



Сибирский государственный университет
физической культуры и спорта

Учебная практика:

**Научно-исследовательская работа
(получение первичных навыков
научно-исследовательской работы)**

Направление подготовки:

49.04.03. «Спорт»

Цель практики

Подготовка обучающихся к самостоятельной научно-исследовательской деятельности, основным результатом которой является написание и защита магистерской диссертации, формирование научного мировоззрения

В результате прохождения практики обучающийся должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

- выявлять и формулировать актуальные научные проблемы в области спорта
- внедрять инновационные технологии в практику научных исследований в области спорта
- разрабатывать программы научных исследований и методологию их реализации
- выполнять научно-исследовательской работы по разрешению проблемных ситуаций в сфере подготовки спортсменов высокой квалификации

Формы контроля

1 семестр – зачет

2 семестр – зачет с оценкой

Содержание практики

1 семестр

<p>Тема 1.1. Организация и направления научной деятельности структурного подразделения и специализированных советов СибГУФК</p>	<p>Изучение организации и направлений научной деятельности СибГУФК.</p> <p>Изучение документов планирования научно-исследовательской деятельности структурного подразделения СибГУФК (кафедры, межкафедральной лаборатории или НИИ ДЭУ) и отчетов по НИР за 3 года.</p> <p>Анализ научно-исследовательской деятельности структурного подразделения СибГУФК</p>
	<p>Посещение открытого заседания кафедры по предварительной защите диссертации, специализированного совета (совета по координации НИР или диссертационного совета) или научно-практической конференции</p>

Содержание практики

1 семестр

Тема 1.2. Реферативный обзор научно-методической литературы по проблеме научного исследования	Поиск научно-методической литературы по проблеме научного исследования с использованием различных информационных ресурсов (ведущие журналы в сфере спорта, базы сети Интернет). Составление картотеки научных трудов (название научной публикации, краткая аннотация) – не менее 20 источников, включающих литературу на иностранном языке
	Составление библиографического списка литературы с учетом ГОСТа библиографического описания 2003г. (не менее 20 источников, включающих литературу на иностранном языке)
	Выполнение критического анализа одного научного труда (статьи, монографии) по проблеме исследования
	Написание реферативного обзора по проблеме научного исследования

Содержание практики 2 семестр

<p>Тема 2.1. Обоснование темы научного исследования</p>	<p>Разработка методологии научного исследования по теме научного исследования актуальность, проблема, цель, гипотеза, задачи, предполагаемая новизна, практическая и теоретическая значимость</p>
---	---

Содержание практики

2 семестр

<p>Тема 2.2. Изучение методов научного исследования</p>	<p>Ознакомление с методами и методиками научного исследования на примере структурного подразделения СибГУФК (кафедры, лаборатории). Участие в научных исследованиях, проводимых сотрудниками структурного подразделения кафедры, лаборатории или НИИ ДЭУ)</p>
	<p>Подбор методов исследования в соответствии с поставленными задачами. Описание методов научного исследования (название, автор, цель использования, методика проведения, оценка результатов)</p>

Содержание практики 2 семестр

<p>Тема 2.3. Планирование, организация и проведение научного исследования</p>	<p>Составление поэтапного плана научного исследования с учетом поставленных задач. Описание организации научного исследования. Подбор выборки испытуемых, определение практического базы научного исследования. Проведение экспериментального (пилотного) научного исследования</p>
---	---

Содержание практики

2 семестр

<p>Тема 2.4. Анализ, интерпретация и представление результатов пилотного научного исследования</p>	<p>Проведение статистической обработки результатов научного исследования. Оформление результатов научного исследования в виде таблиц и диаграмм. Обобщение, анализ и интерпретация полученных данных. Написание статьи на основании результатов проведенного пилотного научного исследования. Подготовка доклада и презентации по результатам научного исследования. Выступление с докладом на студенческом научном обществе или научно-практической конференции любого уровня.</p>
<p>Тема 2.5 Анализ результатов практики</p>	<p>Проведение самооценки методологического уровня исследователя (по Е.В. Макаровой). Составление отчета по практике. Оформление материалов практики</p>

Перечень отчетных документов по практике

1 семестр

сроки практики 16.11. -13.12.

1. Индивидуальный план работы на период НИР
2. + Аналитическая справка о научно-исследовательской деятельности структурного подразделения СибГУФК (кафедры, научно-исследовательской лаборатории или научно-исследовательского института) за последние 3 года (я ее вам делала сама) .
3. + Отчет о посещении открытого заседания кафедры по предварительной защите диссертации, специализированного совета или научно-практической конференции (я по конференции вам сделала)
4. Библиографический список научно-методической литературы (не менее 20, включая иностранную).
5. Рецензия одного научного труда.
6. Реферативный обзор научно-методической литературы по проблеме научного исследования (1-я глава ВКР).

Практика должна быть распечатана и прошита

Перечень отчетных документов по практике

2 семестр с 8.02 по 2.05.

1. Методология научного исследования **введение по ВКР магистра: проблема, актуальность, объект, предмет, задачи, методы, новизна, теоретическая, практическая значимость**
2. Методы и организация научного исследования (черновик 2-й главы ВКР) . **Описание методов исследования, организация исследования**
3. Отчет об участии в научных исследованиях, проводимых сотрудниками кафедры, лаборатории или НИИ ДЭУ. **Пишите отчет:, что участвовали в проведении исследования ЭЭГ у аспирантки Воронвой М.В., которая изучает особенности ЭЭГ у спортсменов силовых видов спорта**
4. Проект научной статьи **по первичным собранным материалам (хотя бы 2-3 спортсменов уже должны происследовать)**
5. Самооценка методологического уровня исследователя (**есть , только ответить на вопросы, по макаровой)**
6. Отчет о НИР (**вы пишете сами, что сделали, что сложно далось, что нового узнали)**
7. Характеристика обучающегося (отзыв о работе пишете на самих себя **по макету, я потом поправлю).**
8. Ведомость БРС **как все сделаете и пришлете я буду делать**
9. Аттестационный лист **как все сделаете и пришлете я буду делать. Практика должна быть распечатана и прошита**

Распределение по научным руководителям практики:

Группа 1. руководитель практики: **Копыльцов Е.И.** — но!!!
работаете по оформлению документации и по всем вопросам вы все с Кудря О.Н., так как Копыльцов это работодатель, он совместитель

- 1.Бахура Н.
2. Крафт А.
- 3.Топорищева М.
- 4.Цыбульский И.
- 5.Шуйский В.

- **Группа 2. Руководитель практики Салова Ю.П.**

1. Еремкин А.

2. Мамонтов А.

3. Лев А.

4. Нуралина Э.

- **Группа 3. руководитель практики- Кальсина В.В.**

1. **Волегова М.**

2. **Плотников И.**

Группа 4. руководитель практики – Ефмиова Т.П.

1. Филиппов Е.