

«Утверждаю»
27 августа 2018

Зав. кафедрой / Акульшин/П.В.Акульшин

Методические указания для самостоятельной работы
по учебной дисциплине
«Методика и методология научных исследований»
31.06.01 Клиническая медицина – аспирантура / –очная

Рязань 2018

Составитель:

Ерошина Татьяна Александровна, кандидат философских наук, доцент кафедры философии и истории

Методические указания для самостоятельной работы рассмотрены и одобрены на заседании кафедры _философии и истории протокол №_1 от «_27_» _августа 2018 г

Методические указания для самостоятельной работы

по дисциплине «**Методика и методология научных исследований**»

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

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины (результаты по разделам)	Код контролируемой компетенции (или её части)	Наименование оценочного средства
-------	---	---	-------------------------------------

- 1.Характеристика и содержание этапов исследования. Объект и предмет исследования. Цель и ранжирование задач исследования.
2. Формулировка гипотезы. Виды гипотез. Основные требования к научной гипотезе.
- 4.Составление программы научного исследования и выбор методики исследования.
- 5.Генезис, структура, и механизмы обоснования научной теории. Методы анализа, классификации и построения теорий. Проверка и принятие научной теории.
- 6.Новые методологии: компьютеризация, системный подход, синергетика.

Семинар 3. Методология социально-гуманитарного знания.

- 1.Специфика социально-гуманитарного познания. Объект и субъект социально-гуманитарного познания. Природа ценностей и их роль в социально-гуманитарном познании.
- 2.Объяснение в социально-гуманитарных науках: природа и типы. Специфика законов и объяснений в общественных науках.
- 3.Методы эмпирического уровня в социально-гуманитарных науках. Понятие ситуационных исследований (case studies).
- 4.Теоретические методы. Идеальный тип. Классификация и типология. 5.Понимание в социально-гуманитарном познании. Интерпретация как базовая процедура социально-гуманитарного познания и общенаучный метод.
- 6.Вера, сомнение, знание в социально-гуманитарных науках. Основные исследовательские программы социально-гуманитарных наук

Семинар 4. Логико-методологические проблемы медицины и биологии.

- 1.Медицина как особая форма интерпретации знаний о мире. Специфика объекта исследования в медицине.
- 2.Проблема взаимоотношения врача и пациента: патерналистская и антипатерналистская модели.
- 3.Здоровье человека как предмет медицинского знания. Основные категории медицины: норма и патология. Понятие болезни.
- 4.Значение понятия «целостность» в медицине и биологии. Проблема причинности в медицине и биологии.
- 5.Виды научных объяснений в медицине и их взаимосвязь. Объяснение и описание.
- 6.Диалектика объективного и субъективного в медицинском диагнозе. Единство описания, объяснения и предсказания как условие существования медицины. Интуиция, ее роль в деятельности врача.
- 7.Наблюдение, роль прибора и его разрешающей способности в медицине. Специфика экспериментального познания. Роль математического моделирования в медицине.
- 8.Специфика теоретического познания в медицине. Проблема типологизации медицинских теорий.

Методологические и социокультурные предпосылки построения общемедицинской теории.

6.Перечень учебно-методических изданий, рекомендуемых студентам для подготовки к занятиям и выполнения самостоятельной работы

Основная литература (Из библиотечного фонда РязГМУ)

- **Философия науки:Общий курс** : Учеб.пособие / Под ред.Лебедева С.А. - М. : Академ.проект, 2010. - 732с. - (Gaudeamus).
- **Шишков И.З.** История и философия науки [Текст] : учеб. пособие / И. З. Шишков. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2010. - 765 с.
- **Алексеев П.В.**
История философии [Текст] : учеб. / П. В. Алексеев ; Моск. гос. ун-т. - М. : ПРОСПЕКТ, 2013. - 237 с.

- Алексеев П.В. Философия [Текст] : учеб. / П. В. Алексеев, А. В. Панин ; Моск. гос. ун-т. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ПРОСПЕКТ, 2013. - 588 с.

Электронные учебники в системе ЭБС.

Режим доступа <http://www.studmedlib.ru>

- Философия : учебник / [В. Д. Губин и др.] ; под ред. В. Д. Губина, Т. Ю. Сидориной. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 816 с.
- Философия : учеб. / Ю. М. Хрусталёв. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 464 с.
- Философия (метафизические начала креативного мышления) : учебник / Ю. М. Хрусталев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 384 с.
- Философия медицины / Ю.Л. Шевченко и др. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2004.-480 с.
- Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья [Электронный ресурс] : учебник / Хрусталев Ю.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426272.html>

2.ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ

1. Прошлое, настоящее и будущее гуморального подхода к патологии.
2. Медицина и религия.
3. Понятие нормы в науках о природе и обществе.
4. «Норма» и «патология» как общенаучные и медицинские понятия.
5. Естественноисторический материализм русских естествоиспытателей.
6. Принцип космизма в отечественной философии, его роль в современной медицине.
7. Значение понятий "структура" и "функция" в современной медицине.
8. Здоровье как философская и медицинская проблема.
9. Здоровье как социальная ценность.
10. Моделирование как метод научного познания в современной медицине.
11. Категории "причина" и "действие", "основание" и "следствие", их роль в медицинской науке и практике.
12. Интуиция в медицине.
13. Концепции «бессознательного» в истории медицины и философии.
14. Кризисы в медицине, их истоки и пути разрешения.
15. Рациональное и иррациональное в современной медицине.
16. Ученый как личность.
17. Роль наблюдения в научном исследовании.
18. Значение доказательства и убеждения в развитии научного знания. Доказательная медицина.
19. Медицинская диагностика как вид познания.
20. Медицина как наука и искусство.
21. Медицинская деятельность и медицинское знание.
22. Основные категории медицины: «норма» и «патология», «здоровье и болезнь».
23. Значение понятия «целостность» в медицине.
24. Психика и проблема причинности в медицине.

