

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	История и философия науки
Краткое содержание	<p>Цель изучения дисциплины - овладение знаниями идей и концепций, определяющих облик современной философии науки и выражающих специфику современных способов философствования; развитие у аспирантов интереса к фундаментальным знаниям, стимулирование потребности к философским оценкам историко-научных событий; формирование навыков критического восприятия и оценки источников научной информации.</p> <p>Задачи освоения дисциплины:</p> <p>Знание сущности науки, тенденций и закономерностей ее современного развития.</p> <p>Формирование представлений о современной философии науки, ее проблемах и основных направлениях.</p> <p>Получение знаний о специфике, закономерностях и основных этапах исторического развития науки.</p> <p>Освоение новейших интеллектуальных практик, продуцируемых современной философией науки, изучение моделей философского осмысления актуальных научных проблем современности.</p> <p>Осознание роли науки в жизни общества, влияния науки как на доминирующий в обществе стиль мышления, так и на сохранение в нем нравственных ценностей и норм.</p>

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Иностранный язык
Краткое содержание	<p>Целью изучения дисциплины является совершенствование научно ориентированной иноязычной компетенции аспирантов, необходимой для осуществления научной и профессиональной деятельности. Знание иностранного языка открывает широкий доступ к источникам научной информации о достижениях мировой науки. Основной целью освоения дисциплины «Иностранный язык» (английский язык, немецкий язык, французский язык, испанский язык) является достижение аспирантами такого уровня владения иностранным языком, который позволит им адекватно переводить аутентичную научную литературу и вести свою научную деятельность в иноязычной среде.</p> <p>Основными задачами освоения дисциплины являются:</p> <p>Развитие умений и опыта иноязычного общения во всех видах речевой деятельности (чтение, говорение, аудирование и письмо) в условиях научного и профессионального общения.</p> <p>Развитие способности извлечения из иностранных источников информации в виде реферативного перевода или аннотации.</p>

	Реализация приобретенных речевых умений в процессе поиска, отбора и использования материала на иностранном языке для написания научной работы и устного представления исследования.
--	---

### **Аннотация дисциплины**

Наименование дисциплины	Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация
Краткое содержание	<p>Целью изучения дисциплины является углубленное изучение методологических, клинических и медико-социальных основ научной специальности в области восстановительной и спортивной медицины, лечебной физкультуры, санаторно-курортного лечения и реабилитации.</p> <p>Основными задачами освоения дисциплины являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- совершенствование знаний по вопросам теории и методологии восстановительной медицины, спортивной медицины и лечебной физкультуры, курортологии и физиотерапии лечебной физкультуры, медико-социальной реабилитации на современном этапе;</li> <li>- формирование навыков использования немедикаментозных рекреационно-оздоровительных, профилактических и лечебно-восстановительных технологий в проведении санаторно-курортного лечения и курортного оздоровления населения на базе современных курортных комплексов и рационального использования курортных ресурсов;</li> <li>- совершенствование знаний современных ресурсов и технологий лечебной физической культуры при распространенных заболеваниях; формирование умений рационального использования физических упражнений и других средств физической культуры и спорта для укрепления здоровья, профилактики и лечения заболеваний, повышения физической работоспособности.</li> <li>- совершенствование новых медицинских технологий для медико-биологического обеспечения спортсменов во всех возрастных категориях и в широком диапазоне видов спорта, использование методов медицинского контроля за функциональным состоянием лиц, занимающихся спортом, а также программ восстановления нарушенных функций и реабилитации спортсменов научно-обоснованных программ медико-биологического обеспечения спортсменов.</li> </ul>

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Организация научных исследований
Краткое содержание	<p>Цель изучения дисциплины - ознакомление аспирантов с этапами проведения научно-исследовательских работ, включая выбор направления исследования, постановку научно-технической проблемы, проведение теоретических и экспериментальных исследований, рекомендаций по оформлению результатов научной работы.</p> <p>Задачи изучения дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- получение знаний о приоритетных задачах науки, методах поиска и анализа литературных источников, применения специальных клиничко-инструментальных методов исследования, методов анализа и обработки полученных данных.</li><li>- формирование умений формулировать цели и задачи научного исследования, выбирать и обосновывать методики обследования и лечения группы больных в соответствии с задачами исследования, оформлять результаты научных исследований (оформление отчёта, написание научных статей, тезисов докладов), выступать с докладами и сообщениями на конференциях и семинарах, работать на экспериментальных установках, приборах и стендах, анализировать, систематизировать и обобщать научно-техническую информацию по теме исследований.</li><li>- получение практического опыта проведения теоретического и (или) экспериментального исследования в рамках поставленных задач, навыков интерпретации, анализа достоверности полученных результатов; современными технологиями поиска, обработки и представления информации, навыками проведения анализа научной и практической значимости проводимых исследований.</li></ul>