.4. Знает организацию и методику проведения тренировочных занятий и физкультурно-спортивных мероприятий с использованием средств, методов и приемов БВС.</p> <p>ОПК – 3.5. Умеет показывать наглядно и правильно выполнять упражнения БВС; ОПК – 3.6. Умеет правильно подбирать средства и методы БВС для проведения тренировочных занятий по избранному виду спорта (ИВС); ОПК – 3.7. Умеет осуществлять судейство физкультурно-спортивных мероприятий в соответствии с правилами БВС; ОПК – 3.8. Умеет использовать существующие методики проведения занятий и физкультурно-спортивных мероприятий по БВС.</p> <p>ОПК – 3.9. Владеет техникой выполнения упражнений БВС; ОПК – 3.10. Имеет опыт участия в судействе физкультурно-спортивных мероприятий по БВС; ОПК – 3.11. Имеет опыт проведения занятий и физкультурно-спортивных мероприятий с использованием средств БВС.</p>
	<p>ОПК-4. Способен проводить тренировочные занятия различной направленности и организовывать участие спортсменов в соревнованиях в избранном виде спорта</p>	<p>ОПК – 4.1. Знает историю развития и современное состояние ИВС, его место и значение в физической культуре, науке, образовании; ОПК – 4.2. Знает терминологию, классификацию и общую характеристику спортивных дисциплин (упражнений) в ИВС; ОПК – 4.3. Знает технику спортивных упражнений (приемов) в ИВС; ОПК – 4.4. Знает методику обучения технике спортивных упражнений (приемов) в ИВС; ОПК – 4.5. Знает средства и методы видов подготовки в ИВС;</p>

		<p>ОПК – 4.6. Знает особенности проведения тренировочных занятий и соревнований в ИВС.</p> <p>ОПК – 4.7. Умеет подготовить материалы, организовать и провести теоретические занятия по ИВС;</p> <p>ОПК – 4.8. Умеет обучать технике выполнения упражнений (приемов) в ИВС;</p> <p>ОПК – 4.9. Умеет оценивать качество выполнения упражнений (приемов) в ИВС, определять ошибки в технике, подбирать приемы и средства их устранения;</p> <p>ОПК – 4.10. Умеет проводить тренировочные занятия различной направленности в ИВС;</p> <p>ОПК – 4.11. Умеет организовывать участие спортсменов в соревнованиях по ИВС.</p> <p>ОПК – 4.12. Имеет опыт подготовки и проведения теоретических занятий в ИВС;</p> <p>ОПК – 4.13. Имеет опыт подготовки и проведения тренировочных занятий различной направленности в ИВС;</p> <p>ОПК – 4.14. Владеет техникой выполнения упражнений (приемов) избранного вида спорта;</p> <p>ОПК – 4.15. Имеет опыт организации участия спортсменов в соревнованиях по ИВС в качестве представителя команды.</p>
Воспитание	ОПК-5. Способен воспитывать у занимающихся социально-значимые личностные качества, проводить профилактику негативного социального поведения	<p>ОПК-5.1. Знает основы общей педагогики и факторы формирования социально-значимых личностных качеств у занимающихся;</p> <p>ОПК-5.2. Знает сущность воспитания и его место в тренировочном процессе;</p> <p>ОПК-5.3. Знает принципы, методы, приемы и средства воспитания в физической культуре и спорте;</p> <p>ОПК-5.4. Знает формы воспитания и воспитательные мероприятия в тренировочном процессе;</p> <p>ОПК-5.5. Знает виды девиаций, формы проявления девиантного поведения, факторы их вызывающие и средства их профилактики в физической культуре и спорте;</p> <p>ОПК-5.6. Знает основы регулирования взаимоотношений в спорте.</p> <p>ОПК-5.7. Умеет решать воспитательные задачи на занятиях по физической культуре и спорту;</p>

		<p>ОПК-5.8. Умеет проектировать и реализовывать ситуации и события, развивающие эмоционально-ценностную и духовно-нравственную сферу занимающихся в процессе занятий физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-5.9. Умеет формировать навыки социально-осознанного поведения у занимающихся физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-5.10. Умеет составлять психолого-педагогическую характеристику занимающегося и спортивного коллектива;</p> <p>ОПК-5.11. Умеет проводить информационно-просветительскую и агитационную работу по этическим вопросам спорта, принципам честной игры в спорте, профилактике неспортивного поведения, применения допинга.</p> <p>ОПК-5.12. Имеет опыт планирования, подготовки материалов и проведения воспитательных мероприятий в физической культуре и спорте;</p> <p>ОПК-5.13. Имеет опыт составления психолого-педагогической характеристики занимающегося физической культурой и спортом и спортивного коллектива.</p>
	<p>ОПК-6. Способен формировать осознанное отношение занимающихся к физкультурно-спортивной деятельности, мотивационно-ценностные ориентации и установки на ведение здорового образа жизни</p>	<p>ОПК-6.1. Знает роль, структуру и функции физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-6.2. Знает место и роль нашей страны в развитии физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-6.3. Знает цели, задачи, основные компоненты педагогического процесса в сфере физической культуры;</p> <p>ОПК-6.4. Знает составляющие здорового образа жизни и факторы, их определяющие;</p> <p>ОПК-6.5. Знает закономерности физического и психического развития человека и особенности их проявления в разные возрастные периоды;</p> <p>ОПК-6.6. Знает механизмы и приемы формирования, поддержания и коррекции мотивации;</p> <p>ОПК-6.7. Знает санитарно-гигиенические основы деятельности в сфере физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-6.8. Знает методические основы рациональной организации питания занимающихся физической культурой и спортом.</p>

		<p>ОПК-6.9. Умеет использовать накопленные в области физической культуры и спорта ценности для стремления к здоровому образу жизни, навыков соблюдения личной гигиены, профилактики и контроля состояния своего организма, потребности в регулярных физкультурно-оздоровительных занятиях;</p> <p>ОПК-6.10. Умеет определять общие и конкретные цели и задачи в сфере физического воспитания, спортивной подготовки и двигательной рекреации;</p> <p>ОПК-6.11. Умеет учитывать санитарно-гигиенические и медико-биологические основы физкультурной деятельности при планировании различных форм занятий физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-6.12. Умеет составлять и анализировать рационы питания занимающихся физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-6.13. Умеет оценивать мотивацию и психологический настрой спортсмена;</p> <p>ОПК-6.14. Умеет формировать у занимающихся установку на здоровый образ жизни и его пропаганду среди окружающих.</p> <p>ОПК-6.15. Имеет опыт обобщения информации о достижениях в сфере физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-6.16. Имеет опыт расчета энергозатрат и энергоемкости питания занимающихся физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-6.17. Имеет опыт проведения с занимающимися мероприятий о пользе, значении физической культуры и спорта, основах здорового образа жизни, о важности физической подготовки к систематическим занятиям и использовании средств физической культуры и спорта для оптимизации двигательного режима.</p>
Обеспечение безопасности	ОПК-7. Способен обеспечивать соблюдение техники безопасности, профилактику травматизма, оказывать первую доврачебную помощь	<p>ОПК-7.1. Знает предметы, методы и системы ключевых понятий гигиены;</p> <p>ОПК-7.2. Знает основные разделы гигиенической науки и их содержания;</p> <p>ОПК-7.3. Знает санитарно-гигиенические требования к проведению занятий физкультурой и спортом;</p> <p>ОПК-7.4. Знает санитарно-гигиенические требования к спортивным сооружениям;</p> <p>ОПК-7.5. Знает факторы и причины травматизма, заболеваний,</p>

		<p>функциональных нарушений в процессе физкультурно-спортивной деятельности; ОПК-7.6. Знает основы оказания первой помощи;</p> <p>ОПК-7.7. Знает правила безопасности при проведении тренировочных занятий, физкультурно-спортивных мероприятий и соревнований по ИВС;</p> <p>ОПК-7.8. Знает приемы помощи и страховки при проведении занятий по ИВС.</p> <p>ОПК-7.9. Умеет обеспечивать технику безопасности на занятиях ИВС;</p> <p>ОПК-7.10. Умеет оценивать санитарно-гигиеническое состояние спортивного зала;</p> <p>ОПК-7.11. Умеет оказывать первую помощь;</p> <p>ОПК-7.12. Умеет осуществлять контроль отсутствия медицинских противопоказаний к занятиям физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-7.13. Умеет проводить мероприятия по правилам техники безопасности при выполнении упражнений и использовании спортивного инвентаря.</p> <p>ОПК-7.14. Имеет опыт оказания первой помощи;</p> <p>ОПК-7.15. Имеет опыт проведения мероприятий с занимающимися о правилах поведения в помещении спортивного сооружения, на его территории и выполнения этих правил;</p> <p>ОПК-7.16. Имеет опыт обеспечения безопасности при проведении тренировочных занятий, физкультурно-спортивных мероприятий и соревнований по ИВС.</p>
Профилактика допинга	ОПК-8. Способен проводить работу по предотвращению применения допинга	<p>ОПК-8.1. Знает международные стандарты и правила в области противодействия применению допинга в спорте;</p> <p>ОПК-8.2. Знает антидопинговое законодательство Российской Федерации;</p> <p>ОПК-8.3. Знает содержание и организацию антидопинговых мероприятий;</p> <p>ОПК-8.4. Знает международные этические нормы в области противодействия применению допинга.</p>

		<p>ОПК-8.5. Умеет определять целевые аудитории для реализации антидопинговых программ;</p> <p>ОПК-8.6. Умеет планировать и проводить антидопинговые мероприятия;</p> <p>ОПК-8.7. Умеет изучать и систематизировать информацию по организации и методическому обеспечению антидопинговых программ.</p> <p>ОПК-8.8. Имеет опыт проведения информационных и профилактических антидопинговых мероприятий с привлечением заинтересованных лиц;</p> <p>ОПК-8.9. Имеет опыт анализа эффективности проведенных мероприятий по актуальным антидопинговым тематикам;</p> <p>ОПК-8.10. Имеет опыт осуществления взаимодействия с антидопинговыми организациями.</p>
Контроль и анализ	ОПК-9. Способен осуществлять контроль с использованием методов измерения и оценки физического развития, технической и физической подготовленности, психического состояния занимающихся	<p>ОПК-9.1. Знает методы измерения и оценки физического развития, двигательных качеств занимающихся;</p> <p>ОПК-9.2. Знает основные понятия биомеханики, взаимосвязи между биомеханическими показателями двигательных действий и способностей человека;</p> <p>ОПК-9.3. Знает влияние различных химических элементов и веществ на жизнедеятельность человека;</p> <p>ОПК-9.4. Знает закономерности протекания биохимических процессов в организме человека, особенности регуляции обменных процессов;</p> <p>ОПК-9.5. Знает методы оценки функционального состояния различных физиологических систем организма человека с учетом возраста и пола;</p> <p>ОПК-9.6. Знает роль и основные слагаемые педагогического контроля, его взаимосвязь с медико-биологическим контролем;</p> <p>ОПК-9.7. Знает методики проведения педагогического контроля, анализа и интерпретации получаемых данных;</p> <p>ОПК-9.8. Знает принципы, условия и задачи психологического сопровождения занимающихся физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-9.9. Знает методы математической статистики, условия и факторы, влияющие на качество измерений;</p> <p>ОПК-9.10. Знает нормативные требования и показатели</p>

		<p>подготовленности, представленные в ВФСК «ГТО», федеральных стандартах спортивной подготовки по видам спорта; ОПК-9.11. Знает методики контроля и оценки подготовленности и психического состояния занимающихся в ИВС.</p> <p>ОПК-9.12. Умеет интерпретировать результаты антропометрических измерений и показатели физического развития;</p> <p>ОПК-9.13. Умеет определять биомеханические особенности физкультурно-спортивной деятельности и характер ее влияния на организм человека с учетом пола и возраста;</p> <p>ОПК-9.14. Умеет оценивать функциональное состояние организма занимающихся и определять протекание восстановительных процессов в организме занимающихся физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-9.15. Умеет использовать методы измерения основных физиологических и биохимических параметров в покое и при различных состояниях организма человека;</p> <p>ОПК-9.16. Умеет подбирать и применять методики диагностики психических процессов, состояний и свойств занимающихся физической культурой и спортом;</p> <p>ОПК-9.17. Умеет оценивать мотивацию и психологический настрой спортсмена в ИВС, использовать методы оценки волевых качеств спортсмена в ИВС;</p> <p>ОПК-9.18. Умеет подбирать контрольные упражнения для оценки параметров подготовленности занимающихся;</p> <p>ОПК-9.19. Умеет планировать содержание и последовательность проведения педагогического контроля при осуществлении тренировочного процесса в ИВС;</p> <p>ОПК-9.20. Умеет использовать комплексное тестирование физического состояния и подготовленности спортсменов;</p> <p>ОПК-9.21. Умеет использовать систему нормативов и методик контроля подготовленности занимающихся в ИВС и интерпретировать результаты.</p> <p>ОПК-9.22. Имеет опыт осуществления контроля с использованием методов</p>
--	--	--

		<p>измерения и оценки физического развития и подготовленности;</p> <p>ОПК-9.23. Имеет опыт осуществления контроля с использованием методов определения и оценки психического состояния занимающихся;</p> <p>ОПК-9.24. Имеет опыт проведения анализа и интерпретации результатов контроля занимающихся в ИВС.</p>
Профессиональное взаимодействие	ОПК-10. Способен организовать совместную деятельность и взаимодействие участников деятельности в области физической культуры и спорта	<p>ОПК-10.1. Знает основы менеджмента, управления персоналом в области физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-10.2. Знает основы эффективных коммуникаций, включая профессиональную лексику и спортивные термины на иностранном языке;</p> <p>ОПК-10.3. Знает приемы профилактики и конструктивного разрешения конфликтов в группе;</p> <p>ОПК-10.4. Знает условия эффективной реализации целей и задач педагогического процесса;</p> <p>ОПК-10.5. Знает современные педагогические технологии, принципы организации и управления процессом обучения и воспитания в физкультурно-спортивной среде.</p> <p>ОПК-10.6. Умеет устанавливать и поддерживать деловые контакты, связи, отношения, коммуникации в физкультурно-спортивной среде;</p> <p>ОПК-10.7. Умеет проектировать педагогическую технологию учебно-воспитательного процесса в спорте;</p> <p>ОПК-10.8. Умеет корректно общаться и взаимодействовать с другими субъектами физкультурно-спортивной деятельности в профессиональных ситуациях.</p> <p>ОПК-10.9. Имеет опыт организации совместной деятельности и взаимодействия участников деятельности в области физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-10.10. Имеет опыт реализации передовых педагогических концепций организации занимающихся в процессе физкультурно-спортивной деятельности;</p> <p>ОПК-10.11. Имеет опыт анализа эффективности общения и взаимодействия с занимающимися и коллегами при решении профессиональных задач.</p>

<p>Научное исследование</p>	<p>ОПК-11. Способен проводить исследования по определению эффективности используемых средств и методов физкультурно-спортивной деятельности</p>	<p>ОПК-11.1. Знает современное состояние и тенденции развития физической культуры и спорта; ОПК-11.2. Знает актуальные проблемы и тенденции развития научного знания и образования в области физической культуры и спорта; ОПК-11.3. Знает основы научно-методической деятельности; ОПК-11.4. Знает основные источники получения информации в сфере физической культуры и спорта; ОПК-11.5. Знает научную терминологию, принципы, средства, методы и технологию организации научного исследования и проектов; ОПК-11.6. Знает апробированные методики проведения научных исследований по определению эффективности различных сторон деятельности в области физической культуры и спорта; ОПК-11.7. Знает актуальные вопросы развития ИВС, направления повышения эффективности спортивной подготовки в ИВС</p> <p>ОПК-11.8. Умеет самостоятельно вести поиск актуальной профессиональной информации по вопросам осуществления спортивной подготовки в ИВС; ОПК-11.9. Умеет собирать, анализировать, интерпретировать данные информационных источников и использовать их при планировании, контроле, методическом обеспечении спортивной подготовки в ИВС; ОПК-11.10. Умеет анализировать и оценивать эффективность спортивной подготовки в ИВС; ОПК-11.11. Умеет определять задачи научного исследования в ИВС подбирать и использовать методы исследования в ИВС; ОПК-11.12. Умеет использовать комплексный контроль физического состояния и подготовленности спортсменов в ИВС; ОПК-11.13. Умеет статистически обрабатывать данные, анализировать и интерпретировать результаты исследований в ИВС; ОПК-11.14. Умеет формулировать и аргументировать обобщения и выводы, практические рекомендации;</p>
-----------------------------	---	--

		<p>ОПК-11.15. Имеет опыт использования исследовательских материалов при осуществлении педагогической диагностики, планирования, контроля и методического обеспечения спортивной подготовки;</p> <p>ОПК-11.16. Имеет опыт выполнения научно-исследовательских работ по определению эффективности используемых средств и методов физкультурно-спортивной деятельности;</p> <p>ОПК-11.17. Имеет опыт публичной защиты результатов собственных научных исследований.</p>
<p>Правовые основы профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-12. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами сферы физической культуры и спорта и нормами профессиональной этики</p>	<p>ОПК-12.1. Знает понятия и признаки правовых отношений;</p> <p>ОПК-12.2. Знает трудовое законодательство Российской Федерации;</p> <p>ОПК-12.3. Знает законодательство Российской Федерации и нормативные документы в сфере физической культуры, спорта и образования;</p> <p>ОПК-12.4. Знает правила внутреннего трудового распорядка и нормативные документы в области управления персоналом физкультурно-спортивной организации;</p> <p>ОПК-12.5. Знает нормативные документы, регламентирующие работу со служебной документацией;</p> <p>ОПК-12.6. Знает требования к оформлению, реквизитам, порядку разработки и утверждения локальных нормативных актов;</p> <p>ОПК-12.7. Знает требования охраны труда в области образования, физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-12.8. Знает меры ответственности работников за жизнь и здоровье занимающихся;</p> <p>ОПК-12.9. Знает судебную практику по спорам в области физической культуры и спорта, положения и регламенты спортивного арбитражного судопроизводства;</p> <p>ОПК-12.10. Знает этические нормы в области спорта.</p> <p>ОПК-12.11. Умеет ориентироваться в законодательстве, принимать решения и совершать действия в соответствии с законом и нормами этики;</p> <p>ОПК-12.12. Умеет анализировать планирующую и отчетную документацию по вопросам физической культуры и спорта на предмет</p>

		<p>соответствия требованиям нормативно-правовых актов.</p> <p>ОПК-12.13. Имеет опыт обоснования принимаемых решений по организации деятельности в области физической культуры и спорта с позиции норм законодательства и профессиональной этики;</p> <p>ОПК-12.14. Имеет опыт разработки обязательной отчетности в соответствии с порядком, установленным нормативными правовыми актами, требованиями вышестоящей организации или собственника.</p>
<p>Организационно-методическое обеспечение</p>	<p>ОПК-13. Способен осуществлять организацию и судейство соревнований по избранному виду спорта</p>	<p>ОПК-13.1. Знает виды и организацию соревнований в ИВС;</p> <p>ОПК-13.2. Знает правила соревнований по ИВС, нормы, требования для присвоения спортивных разрядов и званий, условия их выполнения;</p> <p>ОПК-13.3. Знает требования федераций по видам спорта к подготовке и проведению спортивных мероприятий;</p> <p>ОПК-13.4. Знает положение или регламент и расписание спортивных соревнований;</p> <p>ОПК-13.5. Знает методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила, устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние.</p> <p>ОПК-13.6. Умеет планировать проведение спортивных соревнований и физкультурно-спортивных мероприятий;</p> <p>ОПК-13.7. Умеет определять требования к месту, времени проведения, ресурсному обеспечению спортивного соревнования и физкультурно-спортивного мероприятия;</p> <p>ОПК-13.8. Умеет составлять документацию по проведению соревнований;</p> <p>ОПК-13.9. Умеет организовывать и проводить судейство спортивных соревнований по ИВС.</p> <p>ОПК-13.10. Имеет опыт подготовки документов по проведению соревнований и физкультурно-спортивных мероприятий;</p> <p>ОПК-13.11. Имеет опыт организации и проведения соревнований и физкультурно-спортивных мероприятий;</p>

		ОПК-13.12. Имеет опыт планирования и реализации информационного сопровождения физкультурно-спортивного мероприятия и спортивного соревнования.
	ОПК-14. Способен осуществлять методическое обеспечение и контроль тренировочного и образовательного процесса	<p>ОПК-14.1. Знает принципы и порядок разработки программной документации по тренировочному процессу в физической культуре и спорте;</p> <p>ОПК-14.2. Знает систему организации процесса спортивной подготовки в организации, осуществляющей деятельность в области физической культуры и спорта;</p> <p>ОПК-14.3. Знает требования профессиональных стандартов и иных квалификационных характеристик по соответствующему виду профессиональной деятельности;</p> <p>ОПК-14.4. Знает федеральные стандарты спортивной подготовки по виду спорта (спортивной дисциплине);</p> <p>ОПК-14.5. Знает содержание методического обеспечения тренировочного процесса, включая современные методы и инновационные технологии;</p> <p>ОПК-14.6. Знает показатели, характеризующие эффективность тренировочной деятельности в ИВС;</p> <p>ОПК-14.7. Знает особенности оценивания процесса и результатов тренировочной деятельности в ИВС.</p> <p>ОПК-14.8. Умеет определять и планировать содержание методического обеспечения тренировочного процесса;</p> <p>ОПК-14.9. Умеет анализировать проведенные занятия для установления соответствия содержания, методов и средств поставленным целям и задачам, интерпретировать и использовать в работе полученные результаты для коррекции собственной деятельности.</p> <p>ОПК-14.10. Имеет опыт проведения педагогического наблюдения и анализа проведения занятия и физкультурно-спортивного мероприятия в ИВС;</p> <p>ОПК-14.11. Имеет опыт разработки методического обеспечения тренировочного процесса.</p>
Материально-техническое обеспечение	ОПК-15. Способен проводить материально-техническое оснащение	ОПК-15.1. Знает классификацию, устройство и особенности спортивных сооружений в ИВС;

	занятий, соревнований, спортивно-массовых мероприятий	<p>ОПК-15.2. Знает правила эксплуатации спортивных сооружений, оборудования и спортивной техники;</p> <p>ОПК-15.3. Знает требования к экипировке, спортивному инвентарю и оборудованию в ИВС;</p> <p>ОПК-15.4. Знает способы проверки наличия и качественных характеристик спортивных объектов, снарядов, инвентаря и оборудования.</p> <p>ОПК-15.5. Умеет разъяснять правила поведения в помещении спортивного сооружения и на его территории;</p> <p>ОПК-15.6. Умеет использовать инвентарь и оборудование на занятиях и соревнованиях по базовым видам спорта и ИВС;</p> <p>ОПК-15.7. Умеет выявлять неисправности спортивного оборудования и инвентаря.</p> <p>ОПК-15.8. Имеет опыт составления плана материально-технического обеспечения физкультурно-оздоровительного или спортивно-массового мероприятия;</p> <p>ОПК-15.9. Имеет опыт проведения разъяснительной работы по бережному отношению к имуществу, правилам поведения на спортивном сооружении, правилам использования оборудования и инвентаря.</p>
Информационно-коммуникационные технологии для профессиональной деятельности	ОПК-16 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	<p>ОПК-16.1. Понимает основные принципы функционирования современных информационных технологий, применяемых в профессиональной сфере</p> <p>ОПК-16.2. Отбирает для осуществления профессиональной деятельности необходимое техническое оборудование и программное обеспечение</p> <p>ОПК-16.3. Применяет современные цифровые устройства, платформы и программное обеспечение на всех этапах осуществления профессиональной деятельности</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
ПК-1. Способен осуществлять планирование, учёт и анализ результатов тренировочного процесса и соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки		
<p align="center">Код и наименование профессионального стандарта: 05.003 «Тренер» Обобщённые трудовые функции: <i>Подготовка занимающихся на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) по виду спорта (группе спортивных дисциплин)</i> <i>Подготовка занимающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства, высшего спортивного мастерства по виду спорта (группе спортивных дисциплин)</i> <i>Подготовка спортивной команды по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин), спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин) (далее - спортивной команды) к выступлениям на спортивных соревнованиях</i></p> <p align="center">Тип задач профессиональной деятельности: Тренерский</p>		
Разработка и реализация программ спортивной подготовки	ПК-1. Способен осуществлять планирование, учёт и анализ результатов тренировочного процесса и соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки	<p>Знает:</p> <p>ПК.1.1 Знает порядок ведения отчетной документации по планированию, учету и анализу результатов тренировочного процесса</p> <p>ПК.1.2. Знает методы планирования, организации и координации деятельности занимающихся</p> <p>ПК.1.3. Знает средства и методы тренировки в соответствии с половозрастными и индивидуальными особенностями занимающихся</p> <p>ПК.1.4. Знает продолжительность и характер отдыха между отдельными упражнениями, тренировочными занятиями и циклами занятий</p> <p>ПК.1.5. Знает параметры тренировочной и соревновательной нагрузки</p> <p>ПК.1.6. Знает факторы повышения эффективности тренировочного процесса, достижения спортсменами высоких спортивных результатов</p> <p>Умеет:</p> <p>ПК.1.7. Умеет определять задачи и содержание тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся</p> <p>Владеет (имеет опыт):</p> <p>ПК.1.8. Имеет опыт разработки многолетних, текущих и оперативных планов спортивной подготовки в соответствии с федеральными</p>

		стандартами спортивной подготовки, программой спортивной подготовки по виду спорта
<p>Код и наименование профессионального стандарта: 05.003 «Тренер»</p> <p>Обобщённые трудовые функции:</p> <p><i>Подготовка занимающихся на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) по виду спорта (группе спортивных дисциплин)</i></p> <p><i>Подготовка занимающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства, высшего спортивного мастерства по виду спорта (группе спортивных дисциплин)</i></p> <p><i>Оказание консультационной поддержки тренерам и спортсменам на всех этапах спортивной подготовки</i></p> <p><i>Подготовка спортивной команды по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин), спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин) (далее - спортивной команды) к выступлениям на спортивных соревнованиях</i></p> <p>Тип задач профессиональной деятельности: Организационно-методический</p>		
Разработка и реализация мероприятий по организационно-методическому обеспечению физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой подготовки на базе ФСО, центров спортивной подготовки, а также ОО, осуществляющих деятельность в области физической культуры и спорта. Разработка и реализация плановых мероприятий, направленных на осуществление проектов по борьбе с допингом в спорте.	ПК-1. Способен осуществлять планирование, учёт и анализ результатов тренировочного процесса и соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки	<p>Знает:</p> <p>ПК.1.9. Знает теорию и методологию спортивного отбора и прогнозирования</p> <p>ПК.1.10. Знает медико-биологические характеристики занимающихся и основы их использования при отборе</p> <p>ПК.1.11. Знает условия формирования мотивации к длительным занятиям спортом и высоким спортивным достижениям</p> <p>ПК.1.12. Знает методы оценки уровня развития физических качеств и спортивно-технического мастерства занимающихся</p> <p>ПК.1.13. Знает правила использования спортивного оборудования и инвентаря, контрольно-измерительных приборов и средств измерений при проведении контрольных тестов для отбора</p> <p>ПК.1.14. Знает федеральные стандарты спортивной подготовки, правила избранного вида спорта, нормы, требования и условия их выполнения для присвоения спортивных разрядов и званий</p> <p>ПК.1.15. Знает содержание и порядок ведения отчетной документации по отбору занимающихся</p> <p>Умеет:</p> <p>ПК.1.16. Умеет анализировать информацию об уровне подготовленности и спортивных результатах, достигнутых занимающимися на этапах спортивной подготовки</p> <p>ПК.1.17. Умеет определять предрасположенность и уровень мотивации к</p>

		<p>занятиям по виду спорта, выявлять наиболее перспективных занимающихся</p> <p>ПК.1.18. Умеет давать оценку уровня развития физических качеств и степени освоения техники в виде спорта</p> <p>ПК.1.19. Умеет проводить тестирование и оценивать результаты</p> <p>Владеет (имеет опыт):</p> <p>ПК.1.20. Имеет опыт осуществления отбора занимающихся на различных этапах спортивной подготовки</p>
<p align="center">Код и наименование профессионального стандарта: 05.003 «Тренер»</p> <p align="center">Обобщённые трудовые функции:</p> <p align="center"><i>Подготовка занимающихся на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) по виду спорта (группе спортивных дисциплин)</i></p> <p align="center"><i>Подготовка занимающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства, высшего спортивного мастерства по виду спорта (группе спортивных дисциплин)</i></p> <p align="center"><i>Подготовка спортивной команды по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин), спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин) (далее - спортивной команды) к выступлениям на спортивных соревнованиях</i></p> <p align="center">Тип задач профессиональной деятельности: Научно-исследовательский</p>		
<p>Планирование и выполнение прикладных работ теоретического и экспериментального характера с целью определения методик повышения эффективности спортивной подготовки</p>	<p>ПК-1. Способен осуществлять планирование, учёт и анализ результатов тренировочного процесса и соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки</p>	<p>Знает:</p> <p>ПК.1.21. Знает методики контроля физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности занимающихся</p> <p>ПК.1.22. Знает систему оценки показателей результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности</p> <p>Умеет:</p> <p>ПК.1.23. Умеет осуществлять педагогический контроль занимающихся во время тренировочных и контрольных мероприятий, спортивных соревнований</p> <p>ПК.1.24. Умеет анализировать результаты тренировочного процесса и соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки</p> <p>Владеет (имеет опыт):</p> <p>ПК.1.25. Имеет опыт оценки эффективности спортивной подготовки занимающихся, определения резервов, эффективных средств и методов повышения результативности тренировочного процесса</p>
<p>ПК-2 Способен реализовывать индивидуальный подход в процессе спортивной подготовки</p>		
<p align="center">Код и наименование профессионального стандарта: 05.003 «Тренер»</p> <p align="center">Обобщённые трудовые функции:</p>		

*Подготовка занимающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства, высшего спортивного мастерства по виду спорта (группе спортивных дисциплин)
Подготовка спортивной команды по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин), спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин) (далее - спортивной команды) к выступлениям на спортивных соревнованиях*

Тип задач профессиональной деятельности: Тренерский

Разработка и реализация программ спортивной подготовки	ПК-2 Способен реализовывать индивидуальный подход в процессе спортивной подготовки	<p>Знает:</p> <p>ПК.2.1. Знает нравственные и этические нормы профессиональной деятельности</p> <p>ПК.2.2. Знает технологии индивидуализации процесса спортивной подготовки</p> <p>ПК.2.3. Знает методы планирования, организации и координации индивидуальной спортивной подготовки в ИВС</p> <p>ПК.2.4. Знает порядок ведения отчетной документации по планированию, учету и анализу результатов индивидуальной спортивной подготовки</p> <p>ПК.2.5. Знает информационно-коммуникационные технологии и средства связи в ИВС</p> <p>ПК.2.6. Знает источники современной информации о реализации индивидуального подхода в процессе спортивной подготовки в ИВС</p> <p>ПК.2.7. Знает систему показателей контроля и оценки результативности индивидуальной спортивной подготовки</p> <p>Умеет:</p> <p>ПК.2.8. Умеет соблюдать нравственные и этические нормы в процессе коммуникации в профессиональной деятельности</p> <p>ПК.2.9. Умеет использовать новейшие методики индивидуализации управления тренировочным процессом, соревновательной деятельностью в ИВС, оценивать возможность и прогнозировать перспективы их внедрения при подготовке занимающихся в ИВС</p> <p>ПК.2.10. Умеет планировать содержание тренировочных занятий на основе требований федеральных стандартов спортивной подготовки с учетом индивидуальных особенностей спортсмена в ИВС</p> <p>ПК.2.11. Умеет пользоваться информационно-коммуникационными технологиями и средствами связи в ИВС</p> <p>ПК.2.12. Умеет систематизировать и агрегировать информацию из различных</p>
--	--	--

		<p>источников для реализации индивидуального подхода в процессе спортивной подготовки в ИВС</p> <p>ПК.2.13. Умеет анализировать достигнутые результаты индивидуальной спортивной подготовки в ИВС, определять факторы повышения эффективности тренировочного процесса, достижения спортсменом высоких спортивных результатов</p> <p>Владеет (имеет опыт):</p> <p>ПК.2.14. Имеет опыт составления и руководства реализацией индивидуального плана спортивной подготовки.</p>
<p>ПК-3 Способен осуществлять руководство соревновательной деятельностью спортсменов</p>		
<p align="center">Код и наименование профессионального стандарта: 05.003 «Тренер»</p> <p align="center">Обобщённые трудовые функции:</p> <p align="center"><i>Подготовка занимающихся на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) по виду спорта (группе спортивных дисциплин)</i></p> <p align="center"><i>Подготовка занимающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства, высшего спортивного мастерства по виду спорта (группе спортивных дисциплин)</i></p> <p align="center"><i>Подготовка спортивной команды по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин), спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации по виду спорта (спортивной дисциплине, группе спортивных дисциплин) (далее - спортивной команды) к выступлениям на спортивных соревнованиях</i></p> <p align="center">Тип задач профессиональной деятельности: Тренерский</p>		
<p>Разработка и реализация программ спортивной подготовки</p>	<p>ПК-3 Способен осуществлять руководство соревновательной деятельностью спортсменов</p>	<p>Знает:</p> <p>ПК.3.1. Знает уровень стандартных и рекордных результатов соревновательной деятельности в ИВС</p> <p>ПК.3.2. Знает минимальный и предельный объем соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки</p> <p>ПК.3.3. Знает модельные характеристики подготовленности и индивидуальные характеристики спортсменов различной квалификации в ИВС</p> <p>ПК.3.4. Знает индивидуальные факторы максимальной тренированности занимающегося, зона достижения оптимальных возможностей, зона поддержания высших спортивных результатов занимающегося</p> <p>ПК.3.5. Знает особенности построения соревновательной деятельности в ИВС</p> <p>ПК.3.6. Знает положения, правила и регламенты проведения официальных спортивных соревнований, международных соревнований в ИВС</p>

		<p>ПК.3.7. Знает приемы и методы восстановления после физических нагрузок</p> <p>ПК.3.8. Знает структуру и содержание календаря спортивных соревнований, предусмотренных программой спортивной подготовки в ИВС</p> <p>ПК.3.9. Знает способы ведения соревновательной борьбы в ИВС</p> <p>ПК.3.10. Знает структуру соревновательных действий спортсмена в ИВС</p> <p>ПК.3.11. Знает средства общей и специальной психологической подготовки занимающихся к соревнованиям</p> <p>Умеет:</p> <p>ПК.3.12. Умеет проектировать систему целей, фазовую структуру соревновательной деятельности занимающегося и действий занимающегося</p> <p>ПК.3.13. Умеет выбирать тактический вариант выступления, занимающегося в соревновании, адекватный цели выступления и возможностям предполагаемых соперников</p> <p>ПК.3.14. Умеет координировать действия занимающегося при выступлении на соревнованиях</p> <p>ПК.3.15. Умеет оценивать планирование и реализацию тактики ведения соревновательной деятельности занимающегося</p> <p>ПК.3.16. Умеет оценивать действия занимающегося в процессе выступления на соревнованиях</p> <p>ПК.3.17. Умеет применять средства общей и специальной психологической подготовки занимающихся к соревнованиям</p> <p>Владеет (имеет опыт):</p> <p>ПК.3.18. Имеет опыт моделирования соревновательной деятельности занимающегося с учетом технической, тактической, функциональной и психологической подготовленности</p> <p>ПК.3.19. Имеет опыт анализа и разбора соревновательной практики, выявления сильных и слабых сторон подготовленности занимающегося к соревнованиям</p> <p>ПК.3.20. Имеет опыт формирования мотивированного на достижение спортивного результата поведения занимающегося в период соревнований</p>
--	--	---

ПК-4 Способен совершенствовать своё индивидуальное спортивное мастерство в процессе тренировочных занятий, владеть в соответствии с особенностями избранного вида спорта техникой движений, технико-тактическими действиями, средствами выразительности		
Тип задач профессиональной деятельности: Тренерский		
Разработка и реализация программ спортивной подготовки	ПК-4 Способен совершенствовать своё индивидуальное спортивное мастерство в процессе тренировочных занятий, владеть в соответствии с особенностями избранного вида спорта техникой движений, технико-тактическими действиями, средствами выразительности	<p>Знает:</p> <p>ПК.4.1. Знает основы контроля и самооценки уровня подготовленности в ИВС;</p> <p>ПК.4.2. Знает правила эксплуатации контрольно-измерительных приборов, спортивного инвентаря и оборудования</p> <p>ПК.4.3. Знает технику двигательных действий ИВС;</p> <p>ПК.4.4. Знает правила безопасности при проведении занятий по ИВС;</p> <p>ПК.4.5. Знает методики развития физических качеств средствами ИВС;</p> <p>ПК.4.6. Знает особенности планирования и проведения занятий по ИВС;</p> <p>Умеет:</p> <p>ПК.4.7. Умеет самостоятельно оценивать уровень подготовленности в ИВС;</p> <p>ПК.4.8. Умеет пользоваться спортивным инвентарем и оборудованием</p> <p>ПК.4.9. Умеет планировать отдельные занятия и циклы занятий по ИВС;</p> <p>ПК.4.10. Умеет определять и учитывать величину нагрузки на занятиях по ИВС;</p> <p>ПК.4.11. Умеет соблюдать правила техники безопасности при выполнении упражнений ИВС;</p> <p>Владеет (имеет опыт):</p> <p>ПК.4.12. Имеет опыт самоконтроля и анализа своей подготовленности в ИВС.</p> <p>ПК.4.13. Имеет опыт владения техникой двигательных действий ИВС;</p> <p>ПК.4.14. Имеет опыт планирования и реализации самостоятельной деятельности по совершенствованию спортивного мастерства</p>
ПК-5 Способен организовывать участие занимающихся в мероприятиях медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки		
<p>Код и наименование профессионального стандарта: 05.003 «Тренер»</p> <p>Обобщённая трудовая функция:</p> <p><i>Оказание консультационной поддержки тренерам и спортсменам на всех этапах спортивной подготовки</i></p> <p>Тип задач профессиональной деятельности: Организационно-методический</p>		

<p>Разработка и реализация мероприятий по организационно-методическому обеспечению физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой подготовки на базе ФСО, центров спортивной подготовки, а также ОО, осуществляющих деятельность в области физической культуры и спорта. Разработка и реализация плановых мероприятий, направленных на осуществление проектов по борьбе с допингом в спорте.</p>	<p>ПК-5 Способен организовывать участие занимающихся в мероприятиях медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки</p>	<p>Знает: ПК.5.1. Знает основы и содержание планирования медико-биологических, антидопинговых мероприятий и научно-методического обеспечения спортивной подготовки ПК.5.2. Знает порядок организации медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки Умеет: ПК.5.3. Умеет вести отчетную документацию по организации участия занимающегося в мероприятиях медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки Владеет (имеет опыт): ПК.5.4. Имеет опыт организации участия занимающегося в мероприятиях медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки</p>
<p>Код и наименование профессионального стандарта: 05.003 «Тренер» Обобщённая трудовая функция: <i>Оказание консультационной поддержки тренерам и спортсменам на всех этапах спортивной подготовки</i> Тип задач профессиональной деятельности: Научно-исследовательский</p>		
<p>Планирование и выполнение прикладных работ теоретического и экспериментального характера с целью определения методик повышения эффективности спортивной подготовки</p>	<p>ПК-5 Способен организовывать участие занимающихся в мероприятиях медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки</p>	<p>Знает: ПК.5.5. Знает методы и организацию научных исследований в ИВС Умеет: ПК.5.6. Умеет анализировать данные медико-биологического и педагогического тестирования и наблюдения Владеет (имеет опыт): ПК.5.7. Имеет опыт использования данных медико-биологического и научно-методического наблюдения для оптимизации спортивной подготовки</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)

Примерная схема поэтапного формирования компетенций ООП (ОПОП)

Очная форма

Перечень компетенций, представленный в виде матрицы, с указанием этапов формирования в процессе освоения основной образовательной программы (основной профессиональной образовательной программы)							
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутой уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование			Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	Шифр	УК-1					
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	1	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	УК-1.2.	УК-1.4.	УК-1.5.
	2	3	Б1.О.01	Философия	УК-1.1.	УК-1.3.	УК-1.6.
	3	6	Б1.О.16	Научно-методическая деятельность	УК-1.1. УК-1.2.	УК-1.3. УК-1.4.	УК-1.5. УК-1.6.
	4	7	Б1.О.19	Менеджмент физической культуры и спорта	УК-1.2.	УК-1.4.	УК-1.5.
	1	2	Б1.О.23	Информационные технологии в сфере физической культуры и спорта	УК-1.1. УК-1.2.	УК-1.3. УК-1.4.	УК-1.5. УК-1.6.
	4	8	Б2.В.02 (П)	Преддипломная практика	УК-1.1. УК-1.2.	УК-1.3. УК-1.4.	УК-1.5. УК-1.6.
	4	8	Б3.О.02 (Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1. УК-1.2.	УК-1.3. УК-1.4.	УК-1.5. УК-1.6.
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутой уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование			Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	Шифр	УК-2					

Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	3	6	Б1.О.16	Научно-методическая деятельность	УК-2.1.	УК-2.2.	УК-2.3.
	4	7	Б1.О.17	Правовые основы профессиональной деятельности	УК-2.1.	УК-2.2.	УК-2.3.
	4	7	Б1.О.19	Менеджмент физической культуры и спорта	УК-2.1.	УК-2.2.	УК-2.3.
	4	8	Б2.В.02 (П)	Преддипломная практика	УК-2.1.	УК-2.2.	УК-2.3.
	4	8	Б3.О.02 (Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-2.1.	УК-2.2.	УК-2.3.
	1	1	Б3.О.02 (Д)	Использование электронной информационно-образовательной среды РГУФКСМиТ	УК-2.1.	УК-2.2.	УК-2.3.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		Шифр	УК-3				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	2	4	Б1.О.20	Иностранный язык (профессиональный)	УК-3.1.	УК-3.2.	УК-3.3.
	2	3	Б1.О.08	Педагогика	УК-3.1.	УК-3.2.	УК-3.3.
	3	5	Б1.О.09	Психология	УК-3.1.	УК-3.2.	УК-3.3.
	4	7	Б1.О.25	Спортивная дипломатия	УК-3.1.	УК-3.2.	УК-3.3.
	2	3	Б2.В.01 (П)	Тренерская практика	УК-3.1.	УК-3.2.	УК-3.3.
	4	8	Б3.О.01 (Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-3.1.	УК-3.2.	УК-3.3.
1	2	ФТД.В.02	Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1.	УК-3.2.	УК-3.3.	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке (ах)	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	Шифр						УК-4
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	2	Б1.О.04	Иностранный язык	УК-4.1.	УК-4.2. УК-4.3.	УК-4.4. УК-4.5.
	2	4	Б1.О.20	Иностранный язык (профессиональный)	УК-4.1.	УК-4.2. УК-4.3.	УК-4.4. УК-4.5.
	4	8	Б2.В.02 (II)	Преддипломная практика	УК-4.1.	УК-4.3.	УК-4.5.
	4	8	Б3.О.02 (Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-4.1.	УК-4.3.	УК-4.5.
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекста	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	Шифр						УК-5
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	1	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	УК-5.2.	УК-5.4.	УК-5.6.
	2	3	Б1.О.01	Философия	УК-5.1.	УК-5.3.	УК-5.5.
	1	2	Б1.О.06	История физической культуры и спорта	УК-5.2. УК-5.1.	УК-5.4. УК-5.3.	УК-5.6. УК-5.5.
	4	8	Б3.О.01 (Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-5.2. УК-5.1.	УК-5.4. УК-5.3.	УК-5.6. УК-5.5.
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	Шифр						УК-6

Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	2	3	Б1.О.08	Педагогика	УК-6.1.	УК-6.2.	УК-6.3.
	3	5	Б1.О.09	Психология	УК-6.1.	УК-6.2.	УК-6.3.
	4	8	Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-6.1.	УК-6.2.	УК-6.3.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутой уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	2	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	1	1	Б1.В.ДВ.03.01	Подвижные игры	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	1	1	Б1.В.ДВ.03.02	Единоборства	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	1	1	Б1.В.ДВ.03.03	Скандинавская ходьба	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	1	2	Б1.В.ДВ.03.04	Настольный теннис и бадминтон	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	1	2	Б1.В.ДВ.03.05	Силовая подготовка	УК-7.1. УК-7.2.	УК-7.6. УК-7.7.	УК-7.9. УК-7.10.

					УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.8.	
	1	2	Б1.В.ДВ .03.06	Фитнес-аэробика	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	2	3	Б1.В.ДВ .03.07	Стрелковый спорт	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	2	3	Б1.В.ДВ .03.08	Фехтование	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	2	4	Б1.В.ДВ .03.09	Гребной спорт	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	2	4	Б1.В.ДВ .03.10	Велосипедный спорт	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
	4	8	Б3.О.01 (Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-7.1. УК-7.2. УК-7.3. УК-7.4. УК 7.5.	УК-7.6. УК-7.7. УК-7.8.	УК-7.9. УК-7.10.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)		Наименование	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
			Шифр	УК-8			
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	1	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1.	УК-8.2.	УК-8.3. УК-8.4.
	3	6	Б2.О.02(П)	Организационная практика			УК-8.3. УК-8.4.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-8.1.	УК-8.2.	УК-8.3. УК-8.4.

Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	Шифр		УК-9				
Этапы формирования компетенций в	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	4	7	Б1.О.19	Менеджмент физической культуры и спорта	УК-9.1.	УК-9.2.	УК-9.3.
	4	8	Б3.О.01 (Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-9.1.	УК-9.2.	УК-9.3.
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	Шифр		УК-10				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	4	7	Б1.О.17	Правовые основы профессиональной деятельности	УК-10.1.	УК-10.2.	УК-10.3.
	4	8	Б3.О.01 (Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-10.1.	УК-10.2.	УК-10.3.
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен планировать содержание занятий с учетом положений теории физической культуры, физиологической характеристики нагрузки, анатомо-морфологических и психологических особенностей занимающихся различного пола и возраста	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	Шифр		ОПК-1				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	1 2	Б1.О.07	Анатомия человека	ОПК-1.1. ОПК-1.6. ОПК-1.9.		

2	4	Б1.О.10	Спортивная биомеханика	ОПК-1.3. ОПК-1.4. ОПК-1.9.	ОПК-1.19.	
2	4	Б1.О.11	Физиология человека	ОПК-1.1. ОПК-1.2. ОПК-1.6. ОПК-1.7. ОПК-1.8. ОПК-1.9.	ОПК-1.20.	
3	5	Б1.О.12	Биохимия человека	ОПК-1.5. ОПК-1.7. ОПК-1.8. ОПК-1.9.	ОПК-1.20.	
2	3	Б1.О.13	Теория и методика физической культуры	ОПК-1.11. ОПК-1.13. ОПК-1.14.	ОПК-1.23.	
3	6	Б1.О.15	Психология физической культуры и спорта	ОПК-1.10.	ОПК-1.21. ОПК-1.22.	
1 2 3 4	1 2 3 4 5 6 7 8	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-1.1. ОПК-1.2. ОПК-1.12. ОПК-1.13. ОПК-1.15. ОПК-1.17.	ОПК-1.18. ОПК-1.25. ОПК-1.26. ОПК-1.27.	ОПК-1.29.
1	2	Б1.О.26.01	Баскетбол	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
1	2	Б1.О.26.02	Волейбол	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
1	1	Б1.О.26.03	Лыжные гонки	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
1	2	Б1.О.26.04	Тяжелоатлетические виды спорта	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
1	2	Б1.О.26.05	Гимнастика	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
1	1	Б1.О.26.06	Футбол	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
2	4	Б1.О.26.07	Гандбол	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
2	3	Б1.О.26.08	Плавание	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
2	4	Б1.О.26.09	Лёгкая атлетика	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
2	3	Б1.О.26.09	Самооборона (самбо)	ОПК-1.16.	ОПК-1.24.	ОПК-1.28.
4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1.1.-1.17	ОПК-1.18.-1.27.	ОПК-1.28.-1.29
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен осуществлять спортивный отбор и спортивную ориентацию в процессе занятий		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	Шифр		ОПК-2				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	1 2	Б1.О.07	Анатомия человека	ОПК-2.4.	ОПК-2.8.	ОПК-2.12.
	2	4	Б1.О.10	Спортивная биомеханика	ОПК-2.4.		
	2	4	Б1.О.11	Физиология человека	ОПК-2.4.	ОПК-2.8.	ОПК-2.13.
	2	3	Б1.О.13	Теория и методика физической культуры	ОПК-2.1. ОПК-2.2. ОПК-2.4.	ОПК-2.6.	ОПК-2.14.
	1 2 3 4	1 2 3 4 5 6 7 8	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-2.1. ОПК-2.3. ОПК-2.5.	ОПК-2.2. ОПК-2.7. ОПК-2.9. ОПК-2.10. ОПК-2.11.	ОПК-2.15.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-2.1.-2.5.	ОПК-2.6.-2.11.	ОПК-2.12.-2.15.
	Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен проводить занятия и физкультурно-спортивные мероприятия с использованием средств, методов и приемов базовых видов физкультурно-спортивной деятельности по двигательному и когнитивному обучению и физической подготовке		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	Шифр		ОПК-3				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	2	Б1.О.26.01	Баскетбол	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	1	2	Б1.О.26.02	Волейбол	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7.	ОПК-3.9. ОПК-3.10.

					ОПК-3.4.	ОПК-3.8.	ОПК-3.11.
	1	1	Б1.О.26.03	Лыжные гонки	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	1	2	Б1.О.26.04	Тяжелоатлетические виды спорта	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	1	2	Б1.О.26.05	Гимнастика	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	1	1	Б1.О.26.06	Футбол	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	2	4	Б1.О.26.07	Гандбол	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	2	3	Б1.О.26.08	Плавание	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	2	4	Б1.О.26.09	Лёгкая атлетика	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	2	3	Б1.О.26.09	Самооборона (самбо)	ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-3.4.	ОПК-3.5. ОПК-3.6. ОПК-3.7. ОПК-3.8.	ОПК-3.9. ОПК-3.10. ОПК-3.11.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-3.1.-3.4.	ОПК-3.5.-3.8.	ОПК-3.9.-3.11.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутой уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен проводить тренировочные занятия различной направленности и организовывать участие спортсменов в соревнованиях в			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции

			избранном виде спорта				
		Шифр	ОПК-4				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1 2 3 4	1 2 3 4 5 6 7 8	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-4.1. ОПК-4.2. ОПК-4.3. ОПК-4.4. ОПК-4.5. ОПК-4.6.	ОПК-4.7. ОПК-4.8. ОПК-4.9. ОПК-4.10. ОПК-4.11.	ОПК-4.12. ОПК-4.13. ОПК-4.14. ОПК-4.15.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-4.1.-4.6.	ОПК-4.7.-4.11.	ОПК-4.12.-4.15.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутой уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен воспитывать у занимающихся социально-значимые личностные качества, проводить профилактику негативного социального поведения			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		Шифр	ОПК-5				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	2	3	Б1.О.08	Педагогика	ОПК-5.1.		
	3	5	Б1.О.14	Педагогика физической культуры и спорта	ОПК-5.2. ОПК-5.3. ОПК-5.4. ОПК-5.5.	ОПК-5.7. ОПК-5.8. ОПК-5.9. ОПК-5.10.	ОПК-5.12. ОПК-5.13.
	4	7	Б1.О.25	Спортивная дипломатия	ОПК-5.6.	ОПК-5.11.	
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-5.1.-5.6.	ОПК-5.7.-5.11.	ОПК-5.12.-5.13.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутой уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен формировать осознанное отношение занимающихся к физкультурно-спортивной деятельности, мотивационно-ценностные ориентации и установки на ведение здорового образа жизни			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции

		Шифр	ОПК-6				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	2	Б1.О.06	История физической культуры и спорта	ОПК-6.1. ОПК-6.2.	ОПК-6.9. ОПК-6.14.	ОПК-6.15.
	3	5	Б1.О.14	Педагогика физической культуры и спорта	ОПК-6.3. ОПК-6.5.	ОПК-6.10. ОПК-6.14.	ОПК-6.17.
	3	6	Б1.О.15	Психология физической культуры и спорта	ОПК-6.5. ОПК-6.6.	ОПК-6.13.	
	3	5	Б1.О.18	Гигиена физкультурно-спортивной деятельности с основами медицинских знаний	ОПК-6.4. ОПК-6.7. ОПК-6.8.	ОПК-6.9. ОПК-6.11. ОПК-6.12.	ОПК-6.16.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-6.1.-6.8.	ОПК-6.9.-6.14.	ОПК-6.15.-6.17
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)		Наименование	Способен обеспечивать соблюдение техники безопасности, профилактику травматизма, оказывать первую доврачебную помощь		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
					Шифр	ОПК-7	
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	3	5	Б1.О.18	Гигиена физкультурно-спортивной деятельности с основами медицинских знаний	ОПК-7.1. ОПК-7.2. ОПК-7.3. ОПК-7.4. ОПК-7.5. ОПК-7.6.	ОПК-7.10. ОПК-7.11. ОПК-7.12.	ОПК-7.14.
	1 2 3 4	2 3 4 5 6 7 8	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-7.5. ОПК-7.7. ОПК-7.8.	ОПК-7.9. ОПК-7.12. ОПК-7.13.	ОПК-7.15. ОПК-7.16.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-7.1.-7.8	ОПК-7.9.-7.13	ОПК-7.14.-7.16
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий

						уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен проводить работу по предотвращению применения допинга	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	Шифр		ОПК-8				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	4	8	Б1.О.24	Основы антидопингового обеспечения	ОПК-8.1. ОПК-8.2. ОПК-8.3. ОПК-8.4.	ОПК-8.5. ОПК-8.6. ОПК-8.7.	ОПК-8.8. ОПК-8.9. ОПК-8.10.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-8.1.-8.4.	ОПК-8.5.-8.7.	ОПК-8.8.-8.10.
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень	
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен проводить работу по предотвращению применения допинга	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
	Шифр		ОПК-9				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1	1 2	Б1.О.07	Анатомия человека	ОПК-9.1.	ОПК-9.12.	
	2	4	Б1.О.10	Спортивная биомеханика	ОПК-9.2.	ОПК-9.13.	
	2	4	Б1.О.11	Физиология человека	ОПК-9.5.	ОПК-9.14. ОПК-9.15.	
	3	5	Б1.О.12	Биохимия человека	ОПК-9.3. ОПК – 9.4.	ОПК-9.14. ОПК-9.15.	
	3	6	Б1.О.15	Психология физической культуры и спорта	ОПК-9.8.	ОПК-9.16.	ОПК-9.23.
	1 2 3 4	1 2 3 4 5 6 7 8	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-9.1. ОПК-9.6. ОПК-9.7. ОПК-9.10. ОПК-9.11.	ОПК-9.17. ОПК-9.18. ОПК-9.19. ОПК-9.20. ОПК-9.21.	ОПК-9.22. ОПК-9.23. ОПК-9.24.
	4	7	Б1.О.22	Статистическая обработка данных	ОПК-9.9.		

	4	8	Б3.О.02 (Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-9.1.-9.11.	ОПК-9.12.-9.21.	ОПК-9.22.-9.24
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)			Наименование	Способен организовать совместную деятельность и взаимодействие участников деятельности в области физической культуры и спорта	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	3	5	Б1.О.14	Педагогика физической культуры и спорта	ОПК-10.3. ОПК-10.4. ОПК-10.5.	ОПК-10.7.	ОПК-10.10.
	4	7	Б1.О.19	Менеджмент физической культуры и спорта	ОПК-10.1. ОПК-10.3.	ОПК-10.6.	ОПК-10.9.
	2	4	Б1.О.20	Иностранный язык (профессиональный)	ОПК-10.2.		
	2	3	Б2.О.01(У)	Тренерская практика		ОПК-10.6. ОПК-10.8.	ОПК-10.11.
	3	6	Б2.О.02(П)	Организационная практика		ОПК-10.6. ОПК-10.7. ОПК-10.8.	ОПК-10.9. ОПК-10.10.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-10.1.-10.5.	ОПК-10.6.-10.8.	ОПК-10.9.-10.11
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)			Наименование	Способен проводить исследования по определению эффективности используемых средств и методов физкультурно-спортивной деятельности	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	3	6	Б1.О.16	Научно-методическая деятельность	ОПК-11.2. ОПК-11.3. ОПК-11.4. ОПК-11.5. ОПК-11.6.	ОПК-11.14.	

	1	1	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-11.1. ОПК-11.7.	ОПК-11.8. ОПК-11.9. ОПК-11.10. ОПК-11.11. ОПК-11.12. ОПК-11.13.	ОПК-11.15. ОПК-11.16. ОПК-11.17.
	2	2					
	3	3					
	4	4	Б1.О.22	Статистическая обработка данных		ОПК-11.13.	
	4	8	Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-11.1.-11.7.	ОПК-11.8.-11.14.	ОПК-11.15.-11.17.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами сферы физической культуры и спорта и нормами профессиональной этики			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		Шифр	ОПК-12				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	4	7	Б1.О.17	Правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-12.1. ОПК-12.2. ОПК-12.3. ОПК-12.4. ОПК-12.5. ОПК-12.7. ОПК-12.8. ОПК-12.9.	ОПК-12.11.	ОПК-12.13.
	2	3	Б2.О.01(У)	Тренерская практика	ОПК-12.4. ОПК-12.5. ОПК-12.6. ОПК-12.10.	ОПК-12.12.	ОПК-12.14.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-12.1.-12.10.	ОПК-12.11.-12.12.	ОПК-12.13.-12.14.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен осуществлять организацию и судейство соревнований по избранному виду спорта			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		Шифр	ОПК-13				
Этапы формирования	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						

	1	1	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-13.1. ОПК-13.2. ОПК-13.3. ОПК-13.4. ОПК-13.5.	ОПК-13.6. ОПК-13.7.	
	2	2					
	3	3					
	4	4	Б2.О.02(П)	Организационная практика		ОПК-13.6. ОПК-13.7. ОПК-13.8. ОПК-13.9.	ОПК-13.10. ОПК-13.11. ОПК-13.12.
	5	5					
	6	6					
	7	7	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-13.1.-13.5.	ОПК-13.6.-13.9.	ОПК-13.10.-13.12.
	8	8					
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен осуществлять методическое обеспечение и контроль тренировочного и образовательного процесса			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		Шифр	ОПК-14				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	2	3	Б1.О.13	Теория и методика физической культуры	ОПК-14.1. ОПК-14.2. ОПК-14.3. ОПК-14.5.		
	1	1	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-14.4. ОПК-14.6. ОПК-14.7.		
	2	2					
	3	3					
	4	4	Б2.О.02(П)	Организационная практика		ОПК-14.8. ОПК-14.9.	ОПК-14.10. ОПК-14.11.
3	6	Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-14.1.-14.7.	ОПК-14.8.-14.9	ОПК-14.10.-14.11.	
4	8						
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование	Способен проводить материально-техническое оснащение занятий, соревнований, спортивно-массовых мероприятий			Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		Шифр	ОПК-15				

Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом					
	1 2 3 4	1 2 3 4 5 6 7 8	Б1.О.21	Теория и методика гимнастики	ОПК-15.1. ОПК-15.2. ОПК-15.3. ОПК-15.4.	ОПК-15.8.
	2	3	Б2.О.01(у)	Тренерская практика		ОПК-15.5. ОПК-15.6. ОПК-15.7.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-15.1.-15.4.	ОПК-15.5.-15.7. ОПК-15.8.-15.9
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)		Наименование	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		Шифр	ОПК-16			
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом					
	4	7	Б1.О.22	Статистическая обработка данных	ОПК-16.1.	ОПК-16.2. ОПК-16.3.
	4	8	Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-16.1.	ОПК-16.2. ОПК-16.3.
Уровни сформированности компетенции				Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)		Наименование	Способен осуществлять планирование, учёт и анализ результатов тренировочного процесса и соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
		Шифр	ПК-1			
Этапы формирования компетенций в	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом					
	4	7	Б1.В.01	Спортивная медицина	ПК-1.6. ПК 1.10.	

	3	6	Б1.В.02	Теория спорта	ПК-1.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.9. ПК-1.12. ПК-1.13. ПК-1.21.		
	3	6	Б1.В.03	Физиология спорта	ПК-1.6. ПК-1.10.		
	3	6	Б1.В.04	Спортивная метрология	ПК-1.12. ПК-1.13.		
	4	7	Б1.В.06	Биоэнергетика спорта	ПК-1.6.		
	3	6	Б1.В.07	Теория и методика детско-юношеского спорта	ПК-1.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.9. ПК-1.10. ПК-1.15.		
	4	7 8	Б1.В.08	Технология спортивной тренировки в гимнастике	ПК-1.4. ПК-1.5. ПК-1.6. ПК-1.11. ПК-1.14. ПК-1.22.	ПК-1.7. ПК-1.16.	ПК-1.8.
	1 2 3 3 4	1 2 3 4 5 6 7 8	Б1.В.09	Спортивно-педагогическое совершенствование	ПК-1.3. ПК-1.4. ПК-1.5. ПК-1.12. ПК-1.13.	ПК-1.7.	ПК-1.8.
	3	5	Б1.В.ДВ .01.01	Кондиционная тренировка средствами велосипедного спорта	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
	3	5	Б1.В.ДВ .01.02	Воспитание специальной выносливости средствами игровых видов спорта	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
	3	5	Б1.В.ДВ .01.03	Скоростно-силовая тренировка средствами игровых видов спорта	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
	3	5	Б1.В.ДВ .01.04	Соблюдение норм безопасности на воде в гребных и парусных видах спорта	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
	3	5	Б1.В.ДВ .01.05	Общая физическая подготовка средствами легкой атлетики	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		

3	5	Б1.В.ДВ .01.06	Особенности силовой подготовки в различных видах физкультурно-спортивной деятельности	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.07	Воспитание координационных способностей юных спортсменов средствами ритмики и танца	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.08	Формирование спортивно-прикладных навыков средствами самозащиты	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.09	Воспитание скоростно-силовых способностей средствами конькобежного спорта	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.10	Планирование и учет нагрузок в комплексных видах спорта	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.11	Формирование двигательных навыков средствами спортивно-прикладной акробатики	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.12	Проектирование тренировочного процесса и системы спортивных соревнований юных спортсменов	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.13	Воспитание координационных способностей средствами индивидуально-игровых видов спорта	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.14	Подвижные игры на различных этапах спортивной подготовки	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		
3	5	Б1.В.ДВ .01.15	Формирование спортивно-прикладных навыков средствами биатлона	ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.5.		

	2	4	Б2.В.01(П)	Тренерская практика		ПК-1.16. ПК-1.17. ПК-1.18. ПК-1.19 ПК-1.23. ПК-1.24.	ПК-1.20. ПК-1.25.
	4	8	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика		ПК-1.7. ПК-1.16 ПК-1.18. ПК-1.19 ПК-1.23. ПК-1.24.	ПК-1.25.
	4	8	Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		ПК-1.7. ПК-1.16 ПК-1.18. ПК-1.19 ПК-1.23. ПК-1.24.	ПК-1.25.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен реализовывать индивидуальный подход в процессе спортивной подготовки		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	Шифр		ПК-2				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	3	6	Б1.В.02	Теория спорта	ПК-2.2. ПК-2.4. ПК-2.7.		
	3	6	Б1.В.03	Физиология спорта	ПК-2.2.		
	3	6	Б1.В.04	Спортивная метрология	ПК-2.7.		
	3	5	Б1.В.05	Спортивный массаж	ПК-2.2.	ПК-2.9.	
	4	7	Б1.В.06	Биоэнергетика спорта	ПК-2.2.		
	3	6	Б1.В.07	Теория и методика детско-юношеского спорта	ПК-2.2. ПК-2.4. ПК-2.7.		
	4	7 8	Б1.В.08	Технология спортивной тренировки в гимнастике	ПК-2.3. ПК-2.5. ПК-2.6.	ПК-2.9. ПК-2.12. ПК-2.13.	
	1 2 3 4	2 3 4 5 6 7	Б1.В.09	Спортивно-педагогическое совершенствование	ПК-2.1. ПК-2.3. ПК-2.6.	ПК-2.12.	

	8					
4	7	Б1.В.ДВ .02.01	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций и спортивных технологий	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.02	Компьютерные симуляторы в спортивной практике	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.03	Биомеханические средства контроля в спорте	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.04	Спортивная психодиагностика	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.05	Адаптивный спорт	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.06	Спортивная эргономика	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.07	Биологические механизмы адаптации организма к физическим нагрузкам	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.08	Кинезиотейпирование в спорте	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.09	Конфликтология в спорте	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.10	Тайм-менеджмент	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.11	Основы теории спортивных соревнований	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.12	Спортивная морфология	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.13	Специфика травматизма в спорте	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.14	Деловое общение в спорте	ПК-2.2.		
4	7	Б1.В.ДВ .02.15	Экономика в сфере физической культуры и спорта	ПК-2.2.		
2	4	Б2.В.01(П)	Тренерская практика		ПК-2.8. ПК-2.10. ПК-2.11.	ПК-2.14.

	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен осуществлять руководство соревновательной деятельности спортсменов		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	Шифр		ПК-3				
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	3	6	Б1.В.02	Теория спорта	ПК-3.2. ПК-3.4.	ПК-3.12.	
	3	5	Б1.В.05	Спортивный массаж	ПК-3.7.		
	3	6	Б1.В.07	Теория и методика детско-юношеского спорта	ПК-3.2.		
	4	7 8	Б1.В.08	Технология спортивной тренировки в гимнастике	ПК-3.1. ПК-3.3. ПК-3.5. ПК-3.8. ПК-3.9. ПК-3.10. ПК-3.11.	ПК-3.13. ПК-3.14. ПК-3.15. ПК-3.16. ПК-3.17.	
	2	4	Б2.В.01(П)	Тренерская практика			ПК-3.18. ПК-3.19. ПК-3.20.
	4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-3.1. ПК-3.3. ПК-3.5. ПК-3.8. ПК-3.9. ПК-3.10. ПК-3.11.	ПК-3.13. ПК-3.14. ПК-3.15. ПК-3.16. ПК-3.17.	ПК-3.18. ПК-3.19. ПК-3.20.
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутый уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен совершенствовать своё индивидуальное спортивное мастерство в процессе тренировочных занятий, владеть в соответствии с особенностями избранного вида спорта техникой движений, технико-тактическими действиями, средствами выразительности		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
	Шифр		ПК-4				

Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	1 2 3 4	1 2 3 4 5 6 7 8	Б1.В.09	Спортивно-педагогическое совершенствование	ПК-4.1. ПК-4.2. ПК-4.3. ПК-4.4. ПК-4.5. ПК-4.6.	ПК-4.7. ПК-4.8. ПК-4.9. ПК-4.10. ПК-4.11.	ПК-4.12. ПК-4.13. ПК-4.14.
	4	8	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика			ПК-4.12. ПК-4.13. ПК-4.14.
4	8	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-4.1. ПК-4.2. ПК-4.3. ПК-4.4. ПК-4.5. ПК-4.6.	ПК-4.7. ПК-4.8. ПК-4.9. ПК-4.10. ПК-4.11.	ПК-4.12. ПК-4.13. ПК-4.14.	
Уровни сформированности компетенции					Начальный уровень	Продвинутой уровень	Завершающий уровень
Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Наименование		Способен организовывать участие занимающихся в мероприятиях медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки		Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Код индикатора достижения компетенции
Этапы формирования компетенций в процессе освоения ООП (ОПОП)	Шифр и наименование дисциплины (модуля), вида и типа практики, научных исследований, итоговой аттестации в соответствии с этапом						
	4	7	Б1.В.01	Спортивная медицина	ПК-5.1. ПК-5.2.		
	3	6	Б1.В.03	Физиология спорта	ПК-5.1. ПК-5.2.		
	3	6	Б1.В.04	Спортивная метрология	ПК-5.5.	ПК-5.6.	
	4	7	Б1.В.06	Биоэнергетика спорта	ПК-5.1. ПК-5.2.		
	4	8	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика		ПК-5.3. ПК-5.6.	ПК-5.4. ПК-5.7.
	4	8	Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		ПК-5.3. ПК-5.6.	ПК-5.4. ПК-5.7.

2.1. Ресурсное обеспечение образовательной программы

2.1.1. Кадровое обеспечение

Уровень профессионального образования – бакалавриат

N п/п	Наименование индикатора	Единица измерения/ значение	Значение сведений
1	2	3	4
1.	Численность педагогических работников, участвующих в реализации ООП (ОПОП), и лиц, привлекаемых к реализации ООП (ОПОП) на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведущих научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующие профилю преподаваемой дисциплины (модуля)	%	не менее 70
2.	Численность педагогических работников РГУФКСМиТ и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации)	%	не менее 60
4.	Численность педагогических работников, участвующих в реализации ООП (ОПОП), и лиц, привлекаемых к реализации ООП (ОПОП) на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), и являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеющих стаж работы в данной профессиональной сфере не менее, установленного ФГОС)	%	не менее 5

2.1.2. Материально-техническое обеспечение

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных ¹ помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Философия	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4: ауд. 218</p> <p>ауд. 214</p> <p>г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд. 240 ауд. 331</p> <p>ауд. 357</p>	<p>140 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>30 посадочных мест, учебная доска, 30 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>30 посадочных мест, проектор, 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>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>
2.	История (история России, всеобщая история)	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 218</p> <p>ауд. 214</p> <p>ауд. 406</p> <p>ауд. 408</p> <p>ауд. 410</p>	<p>140 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>24 посадочных места, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>24 посадочных места, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>24 посадочных места, проектор, 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>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>

¹Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

3.	Безопасность жизнедеятельности	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4: ауд. 216</p> <p>ауд. 220</p> <p>г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд. 428</p> <p>ауд. 432</p> <p>ауд. 459</p>	<p>130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>140 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p>	<p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется.</p> <p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется.</p>
4.	Иностранный язык	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.1: ауд. 411</p> <p>ауд. 513</p> <p>ауд. 506</p> <p>ауд. 507</p> <p>ауд. 508</p> <p>ауд. 511</p>	<p>35 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>20 посадочных мест, учебная доска</p> <p>20 посадочных мест, учебная доска</p> <p>24 посадочных мест, учебная доска</p> <p>20 посадочных мест, учебная доска</p>	<p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется.</p> <p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется.</p>
5.	Физическая культура и спорт	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации:</p>		

	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.4		
	ауд. 16	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 23 а	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 36	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 36 а	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 50	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 54 в	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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

	ауд. 61/7	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 61/8	34 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 67	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 70	10 посадочных мест	
	ауд. 91	32 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 116	15 посадочных мест	
	ауд. 152	20 посадочных мест	
	ауд. 212	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 238	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 242	16 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 246	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.3		
	ауд. 147	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 210	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 211	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 303	15 посадочных мест	

	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.б:		
	ауд. 16/17	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 211	10 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 204	24 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование, тренажеры	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
	ауд. 215	12 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 219	10 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 250	15 посадочных мест, учебная доска	

	ауд. 282	20 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 321 а	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 326	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 338	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
	ауд 349	15 посадочных мест, учебная доска	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2,стр.1 а:		
	ауд. 41	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 48	18 посадочных мест	
	ауд. 53	8 посадочных мест	
	ауд. 54	6 посадочных мест	
	ауд. 56	46 посадочных мест, учебная доска	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.12:		
	ауд. 70	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 92	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 93	20 посадочных мест, учебная доска	
	Спортивные залы: г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.4		
	ауд. 224 - зал баскетбола	баскетбольные кольца, трибуны Спортивный инвентарь	
	ауд. 20 – зал бокса	ринг, мешки 14 шт.	
	ауд. 42 – зал тяжелой атлетики	тренажеры, спортивный инвентарь	
	ауд. 230 – зал волейбола	две игровые площадки, трибуны на 300 чел.	
	Универсальный зал (Модуль В)	футбольные ворота 2шт., баскетбольные кольца 2шт	
	ауд. 205 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь, батут	
	ауд. 209 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь	
	ауд. 210 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, батут, хореографический станок, гимнастический конь	
	ауд. 251 – зал мини-футбола	площадка с разметкой, ворота 2 шт. Спортивный инвентарь	
	ауд. 22 – тир 10-ти метровая стрелковая галерея	оснащена мишенными установками Sius ascog последнего поколения. 10 стрелковых мест	

		25-ти метровая стрелковая галерея 50-ти метровая стрелковая галерея	зал оснащен подъездными, поворачивающимися и появляющимися мишенными установками. 10 стрелковых мест стенды для стрельбы из лука Спортивный инвентарь	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6:		
		ауд. 211 - лаборатория		
		ауд. 351		
		ауд. 223 - зал настольного тенниса	Спортивный инвентарь	
		Универсальный зал (Модуль Б)	Стойки для бадминтона Спортивный инвентарь	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 3:		
		Манеж легкоатлетический	200-метровая дорожка, состоящая из 3-х дорожек. Сектора для прыжков (в длину с разбега, тройного прыжка, в высоту, с шестом) и сектор для толкания ядра	
		Москва, Сиреневый бульвар, д. 2: Ледовая арена	Ворота для хоккея Спортивный инвентарь	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2, стр.1 а: Тренировочная ванна. Бассейн Прыжковая ванна. Бассейн Детская ванна. Бассейн	10 дорожек, длина – 50 м. прыжковые вышки 1, 3, 5, 10 метров 6 дорожек, длина - 25 м.	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.12: 4 крытых корта Зал начальной подготовки Зал физической подготовки	покрытие Taraflex Спортивный инвентарь	
6.	История физической культуры и спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4:		Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15

		<p>ауд. 409</p> <p>ауд. 410</p>	<p>24 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>24 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p>	<p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p>
7.	Анатомия человека	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4 стр. 6:</p> <p>ауд. 153</p> <p>ауд. 154</p> <p>ауд. 162</p> <p>ауд. 131</p> <p>ауд. 135</p> <p>ауд. 143</p> <p>ауд. 151</p>	<p>20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>15 посадочных мест, учебная доска</p> <p>15 посадочных мест, учебная доска</p> <p>15 посадочных мест, учебная доска</p> <p>15 посадочных мест, учебная доска</p>	<p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p>
8.	Педагогика	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4:</p> <p>ауд. 212</p> <p>ауд. 218</p> <p>г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6:</p> <p>ауд. 417</p> <p>ауд. 419</p>	<p>130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>140 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p>	<p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p> <p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p>
9.	Психология	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации:</p>		

		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 216 г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд. 435 ауд. 438 ауд. 437 ауд. 457	130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска 15 посадочных мест, учебная доска 25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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 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
10.	Спортивная биомеханика	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 214 г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд. 69 ауд. 70 ауд. 161	130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 20 посадочных мест 20 посадочных мест, учебная доска 20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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 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
11.	Физиология человека	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 214 г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд. 237 ауд. 238	130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 25 посадочных мест, учебная доска	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>ауд. 240 ауд. 254</p>	<p>30 посадочных мест, учебная доска 30 посадочных мест, учебная доска 30 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>
12.	Биохимия человека	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 214 г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд 440 ауд. 441 ауд. 449</p>	<p>130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 32 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 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>
13.	Теория и методика физической культуры	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 212 г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1: ауд. 306 ауд. 307 ауд. 308</p>	<p>130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 48 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 26 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 26 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 Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p>

				Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30 Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30 AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется
14.	Педагогика физической культуры и спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 6 ауд. 419	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
15.	Психология физической культуры и спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 6 ауд. 437	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
16.	Научно-методическая деятельность	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 1: ауд. 246 ауд. 216	10 посадочных мест, учебная доска 130 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
17.	Правовые основы профессиональной деятельности	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 1: ауд. 406 ауд. 407 ауд. 408	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
18.	Гигиена физкультурно-спортивной деятельности с	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа,		

	основами медицинских знаний	групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1: ауд. 432 ауд. 459	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
19.	Менеджмент физической культуры и спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1: ауд. 216 ауд. 406 ауд. 407	130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 26 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
20.	Иностранный язык (профессиональный)	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 506 ауд. 507	20 посадочных мест, учебная доска 20 посадочных мест, учебная доска	
21.	Теория и методика гимнастики	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, подготовки курсовых проектов, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.4 ауд. 16	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
		ауд. 23 а	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 36	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 36 а	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 50	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 54 в	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 61/7	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 61/8	34 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 67	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 70	10 посадочных мест	
	ауд. 91	32 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 116	15 посадочных мест	
	ауд. 152	20 посадочных мест	
	ауд. 212	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 238	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 242	16 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 246	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.3		
	ауд. 147	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 210	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 211	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 303	15 посадочных мест	
	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.6:		
	ауд. 16/17	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 211	10 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 204	24 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование, тренажеры	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
	ауд. 215	12 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 219	10 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 250	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 282	20 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 321 а	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 326	15 посадочных мест, учебная доска	

	ауд. 338	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
	ауд 349	15 посадочных мест, учебная доска	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2,стр.1 а:		
	ауд. 41	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 48	18 посадочных мест	
	ауд. 53	8 посадочных мест	
	ауд. 54	6 посадочных мест	
	ауд. 56	46 посадочных мест, учебная доска	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.12:		
	ауд. 70	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 92	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 93	20 посадочных мест, учебная доска	
	Спортивные залы: г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.4		
	ауд. 224 - зал баскетбола	баскетбольные кольца, трибуны	
	ауд. 20 – зал бокса	ринг, мешки 14 шт.	
	ауд. 42 – зал тяжелой атлетики	тренажеры, спортивный инвентарь	

	ауд. 230 – зал волейбола	две игровые площадки, трибуны на 300 чел.	
	Универсальный зал (Модуль В)	футбольные ворота 2шт., баскетбольные кольца 2шт	
	ауд. 205 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь, батут	
	ауд. 209 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь	
	ауд. 210 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, батут, хореографический станок, гимнастический конь	
	ауд. 251 – зал мини-футбола	площадка с разметкой, ворота 2 шт. Спортивный инвентарь	
	ауд. 22 – тир 10-ти метровая стрелковая галерея 25-ти метровая стрелковая галерея 50-ти метровая стрелковая галерея	оснащена мишенными установками Sius ascog последнего поколения. 10 стрелковых мест зал оснащен подъездными, поворачивающимися и появляющимися мишенными установками. 10 стрелковых мест стенды для стрельбы из лука	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6:		
	ауд. 211 - лаборатория		
	ауд. 351		
	ауд. 223 - зал настольного тенниса	Спортивный инвентарь	
	Универсальный зал (Модуль Б)	Стойки для бадминтона Спортивный инвентарь	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 3:		

		Манеж легкоатлетический	200-метровая дорожка, состоящая из 3-х дорожек. Сектора для прыжков (в длину с разбега, тройного прыжка, в высоту, с шестом) и сектор для толкания ядра Спортивный инвентарь	
		Москва, Сиреневый бульвар, д. 2: Ледовая арена	Ворота для хоккея Спортивный инвентарь	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2,стр.1 а: Тренировочная ванна. Бассейн Прыжковая ванна. Бассейн Детская ванна. Бассейн	10 дорожек, длина – 50 м. прыжковые вышки 1, 3, 5, 10 метров 6 дорожек, длина - 25 м. Спортивный инвентарь	
		г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.12: 4 крытых корта Зал начальной подготовки Зал физической подготовки	покрытие Taraflex Спортивный инвентарь	
22.	Статистическая обработка данных	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.1: ауд. 246 ауд. 277 ауд. 138 ауд. 220	10 посадочных мест, учебная доска 20 посадочных мест, учебная доска 10 посадочных мест, учебная доска 140 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
23.	Информационные технологии в сфере физической культуры и спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.6: ауд. 246 .Москва, Сиреневый бульвар, д. 4: ауд. 216	10 посадочных мест, учебная доска 130 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
24.	Основы антидопингового обеспечения	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.1: ауд. 331	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15 Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30

		ауд. 342 ауд. 428 ауд. 432 ауд. 459	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30 AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется
25.	Спортивная дипломатия	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4: ауд. 409 ауд. 410	24 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 24 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
26.	Теория и методика обучения видам спорта Баскетбол	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.4 ауд. 224 - зал баскетбола	баскетбольные кольца, трибуны Спортивный инвентарь	
27.	Теория и методика обучения видам спорта Волейбол	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.4 ауд. 230 – зал волейбола	две игровые площадки, трибуны на 300 чел. Спортивный инвентарь	
28.	Теория и методика обучения видам спорта Лыжные гонки	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6: ауд. 250 ауд. 282	15 посадочных мест, учебная доска 20 посадочных мест, учебная доска	
29.	Теория и методика обучения видам спорта Тяжелая атлетика	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.4: ауд. 50 ауд. 42 – зал тяжелой атлетики	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование тренажеры, спортивный инвентарь и оборудование	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
30.	Теория и методика обучения видам спорта Гимнастика	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.4 ауд. 205 – зал гимнастики		

		<p>ауд. 209 – зал гимнастики</p> <p>ауд. 210 – зал гимнастики</p>	<p>перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь, батут</p> <p>перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь</p> <p>перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, батут, хореографический станок, гимнастический конь</p>	
31.	Теория и методика обучения видам спорта Футбол	.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4: ауд. 251 – зал мини-футбола	футбольные ворота Спортивный инвентарь	
32.	Теория и методика обучения видам спорта Гандбол	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.4 Универсальный зал (Модуль В)	Спортивный инвентарь	
33.	Теория и методика обучения видам спорта Плавание	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2,стр.1 а: Тренировочная ванна. Бассейн Прыжковая ванна. Бассейн Детская ванна. Бассейн	<p>10 дорожек, длина – 50 м.</p> <p>прыжковые вышки 1, 3, 5, 10 метров</p> <p>6 дорожек, длина - 25 м.</p>	
34.	Теория и методика обучения видам спорта Лёгкая атлетика	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар,д.4,стр.3: ауд. 210 ауд. 211 ауд. 303 г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр. 3: Манеж легкоатлетический	<p>30 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>60 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>15 посадочных мест</p> <p>200-метровая дорожка, состоящая из 3-х дорожек. Сектора для прыжков (в длину с разбега, тройного прыжка, в высоту, с шестом) и сектор для толкания ядра</p>	<p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p>

35.	Теория и методика обучения видам спорта Самооборона (самбо)	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.3: ауд. 210 ауд. 211 ауд. 303 г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 4 ауд. 14 – зал единоборств	30 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование 60 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование 15 посадочных мест борцовский ковер – 2 шт.	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
36.	Спортивная медицина	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1: ауд. 331 ауд. 342 ауд. 428 ауд. 432 ауд. 459	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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 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
37.	Теория спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 212 ауд. 216 ауд. 308	130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 26 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
38.	Физиология спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа,		

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4 ауд. 218 г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 6 ауд. 254</p> <p>ауд. 238 ауд. 240</p>	<p>140 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>30 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>30 посадочных мест, учебная доска</p> <p>30 посадочных мест, учебная доска</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>
39.	Спортивная метрология	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 214</p> <p>г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 6 ауд. 69</p>	<p>130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p> <p>20 посадочных мест</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>
40.	Спортивный массаж	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 6 ауд. 161</p> <p>ауд. 346</p>	<p>20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>20 посадочных мест</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>
41.	Биоэнергетика спорта	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд 440</p>		

		<p>ауд. 441</p> <p>ауд. 449</p>	<p>30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p> <p>32 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p>	<p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p>
42.	Теория и методика детско-юношеского спорта	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр 1: ауд. 306</p>	<p>48 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование</p>	<p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p>
43.	Технология спортивной тренировки в гимнастике	<p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.4</p>		
		<p>ауд. 16</p>	<p>20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p>	<p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p>
		<p>ауд. 23 а</p>	<p>20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование</p>	<p>Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15</p> <p>Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30</p> <p>Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30</p> <p>AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется</p>

	ауд. 36	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 36 а	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 50	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 54 в	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 61/7	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 61/8	34 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 67	12 посадочных мест, учебная доска	

	ауд. 70	10 посадочных мест	
	ауд. 91	32 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 116	15 посадочных мест	
	ауд. 152	20 посадочных мест	
	ауд. 212	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 238	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 242	16 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 246	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.3		

	ауд. 147	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 210	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 211	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 303	15 посадочных мест	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.б:		
	ауд. 16/17	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 211	10 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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

	ауд. 204	24 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование, тренажеры	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
	ауд. 215	12 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 219	10 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 250	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 282	20 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 321 а	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 326	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 338	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 349	15 посадочных мест, учебная доска	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2,стр.1 а:		
	ауд. 41	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 48	18 посадочных мест	
	ауд. 53	8 посадочных мест	
	ауд. 54	6 посадочных мест	
	ауд. 56	46 посадочных мест, учебная доска	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.12:		
	ауд. 70	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 92	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 93	20 посадочных мест, учебная доска	
	Спортивные залы: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4		
	ауд. 224 - зал баскетбола	баскетбольные кольца, трибуны	

	ауд. 20 – зал бокса	ринг, мешки 14 шт.	
	ауд. 42 – зал тяжелой атлетики	тренажеры, спортивный инвентарь	
	ауд. 230 – зал волейбола	две игровые площадки, трибуны на 300 чел. Спортивный инвентарь	
	Универсальный зал (Модуль В)	футбольные ворота 2шт., баскетбольные кольца 2шт Спортивный инвентарь	
	ауд. 205 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь, батут	
	ауд. 209 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь	
	ауд. 210 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, батут, хореографический станок, гимнастический конь	
	ауд. 251 – зал мини-футбола	площадка с разметкой, ворота 2 шт. Спортивный инвентарь	
	ауд. 22 – тир 10-ти метровая стрелковая галерея 25-ти метровая стрелковая галерея 50-ти метровая стрелковая галерея	оснащена мишенными установками Sius ascog последнего поколения. 10 стрелковых мест зал оснащен подъездными, поворачивающимися и появляющимися мишенными установками. 10 стрелковых мест стенды для стрельбы из лука	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6:		
	ауд. 211 - лаборатория		
	ауд. 351		
	ауд. 223 - зал настольного тенниса	Спортивный инвентарь	

		Универсальный зал (Модуль Б)	Стойки для бадминтона Спортивный инвентарь	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр. 3:		
		Манеж легкоатлетический	200-метровая дорожка, состоящая из 3-х дорожек. Сектора для прыжков (в длину с разбега, тройного прыжка, в высоту, с шестом) и сектор для толкания ядра Спортивный инвентарь	
		Москва, Сиреневый бульвар, д. 2: Ледовая арена	Ворота для хоккея Спортивный инвентарь	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2,стр.1 а: Тренировочная ванна. Бассейн Прыжковая ванна. Бассейн Детская ванна. Бассейн	10 дорожек, длина – 50 м. прыжковые вышки 1, 3, 5, 10 метров 6 дорожек, длина - 25 м.	
		г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.12: 4 крытых корта Зал начальной подготовки Зал физической подготовки	покрытие Taraflex Спортивный инвентарь	
44.	Спортивно-педагогическое совершенствование	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.4		
		ауд. 16	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
		ауд. 23 а	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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

	ауд. 36	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 36 а	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 50	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 54 в	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 61/7	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 61/8	34 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 67	12 посадочных мест, учебная доска	

	ауд. 70	10 посадочных мест	
	ауд. 91	32 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 116	15 посадочных мест	
	ауд. 152	20 посадочных мест	
	ауд. 212	20 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 238	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 242	16 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 246	25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.3		

	ауд. 147	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 210	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 211	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 303	15 посадочных мест	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.б:		
	ауд. 16/17	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 211	10 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование	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

	ауд. 204	24 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование, тренажеры	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
	ауд. 215	12 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 219	10 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 250	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 282	20 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 321 а	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 326	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 338	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 349	15 посадочных мест, учебная доска	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2,стр.1 а:		
	ауд. 41	15 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 48	18 посадочных мест	
	ауд. 53	8 посадочных мест	
	ауд. 54	6 посадочных мест	
	ауд. 56	46 посадочных мест, учебная доска	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.12:		
	ауд. 70	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
	ауд. 92	12 посадочных мест, учебная доска	
	ауд. 93	20 посадочных мест, учебная доска	
	Спортивные залы: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4		
	ауд. 224 - зал баскетбола	баскетбольные кольца, трибуны	

	ауд. 20 – зал бокса	ринг, мешки 14 шт.	
	ауд. 42 – зал тяжелой атлетики	тренажеры, спортивный инвентарь	
	ауд. 230 – зал волейбола	две игровые площадки, трибуны на 300 чел.	
	Универсальный зал (Модуль В)	футбольные ворота 2шт., баскетбольные кольца 2шт	
	ауд. 205 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь, батут	
	ауд. 209 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь	
	ауд. 210 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, батут, хореографический станок, гимнастический конь	
	ауд. 251 – зал мини-футбола	площадка с разметкой, ворота 2 шт. Спортивный инвентарь	
	ауд. 22 – тир 10-ти метровая стрелковая галерея 25-ти метровая стрелковая галерея 50-ти метровая стрелковая галерея	оснащена мишенными установками Sius ascog последнего поколения. 10 стрелковых мест зал оснащен подъездными, поворачивающимися и появляющимися мишенными установками. 10 стрелковых мест стенды для стрельбы из лука	
	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6:		
	ауд. 211 - лаборатория		
	ауд. 351		
	ауд. 223 - зал настольного тенниса		

		Универсальный зал (Модуль Б)	Спортивный инвентарь Стойки для бадминтона	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр. 3:Манеж легкоатлетический	200-метровая дорожка, состоящая из 3-х дорожек. Сектора для прыжков (в длину с разбега, тройного прыжка, в высоту, с шестом) и сектор для толкания ядра.	
		Москва, Сиреневый бульвар, д. 2: Ледовая арена	Ворота для хоккея, спортивный инвентарь	
		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2,стр.1 а: Тренировочная ванна. Бассейн Прыжковая ванна. Бассейн Детская ванна. Бассейн	10 дорожек, длина – 50 м. прыжковые вышки 1, 3, 5, 10 метров 6 дорожек, длина - 25 м.	
		г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.12: 4 крытых корта Зал начальной подготовки Зал физической подготовки	покрытие Taraflex, спортивный инвентарь	
45.	Кондиционная тренировка средствами велосипедного спорта	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 6: ауд. 211 – лаборатория	велотренажеры	
46.	Воспитание специальной выносливости средствами игровых видов спорта	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.4 ауд. 230 – зал волейбола	две игровые площадки, трибуны на 300 чел.	
47.	Скоростно-силовая тренировка средствами игровых видов спорта	.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4: ауд. 251 – зал мини-футбола	футбольные ворота	
48.	Соблюдение норм безопасности на воде в гребных и парусных видах спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.6: ауд. 321 А ауд. 351	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование Тренажеры для гребли – 3 шт.	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
49.	Общая физическая подготовка средствами легкой атлетики	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, подготовки курсовых проектов, текущего контроля и промежуточной аттестации:	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	Windows Professional, x64 Ed. Лицензия 43020593. Авторизация 63009319ZZE0911, SoftLine 2007-11-15 Microsoft Office. Лицензия 87473227, SoftLine 2018-12-30

		г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.3 ауд. 211 Манеж легкоатлетический	200-метровая дорожка, состоящая из 3-х дорожек. Сектора для прыжков (в длину с разбега, тройного прыжка, в высоту, с шестом) и сектор для толкания ядра	Dr.Web Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия 330866598, SoftLine 2018-12-30 AcrobatReaderDC. Лицензия не требуется
50.	Особенности силовой подготовки в различных видах физкультурно-спортивной деятельности	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4: ауд. 50 ауд. 42 – зал тяжелой атлетики	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование тренажеры, спортивный инвентарь и оборудование	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
51.	Воспитание координационных способностей юных спортсменов средствами ритмики и танца	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4 ауд. 201 - зал спортивных танцев	хореографический станок	
52.	Формирование спортивно-прикладных навыков средствами самозащиты	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр. 4 ауд. 14 – зал единоборств	борцовский ковер – 2 шт.	
53.	Воспитание скоростно-силовых способностей средствами конькобежного спорта	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.2: ледовая площадка		
54.	Планирование и учет нагрузок в комплексных видах спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр 1: ауд. 306	48 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
55.	Формирование двигательных навыков средствами спортивно-прикладной акробатики	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4 ауд. 205 – зал гимнастики ауд. 209 – зал гимнастики ауд. 210 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь, батут перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь	

			перекладина, брусся, шведская стенка, гимнастические маты, батут, хореографический станок, гимнастический конь	
56.	Проектирование тренировочного процесса и системы спортивных соревнований юных спортсменов	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр 1: ауд. 306	48 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
57.	Воспитание координационных способностей средствами индивидуально-игровых видов спорта	Москва, Сиреневый бульвар, д. 4: ауд 228	25 посадочных мест, 25 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
58.	Подвижные игры на различных этапах спортивной подготовки	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.4 Универсальный зал (Модуль В)	Спортивный инвентарь	
59.	Формирование спортивно-прикладных навыков средствами биатлона	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.6: ауд. 250 ауд. 282	15 посадочных мест, учебная доска 20 посадочных мест, учебная доска	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
60.	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций и спортивных технологий	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1: ауд. 411 ауд. 513	35 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
61.	Компьютерные симуляторы в спортивной практике	Москва, Сиреневый бульвар, д. 4: ауд 228	25 посадочных мест, 25 компьютеров, мультимедийное оборудование	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
62.	Биомеханические средства контроля в спорте	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4 стр. 6: ауд. 162	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
63.	Спортивная психодиагностика	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд. 435 ауд. 438 ауд. 437	30 посадочных мест, учебная доска 15 посадочных мест, учебная доска 25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	Windows XP Professional, x64 Ed. ЛицWindows 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
64.	Адаптивный спорт	Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.6 ауд. 57	60 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование	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
65.	Спортивная эргогеника	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд 440 ауд. 441 ауд. 449	30 посадочных мест, учебная доска, 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 32 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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

66.	Биологические механизмы адаптации организма к физическим нагрузкам	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд. 238 ауд. 240 ауд. 254	30 посадочных мест, учебная доска 30 посадочных мест, учебная доска 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
67.	Кинезиотейпирование в спорте	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 6 ауд. 327	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
68.	Конфликтология в спорте	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, стр. 6: ауд. 417 ауд. 419	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 25 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
69.	Тайм-менеджмент	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1: ауд. 216 ауд. 406 ауд. 407	130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 26 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
70.	Основы теории спортивных соревнований	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4 ауд. 306	48 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование	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

71.	Спортивная морфология	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д. 4 стр. 6: ауд. 153 ауд. 154 ауд. 162	20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
72.	Специфика травматизма в спорте	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1: ауд. 331 ауд. 342	30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 20 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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
73.	Деловое общение в спорте	учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 1 ауд. 311	25 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование	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
74.	Экономика в сфере физической культуры и спорта	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4: ауд. 214 г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр.1: ауд. 406 ауд. 407 ауд. 410	130 посадочных мест, проектор, мультимедийное оборудование 30 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 26 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование 35 посадочных мест, учебная доска, мультимедийное оборудование	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 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

75.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Подвижные игры	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.4 Универсальный зал (Модуль В)		
76.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Единоборства	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр. 4 ауд. 14 – зал единоборств	борцовский ковер – 2 шт.	
77.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Скандинавская ходьба	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.6: ауд. 250 ауд. 282	15 посадочных мест, учебная доска 20 посадочных мест, учебная доска	
78.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Настольный теннис и бадминтон	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.6 ауд. 223 - зал настольного тенниса г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4: Универсальный зал (Модуль Д)	Столы для настольного тенниса – 9 шт. Стойки для игры в бадминтон	
79.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Силовая подготовка	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4: ауд. 42 – зал тяжелой атлетики	тренажеры, спортивный инвентарь и оборудование	
80.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Фитнес-аэробика	г.Москва,Сиреневый бульвар, д.4,стр.4 ауд. 205 – зал гимнастики ауд. 209 – зал гимнастики ауд. 210 – зал гимнастики	перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь, батут перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, хореографический станок, гимнастический конь перекладина, брусья, шведская стенка, гимнастические маты, батут, хореографический станок, гимнастический конь	

81.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Стрелковый спорт	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, подготовки курсовых проектов, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.4: ауд. 152 10-ти метровая стрелковая галерея 25-ти метровая стрелковая галерея 50-ти метровая стрелковая галерея	20 посадочных мест, учебная доска оснащена мишенными установками Siusascog последнего поколения. 10 стрелковых мест зал оснащен подъездными, поворачивающимися и появляющимися мишенными установками. 10 стрелковых мест стенды для стрельбы из лука	
82.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Фехтование	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 4: ауд. 231 – зал фехтования	тренажеры, спортивный инвентарь	
83.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Гребной спорт	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.6: ауд. 321 А ауд. 351	15 посадочных мест, учебная доска, 9 компьютеров, мультимедийное оборудование Тренажеры для гребли – 3 шт.	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
84.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Велосипедный спорт	г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4, стр. 6: ауд. 211 – лаборатория	велотренажеры	
85.	Тренерская практика	- спортивное сооружение в соответствии с избранным видом спорта; - учебные аудитории для проведения самостоятельной работы обучающихся с комплектом аудиторной мебели, ученической доской.		
86.	Организационная практика	- спортивное сооружение в соответствии с избранным видом спорта; - учебные аудитории для проведения самостоятельной работы обучающихся с		

		комплектom аудиторной мебели, ученической доской.		
87.	Тренерская практика	- спортивное сооружение в соответствии с избранным видом спорта; - учебные аудитории для проведения самостоятельной работы обучающихся с комплектom аудиторной мебели, ученической доской.		
88.	Преддипломная практика	Для проведения преддипломной практики используется мультимедийный класс, включающий специализированное оборудование: проектор, экран, персональные компьютеры, а также учебные аудитории для проведения самостоятельной работы обучающихся с комплектom аудиторной мебели, ученической доской.		
89.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	- учебные аудитории для проведения самостоятельной работы обучающихся с комплектom аудиторной мебели, ученической доской.		
90.	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	- учебные аудитории для проведения самостоятельной работы обучающихся с комплектom аудиторной мебели, ученической доской.		
91.	Использование электронной информационно-образовательной среды РГУФКСМиТ	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: г.Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.6: ауд. 277 ауд. 138	20 посадочных мест, учебная доска 10 посадочных мест, учебная доска	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
92.	Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	Москва, Сиреневый бульвар, д.4,стр.6 ауд. 57	60 посадочных мест, Учебная доска, мультимедийное оборудование	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

Сведения о материально-техническом обеспечении для обучающихся из числа лиц с ОВЗ или инвалидностью представлены в соответствующих дополнительных сведениях.

2.1.3. Библиотечное и информационное обеспечение

Уровень профессионального образования – бакалавриат

N п/п	Наименование индикатора	Единица измерения/ значение	Значение сведений
1	2	3	4
1.	Наличие в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки)	есть/нет	есть
2.	Наличие печатных и (или) электронных образовательных ресурсов, адаптированных к ограничениям здоровья обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья	да/нет	да
3.	Количество имеющегося в наличии ежегодно обновляемого лицензионного программного обеспечения, предусмотренного рабочими программами дисциплин (модулей)	ед.	4
4.	Наличие доступа (удаленного доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин (модулей)	да/нет	да

3. 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 – бакалавриат

Очная форма обучения

№ 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	534	1	534
2	занятия семинарского типа		2804	1	2804
3	групповые консультации	перед экзаменом	27	2	54
		перед итоговым (государственным) экзаменом	1	2	2
5	руководство практикой (1,5 ЗЕТ=1 неделя)	бакалавриат, очная форма обучения (в неделю)	20	2,5	50
		бакалавриат, заочная форма обучения (в неделю)		1,5	0
		руководитель практики от профильной организации (в неделю)	13	2	26
6	руководство курсовыми работами (курсовыми проектами)		1	2	2

7	руководство выполнением выпускных квалификационных работ	бакалавриат	1	20	20
8	аттестационные испытания промежуточной аттестации обучающихся	зачет	28	0,1	2,8
		дифференцированный зачет	11	0,1	1,1
		экзамен	27	0,2	5,4
9	аттестационные испытания итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся	государственный экзамен	1	0,25	0,25
		защита выпускной квалификационной работы	1	0,25	0,25

ИТОГО: 3501,8