

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Наумова Наталия Александровна
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.10.2024 14:21:41
Уникальный программный идентификатор:
6b5279da4e034bfff679172803da5b71559cf9e1

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБЛАСТНОЙ УНИВЕРСИТЕТ
(МГОУ)
Факультет физической культуры
Кафедра теории и методики физического воспитания и спорта

Согласовано управлением организации и контроля качества образовательной деятельности
« 30 » 05 2019 г.
Начальник управления
/М.А. Миненкова /

Одобрено учебно-методическим советом
Протокол « 31 » 05 / 2019 г. № 6
Председатель
/Г.Е. Суслин /



Программа научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

Направление подготовки
49.04.01 Физическая культура

Программа подготовки:
Профессиональное образование в отрасли физической культуры и спорта

Квалификация
Магистр

Формы обучения
Очная, заочная

Согласовано учебно-методической комиссией факультета физической культуры:
Протокол « 21 » 05 2019 г. № 10
Председатель УМКом
/Е.В. Крякина /

Рекомендовано кафедрой теории и методики физического воспитания и спорта
Протокол от « 13 » 05 2019 г. № 9
И.о. зав. кафедрой
/И.В. Кулишенко /

Мытищи
2019

Автор-составитель:

Кулишенко Ирина Владимировна.
К.п.н., доцент.

Программа научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 49.04.01 Физическая культура, утвержденного приказом МИНОБРНАУКИ РОССИИ от 19.09.17 г. №944.

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) входит в Блок 2 «Практика» и является обязательной.

Содержание

1.	Цели и задачи научно-исследовательской работы	4
2.	Место научно-исследовательской работы в структуре ОП ВО	4
3.	Сроки и место проведения научно-исследовательской работы	4
4.	Структура и содержание научно-исследовательской работы	4-5
5.	Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	5-10
6.	Учебно-методическое и информационное обеспечение научно-исследовательской работы	10
7.	Материально-техническое обеспечение научно-исследовательской работы	10

1. Цели и задачи научно-исследовательской работы

Целью научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) является - получение навыков самостоятельного выполнения научных исследований; выработка у обучающихся способности к самосовершенствованию, потребности и навыков самостоятельного и творческого овладения новыми знаниями.

Задачами научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) являются:

- повышение у магистрантов профессиональных навыков в области выявления научных проблем и способов их решения;
- формирование навыков выявления и формулировки актуальных проблем в сфере физической культуры и спорта;
- формирование навыков внедрения инновационных и современных компьютерных технологий в практику научных исследований в области физической культуры и спорта;
- формирование навыков разработки программ научных исследований и методологии их реализации.

Планируемые результаты при прохождении научно-исследовательской работы.

В результате прохождения научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) у обучающегося будут сформированы следующие компетенции:

ОПК-1 Способен планировать деятельность организации в области физической культуры и массового спорта

ОПК-2 Способен реализовывать программы и комплексные мероприятия образовательной, спортивной и физкультурно-оздоровительной направленности с использованием средств, методов и приемов видов спорта

ОПК- 5 Способен обосновывать повышение эффективности деятельности в области физической культуры и массового спорта на основе проведения мониторинга и анализа собранной информации

ОПК-6 Способен управлять взаимодействием заинтересованных сторон и обменом информацией в процессе деятельности в области физической культуры и массового спорта

ОПК-7 Способен обобщать и внедрять в практическую работу российский и зарубежный опыт по развитию физической культуры и массового спорта

ОПК-8 Способен проводить научные исследования по разрешению проблемных ситуаций в области физической культуры и спорта с использованием современных методов исследования, в том числе из смежных областей знаний

ОПК-9 Способен осуществлять методическое сопровождение по направлениям деятельности в области физической культуры и массового спорта

2. Место научно-исследовательской работы в структуре образовательной программы

Для прохождения научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) необходимы на знания, умения и навыки, полученные при изучении таких дисциплин, как: «История и методология науки», «Технологии физкультурного образования», «Технологии научных исследований в физической культуре и спорте», «Информационные технологии в физической культуре и спорте».

Знания, умения и навыки, полученные при прохождении научно-исследовательской работы,

могут быть применены при изучении следующих дисциплин: «Система подготовки квалифицированных спортсменов», «Физическая работоспособность: способы оценки и развития», «Системы физической культуры и спорта», а так же при прохождении научно-исследовательской практики.

3. Сроки и место проведения научно-исследовательской работы

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) проводится на базе МГОУ или в других организациях, соответствующих профилю профессиональной подготовки студентов и задачам научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы). Сроки проведения – 2 семестр.

4. Структура и содержание научно-исследовательской работы

Объем научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы): 6 зачетных единиц (216 часов) в том числе контактная работа с преподавателем – 4,2 часа, самостоятельная работа – 204 часа, контроль – 7,8 часа.

Форма промежуточной аттестации: зачет во 2 семестре на 1 курсе (очная и заочная формы обучения).

№ п/п	Разделы/ темы/ направления научно-исследовательской работы	Формы отчетности
1	Выбор темы (вместе с руководителем) Сбор, обработка и систематизация справочного и фактического (литературного) материала, наблюдения, измерения.	Индивидуальный план научно-исследовательской работы Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2	Использование различных методов, форм, технологий, соответствующих особенностям образовательной ступени, в том числе и информационных технологий, для написания и оформления работы	Список литературы, используемой для написания работы.
3	Сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала, наблюдения, измерения. Написание плана исследования, введения и содержания работы	План-проспект исследования
4	Оформление результатов исследования. Подготовка оформленной работы к сдаче. Написание статьи; публичная защита выполненной работы	Статья

5. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации

5.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	Этапы формирования
ОПК-1 Способен планировать деятельность организации в области физической культуры и массового спорта	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
ОПК-2 Способен реализовывать программы и комплексные мероприятия образовательной, спортивной и физкультурно-оздоровительной направленности с использованием средств, методов и приемов видов спорта	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
ОПК- 5 Способен обосновывать повышение эффективности деятельности в области физической культуры и массового спорта на основе проведения мониторинга и анализа собранной информации	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
ОПК-6 Способен управлять взаимодействием заинтересованных сторон и обменом информацией в процессе деятельности в области физической культуры и массового спорта	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
ОПК-7 Способен обобщать и внедрять в практическую работу российский и зарубежный опыт по развитию физической культуры и массового спорта	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
ОПК-8 Способен проводить научные исследования по разрешению проблемных ситуаций в области физической культуры и спорта с использованием современных методов исследования, в том числе из смежных областей знаний	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
ОПК-9 Способен осуществлять методическое сопровождение по направлениям деятельности в области физической культуры и массового спорта	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

5.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции	Уровень сформированности	Этап формирования	Описание показателей	Критерии оценивания	шкала оценивания
ОПК-1	пороговый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формы учебных планов, давать характеристику программ конкретных видов спорта <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценивать физические способности и функциональное состояние занимающихся, адекватно выбирать средства и методы подготовки при составлении перспективных и оперативных планов. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Классификацией и способностью разрабатывать программы и планы подготовки спортсменов - методами отбора средств и методов спорта; 	Индивидуальный план научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Список литературы, используемой для написания работы.	Шкала оценивания Индивидуального плана научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) шкала оценивания Список литературы, используемой для написания работы.
	продвинутый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формы учебных планов, давать характеристику программ конкретных видов спорта <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Определять физические и функциональные способности, адекватно выбирает средства и методы со спортсменами различной квалификации. - Описывать, объяснять и делать соответствующие выводы, применительно к планированию УТП в спорте. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками определения степень переносимости нагрузки в ходе занятий спортом и учитывает это в процессе планов. - Способность разрабатывать планы и программы 	Индивидуальный план научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Список литературы, используемой для написания работы. План-проспект	Шкала оценивания индивидуального плана научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Шкала оценивания списка литературы, используемой для написания

			подготовки спортсменов различной квалификации.	исследования Статья	работы. Шкала оценивания плана-проспект исследования Шкала оценивания статьи
ОПК-2	пороговы й	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Знать: - этапы технологии проектирования образовательной, спортивной и физкультурно-оздоровительной деятельности. Уметь: - определить последовательность построения технологии образовательной, спортивной и физкультурно-оздоровительной деятельности; Владеть: - знаниями о технологии образовательной, спортивной и физкультурно-оздоровительной деятельности;	Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Список литературы, используемой для написания работы.	Шкала оценивания Индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) шкала оценивания Список литературы, используемой для написания работы.
	продвину тый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Знать: - этапы технологии проектирования образовательной, спортивной и физкультурно-оздоровительной деятельности. Уметь: - определить последовательность использования технологии образовательной, спортивной и физкультурно-оздоровительной деятельности Владеть: - способами построения оптимальной технологии образовательной, спортивной и физкультурно-оздоровительной деятельности.	Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Список литературы, используемой для написания работы. План-проспект	Шкала оценивания индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Шкала оценивания списка литературы, используемой для написания

				исследования Статья	работы. Шкала оценивания плана-проспект исследования Шкала оценивания статьи
ОПК - 5	пороговы й	Выполнение научно- исследовательс кой работы (получение первичных навыков научно- исследовательс кой работы)	Знать: - принципы и методы спортивной подготовки квалифицированных спортсменов; - закономерности формирования долгосрочной адаптации у спортсменов под воздействием физических нагрузок разной направленности; Уметь: - оперировать научными знаниями о спортивной подготовке в избранном виде спорта; - применять на практике знания о современных технологиях, средствах и методах подготовки квалифицированных спортсменов; Владеть: - современными технологиями, средствами и методами подготовки спортсменов, навыками разработки целевых тренировочных программ и планов подготовки квалифицированных спортсменов;	Индивидуальный план научно- исследовательской Работы (получение первичных навыков научно- исследовательской работы) Список литературы, используемой для написания работы.	Шкала оценивания Индивидуального плана научно- исследовательской Работы (получение первичных навыков научно- исследовательской работы) шкала оценивания Список литературы, используемой для написания работы.
	продвину тый	Выполнение научно- исследовательс кой работы (получение первичных навыков научно- исследовательс кой работы)	Знать: - принципы и методы спортивной подготовки квалифицированных спортсменов; - закономерности формирования долгосрочной адаптации у спортсменов под воздействием физических нагрузок разной направленности; Уметь: - использовать научную информацию для анализа, контроля и управления процессом подготовки спортсменов; - планировать тренировочный процесс, определять первоочередные и долгосрочные цели спортивной	Индивидуальный план научно- исследовательской Работы (получение первичных навыков научно- исследовательской работы) Список литературы, используемой для написания	Шкала оценивания индивидуального плана научно- исследовательской Работы (получение первичных навыков научно- исследовательской работы) Шкала оценивания списка литературы,

			<p>тренировки, разрабатывать целевые программы спортивной подготовки с учетом приоритетов в развитии физических качеств, технических навыков, функциональных возможностей спортсменов;</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методиками контроля и управления тренировочным процессом, видеть главное на определенном этапе в подготовке спортсменов и приоритетности профессиональных задач; - современными технологиями научно-методического обеспечения подготовки спортсмена, инструментарием научного исследования спортивной тренировки, технологиями развития творческого мышления. 	<p>работы. План-проспект исследования Статья</p>	<p>используемой для написания работы. Шкала оценивания плана-проспект исследования Шкала оценивания статьи</p>
ОПК -6	Пороговый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технологию исследования тренировки юных и квалифицированных спортсменов. - способы установления отношений со спортсменами <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывать варианты решения проблемы в общем физкультурном образовании. - определять прогнозы последствий принятых решений. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками обучения спортсменов. - технологией тренировки юных и квалифицированных 	<p>Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Список литературы, используемой для написания работы.</p>	<p>Шкала оценивания Индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) шкала оценивания Список литературы, используемой для написания работы.</p>
	Продвинутый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технологию исследования тренировки юных и квалифицированных спортсменов. - способы установления отношений со спортсменами <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывать варианты решения проблемы в общем физкультурном образовании. - определять прогнозы последствий принятых решений. 	<p>Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p>	<p>Шкала оценивания индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской</p>

		исследовательской работы)	<p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками обучения спортсменов. - технологией тренировки юных и квалифицированных спортсменов. 	<p>Список литературы, используемой для написания работы.</p> <p>План-проспект исследования</p> <p>Статья</p>	<p>работы)</p> <p>Шкала оценивания списка литературы, используемой для написания работы.</p> <p>Шкала оценивания плана-проспект исследования</p> <p>Шкала оценивания статьи</p>
ОПК-7	Пороговый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные термины спортивной тренировки; основные средства и методы спортивной тренировки. <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать методы контроля и навыки проведения; тренировочных занятий в избранном виде спорта. - демонстрировать отличное знание сути и содержание терминологического аппарата. 	<p>Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Список литературы, используемой для написания работы.</p>	<p>Шкала оценивания Индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>шкала оценивания</p> <p>Список литературы, используемой для написания работы.</p>
	Продвинутый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков)	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные термины спортивной тренировки; основные средства и методы спортивной тренировки. <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать методы контроля и навыки проведения; тренировочных занятий в избранном виде спорта. - демонстрировать отличное знание сути и содержание 	<p>Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской</p>	<p>Шкала оценивания индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-</p>

		научно-исследовательской работы)	<p>терминологического аппарата.</p> <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Оценкой эффективности новейших методик осуществления тренировочного и соревновательного процесса и перспектив использования методик в условиях конкретной физкультурно-спортивной организации 	<p>работы)</p> <p>Список литературы, используемой для написания работы.</p> <p>План-проспект исследования</p> <p>Статья</p>	<p>исследовательской работы)</p> <p>Шкала оценивания списка литературы, используемой для написания работы.</p> <p>Шкала оценивания плана-проспект исследования</p> <p>Шкала оценивания статьи</p>
ОПК-8	Пороговый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проблематику научных исследований в области физической культуры и спорта. - способы применения результатов исследования в практике. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять значение теории и методики физического воспитания и спорта для практической деятельности в отрасли физической культуры и спорта. - подбирать методы исследования в видах физкультурного образования <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основами научно-методической деятельности в области физкультурного образования - методами внедрения в практику результатов исследования. 	<p>Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Список литературы, используемой для написания работы.</p>	<p>Шкала оценивания Индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>шкала оценивания Списки литературы, используемой для написания работы.</p>
	Продвинутый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применяет методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования; - методы теоретического и экспериментального 	<p>Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-</p>	<p>Шкала оценивания индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков</p>

		навыков научно-исследовательской работы)	<p>исследования</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять предпроектные исследования, разработку и их обоснование - обобщать, анализировать и воспринимать информацию <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - алгоритм постановки цели и выбор путей её достижения - технологией определения РВС170 и МПК и их связью с состоянием сердечно-сосудистой и дыхательной системами - Определение под руководством специалиста более высокой квалификации содержания и требований к результатам исследовательской, проектной и иной деятельности по программам на основе изучения тенденций развития соответствующей области научного знания, запросов рынка труда, образовательных потребностей и возможностей обучающихся по программам 	<p>исследовательской работы)</p> <p>Список литературы, используемой для написания работы.</p> <p>План-проспект исследования</p> <p>Статья</p>	<p>научно-исследовательской работы)</p> <p>Шкала оценивания списка литературы, используемой для написания работы.</p> <p>Шкала оценивания плана-проспект исследования</p> <p>Шкала оценивания статьи</p>
ОПК-9	Пороговый	Выполнение научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формы учебных планов, давать характеристику программ конкретных видов спорта <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Описывать, объяснять и делать соответствующие выводы, применительно к планированию УТП в спорте. - Разрабатывать новые подходы и методические решения в области проектирования и реализации программ физической культуры и спорта 	<p>Индивидуальный план научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Список литературы, используемой для написания работы.</p>	<p>Шкала оценивания Индивидуального плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>шкала оценивания</p> <p>Список литературы, используемой для написания работы.</p>
	Продвинутый	Выполнение научно-	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формы учебных планов, давать характеристику 	<p>Индивидуальный план научно-</p>	<p>Шкала оценивания индивидуального</p>

		<p>исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p>	<p>программ конкретных видов спорта</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Описывать, объяснять и делать соответствующие выводы, применительно к планированию УТП в спорте. - Разрабатывать новые подходы и методические решения в области проектирования и реализации программ физической культуры и спорта <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Методическое и консультационное обеспечение разработки (обновления) методических и учебных материалов, в том числе учебников и пособий, включая электронные, и(или) учебно-лабораторного оборудования и(или) учебных тренажеров, обеспечивающих реализацию программ обучения 	<p>исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Список литературы, используемой для написания работы.</p> <p>План-проспект исследования</p> <p>Статья</p>	<p>плана научно-исследовательской Работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Шкала оценивания списка литературы, используемой для написания работы.</p> <p>Шкала оценивания плана-проспект исследования</p> <p>Шкала оценивания статьи</p>
--	--	---	---	--	---

**Шкала оценивания индивидуального плана научно-исследовательской работы
(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)**

Критерии оценивания	Максимальное количество баллов
Перечислены виды деятельности практиканта в соответствии с утверждённой программой научно-исследовательской работы(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	1
Указаны сроки выполнения основных видов деятельности практиканта в соответствии с утверждённой программой научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	1
Указаны отметки о выполнении основных видов деятельности практиканта в соответствии с утверждённой программой научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	1
Имеется отметка о согласовании индивидуального плана научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) руководителем	1
Имеется личная подпись магистранта	1
Итого	5

Шкала оценивания плана-проспекта научного исследования

Критерии оценивания	Максимальное количество баллов
Актуальность и значение избранной темы, ее соответствие основным потребностям – объекта исследования, степень обоснованности проблемы	5
Новизна исследования, его теоретическая и практическая значимость; практическая направленность работы, гипотеза исследования отвечать требованиям: логической простоты и непротиворечивости, вероятности, широты применения, концептуальности, научной новизны и верификации.	5
Четкость формулировок цели и задач исследования (цель должна быть сформулирована кратко, лаконично и предельно точно; задачи должны быть связаны с анализом литературы, уточнением понятийного ряда, установлением связей, изучением практики, проведением экспериментов, разработкой, апробацией)	5
разработка стратегического плана исследования: Выполнение сложных теоретических расчетов, проверка на большом объеме экспериментальных данных, результаты могут найти применение во многих научных направлениях описание методов сбора данных, описание схемы анализа данных.	10
	25

Шкала оценивания списка литературных источников

Критерии оценивания	Максимальное количество баллов
Нумерация всей использованной литературы сплошная от первого до последнего источника.	2
списка использованной литературы рекомендуется выполнять по принципу алфавитного именованного указателя (в общем алфавите авторов и заглавий) в следующей последовательности:	5
источников, включенных в список, выполняется в соответствии с существующими библиографическими правилами, установленными в 2003 году Государственным стандартом (ГОСТ) 7.1-2003 «Библиографическая запись».	10
Итого	10

Шкала оценивания статьи

Критерии оценивания	Максимальное количество баллов
Статья подготовлена и опубликована без замечаний	10
Статья подготовлена к печати без замечаний	7
Статья подготовлена к печати и имеет ряд замечаний	5
Статья подготовлена к печати и имеет ряд существенных замечаний	3
Статья не подготовлена к печати	0

5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Задания по научно-исследовательской работе (получение первичных навыков научно-исследовательской работы):

1. Составить индивидуальный план научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2. Составить план-проспект программы исследования, включающая в себя: актуальность, цель, задачи, гипотеза, предмет и объект исследования, представление плана научного исследования;
3. Проведение научно-исследовательской работы, включающая в себя предоставление списка использованной литературы и краткого анализа;
4. Написание статьи для участия на конференции.

5.3. Процедура проведения промежуточной аттестации

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) проводится в 2 семестре на 1 курсе. Все формы текущего контроля по научно-исследовательской работе должны быть оформлены в письменном виде и представлены на кафедру.

Формами текущего контроля являются: Индивидуальный план научно-исследовательской работы, список литературы, используемой для написания работы, план-проспект исследования, статья.

Индивидуальный план научно-исследовательской работы включает в себя составление плана проведения научно-исследовательской работы по этапам

План-проспект программы исследования включает в себя актуальность, цель, задачи, гипотезу, предмет и объект исследования, плана научного исследования.

Список используемой литературы включает в себя список литературы с его кратким анализом, который будет использоваться при написании научной работы.

Максимальное количество баллов, которые магистрант может набрать за выполнение форм текущего контроля, равняется 100 баллам.

Минимальное количество баллов, которые магистрант может набрать за выполнение форм текущего контроля, равняется 40 баллам.

Формой промежуточной аттестации по научно-исследовательской работе является зачет с оценкой.

Итоговая шкала оценивания результатов прохождения научно-исследовательской работы

Итоговая оценка по научно-исследовательской работе формируется из суммы баллов по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации и выставляется в соответствии с приведенной ниже таблицей.

Оценка по 100-балльной системе	Оценка по 5-балльной системе
81 – 100	5 «отлично»
61 - 80	4 «хорошо»
41 - 60	3 «удовлетворительно»
0 - 40	2 «неудовлетворительно»

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение научно-исследовательской работы

Основная литература:

1. Барчуков, И.С. Физическая культура [Текст]: методики практического обучения: учебник для вузов. - М. : КНОРУС, 2017. - 304с.
2. Железняк, Ю.Д. Методика обучения физической культуре [Текст]: учебник для вузов / Ю. Д. Железняк, И. В. Кулишенко, Е. В. Крякина. - 2-е изд. - М. : Академия, 2014. - 256с.
3. Розанова, Н.М. Научно-исследовательская работа студента [Текст]: учеб.-практ. пособие. - М.: КНОРУС, 2018. - 256с.
4. Холодов, Ж.К. Теория и методика физической культуры и спорта [Текст] : учебник для вузов / Ж. К. Холодов, В. С. Кузнецов. - 12-е изд. - М. : Академия, 2014. - 480с.

Дополнительная литература:

1. Железняк, Ю.Д. Основы научно-методической деятельности в физической культуре и спорте [Текст] : учебник для вузов / Ю. Д. Железняк, П. К. Петров. - 6-е изд. - М. : Академия, 2013. - 288с.
2. Кузнецов, В.С. Практикум по теории и методике физического воспитания и спорта [Текст] : учеб. пособие для вузов /В.С. Кузнецов, Ж.К. Холодов. - 5-е изд. - М. : Академия, 2014. - 208с.
3. Кукушкина, В.В. Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров) [Текст] : учеб. пособие для вузов. - М. : Инфра-М, 2014. - 265с.
4. Попов, Г.И. Научно-методическая деятельность в спорте [Текст]: учебник для вузов. - М. : Академия, 2015. - 192с.

Информационные технологии, используемые в ходе выполнения научно-исследовательской работы

Лицензионное программное обеспечение:

Microsoft Windows
Microsoft Office
Kaspersky Endpoint Security

Информационные справочные системы:

Система ГАРАНТ

Система «КонсультантПлюс»

Профессиональные базы данных

fgosvo.ru

pravo.gov.ru

www.edu.ru

7. Материально-техническое обеспечение научно-исследовательской работы

Необходимо следующее материально-техническое обеспечение: кабинеты, учебно-наглядные пособия, учебные пособия, учебно-методические пособия, доступ к «Интернет-ресурсам».