



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -
программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
31.00.00 Клиническая медицина
31.06.01 Клиническая медицина
3.1.26.Фтизиатрия

Цель освоения дисциплины Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ОПК-1; Способность и готовность к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1)

УК-1; Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1)

УК-2; Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2)

ОПК-3; Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3)

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ОПК-1	Способность и готовность к организации проведения прикладных	Основы права интеллектуальной собственности	Представляет научные (научно-технические) результаты в форме	Определение способов практического использования научных	АСПИРАНТ УРА 2г ТЕСТ



		научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1)	Требования к оформлению научных публикаций в рецензируемых научных изданиях Требования к представлению научных (научно-технических) результатов в отечественных и зарубежных базах данных и системах учета Иностранной язык на уровне проведения научных дискуссий в области научной специализации	публикаций в рецензируемых научных изданиях и на научных (научно-практических) мероприятиях Проводить научные дискуссии на научных (научно-практических) мероприятиях Использовать в профессиональной деятельности и отечественные и зарубежные базы данных и системы учета научных (научно-технических) результатов	(научно-технических) результатов	
2	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практически задач, в	Сложившиеся практики решения исследовательских задач по тематике проводимых исследований и (или) разработок Нормативные и технические требования к использованию	Анализировать методы и способы решения исследовательских задач Формулировать задачи исследования Использовать информационные ресурсы, научную,	Навыками проведения исследований, направленными на решение отдельных исследовательских задач. Определение информационных ресурсов,	АСПИРАНТ УРА 2г ТЕСТ



		том числе в междисциплинарных областях (УК-1)	информационных ресурсов, объектов научной, опытно-экспериментальной и приборной базы по тематике проводимых исследований и (или) разработок Информационные и мультимедийные технологии, используемые в науке и технике	опытно-экспериментальную и приборную базы по тематике проводимых исследований и (или) разработок Формулировать результаты, полученные в ходе решения исследовательских задач Методы и способы решения исследовательских задач по тематике проводимых исследований и (или) разработок	научной, опытно-экспериментальной и приборной базы, необходимы для решения исследовательских задач Интерпретацией научных (научно-технических) результатов, полученных в ходе решения исследовательских задач.	
3	УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2)	Нормативные и технические требования к использованию информационных ресурсов, объектов научной, опытно-экспериментальной и приборной базы по тематике проводимых исследований и (или) разработок	Использовать информационные ресурсы, научную, опытно-экспериментальную и приборную базы по тематике проводимых исследований и (или) разработок.	Навыками сбора и обработки научной и (или) научно-технической информации. Проведение исследований, экспериментов, наблюдений, измерений под руководством научного руководителя.	АСПИРАНТ УРА 2Г ТЕСТ



4	ОПК-3	Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3)	Требования к оформлению научных публикаций в рецензируемых научных изданиях Иностранного языка на уровне проведения научных дискуссий в области научной специализации	Представляют научные (научно-технические) результаты в форме публикаций в рецензируемых научных изданиях Участвовать в научных дискуссиях в научных (научно-практических) мероприятиях	Навыками представленная научных результатов профессиональному сообществу. Информирование научной общественности о результатах проведенных исследований, экспериментов, наблюдений, измерений на научных (научно-практических) мероприятиях	АСПИРАНТ УРА 2г ТЕСТ
---	-------	---	---	--	--	----------------------

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ОПК-1, УК-1, УК-2, ОПК-3	1. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности 1.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта проф. деятельности, 2 семестр 1.2 Практика по получению профессиональных	Сбор и обработка научной и (или) научно-технической информации. Проведение исследований, экспериментов, наблюдений, измерений под руководством научного руководителя. Проведение исследований, направленных на решение отдельных исследовательских	АСПИРАНТУР А 2г ТЕСТ АСПИРАНТУР А 2г ТЕСТ АСПИРАНТУР А 2г ТЕСТ АСПИРАНТУР



	умений и опыта проф. деятельности, семестр	3	задач. информационных научной, экспериментальной базы, необходимых для решения исследовательских задач Интерпретация научных (научно-технических) результатов, полученных в ходе решения исследовательских задач.	Определение ресурсов, опытно-приборной и задач	А 2г ТЕСТ
	1.3 Практика по получению профессиональных умений и опыта проф. деятельности, семестр	4	Определение практического использования научных (научно-технических) результатов	способов использования (научно-технических)	АСПИРАНТУР А 2г ТЕСТ АСПИРАНТУР А 2г ТЕСТ
	1.4 Практика по получению профессиональных умений и опыта проф. деятельности, семестр	5	Представление результатов профессиональному сообществу. Информирование научной общественности о результатах проведенных исследований, экспериментов, наблюдений, измерений на научных (научно-практических) мероприятиях	научных результатов профессиональному сообществу. Информирование научной общественности о результатах проведенных экспериментов, измерений на научных (научно-практических) мероприятиях	АСПИРАНТУР А 2г ТЕСТ АСПИРАНТУР А 2г ТЕСТ

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)			
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5
Контактная работа, в том числе		864	72	72	360	360
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		6				6
Лекции (Л)						
Лабораторные практикумы (ЛП)						
Практические занятия (ПЗ)		858	72	72	360	354
Клинико-практические занятия (КПЗ)						
Семинары (С)						
Работа на симуляторах (РС)						



Самостоятельная работа студента (СРС)		432	36	36	180	180
ИТОГО	36	1 296	108	108	540	540

Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)									
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего	
	Семестр 2	Часы из АУП			72						36	108
1		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			72						36	108
		ИТОГ:			72						36	108
	Семестр 3	Часы из АУП			72						36	108
1		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			72						36	108
		ИТОГ:			72						36	108
	Семестр 4	Часы из АУП			360						180	540
1		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			360						180	540
		ИТОГ:			360						180	540
	Семестр 5	Часы из АУП			354			6			180	540
1		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			354						180	534
		ИТОГ:			354			6			180	534

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Фтизиатрия: учебник. Гиллер Д.Б., Мишин В. М. - М.: ГЕОТАР - Медиа, 2020. - 576 с.
2	Кузин, Ф. А. Кандидатская диссертация : Методика написания, правила оформления и порядок защиты : практ. пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Ф. А. Кузин ; [под ред. В. А. Абрамова]. – [11-е изд., доп.]. – Москва : Ось-89, 2011. – 223 с.
3	Виноградова, В. А. Автореферат диссертации: стадии подготовки и основные



	требования : учеб.-метод. пособие / В. А. Виноградова ; Рос. правовая акад. М-ва юстиции Рос. Федерации. – 3-е изд., испр. – Москва : РПА Минюста России, 2011. – 19 с.
--	---

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Фтизиатрия. Национальные клинические рекомендации / под ред. П. К. Яблонского. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 240 с.
2	Морфология туберкулеза в современных условиях / А.И.Струков, И.П. Соловьева – М.: ГЭОТАР - Медиа, 2009. – 255 с.
3	Профилактика и раннее выявление туберкулеза у детей и подростков: монография для студ. мед. вузов и мед. фак. ун-тов, педиатров, фтизиатров и врачей общ. практики / В. А. Аксенова; Л. А. Барышникова, Т. А. Севостьянова. - М.: Миклош, 2010. - 200 с.
4	Фтизиатрия. Национальное руководство / под ред. М.И. Перельмана. – М.: ГЭОТАР - Медиа, 2010. – 512 с.

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	АСПИРАНТУРА 2Г ТЕСТ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	АСПИРАНТУРА 14.01.16 Фтизиатрия. Практика по получению проф. умений и опыта проф. деятельности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	24-1	127473/127030, г. Москва, ул. Достоевского, д. 4, к. 2	стулья ученические, парты, мультимедийный проектор, компьютер персональный, экран настенный рулонный

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Фтизиопульмонологии и торакальной хирургии им. М.И. Перельмана ИКМ



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0610 3BF0 00CC AD13 B045 F90E 5F2F 9D6C F5
Кому выдан: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 25.10.2021 по 25.01.2023