

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план

№ п/п	Наименование разделов/тем	Всего часов	В том числе				ПК	Форма контроля
			ЛЗ	С	ПЗ	Стажировка		
1.	Раздел 1. Научно-методологические основы организации научной деятельности	20	10	4	4	2		Текущий контроль
1.1.	Формирование научной деятельности организации: основные понятия, виды и формы научной деятельности, законодательные документы.	4	2	-	2	-	ПК -1	Текущий контроль
1.2.	Этапы планирование научного исследования: литературный поиск, формирование гипотезы, дизайна и плана исследования.	5	2	2	-	1	ПК -1	Текущий контроль
1.3.	Представление результатов исследований: публикационная активность, правила участия в научных мероприятиях различного уровня.	3	2	-	-	1	ПК -1	Текущий контроль
1.4.	Правила формирования отчетной документации: достижение целей, задач, запланированных результатов и целевых показателей.	4	2	-	2	-	ПК -1	Текущий контроль
1.5.	Планирование и оформление диссертационных исследований: от автореферата до защиты. Требования ВАК.	4	2	2	-	-	ПК -1	Текущий контроль
2.	Раздел 2. Реализация научных исследований за счет различных средств финансирования	26	14	5	5	2		Текущий контроль
2.1	Планирование и организация научных исследований в рамках государственных заданий. Исследования и разработки: от идеи до реализации.	4	2	2	-	-	ПК -1	Текущий контроль
2.2.	Организация научных исследований при грантовой поддержке бюджетных и внебюджетных фондов и организаций	4	2	-	2	-	ПК -1	Текущий контроль
2.3.	Источники финансирования, формирование и использование денежных средств для выполнения научно-исследовательской и инновационной деятельности	2	2	-	-	-	ПК -1	Текущий контроль
2.4.	Системы и формы учета результатов по научной деятельности, формы отчетной документации по научной деятельности для Министерства здравоохранения, Министерства науки и высшего образования, Министерства финансов Российской Федерации	4	2	-	2	-	ПК -1-3	Текущий контроль
2.5.	Организации научно-исследовательской и инновационной деятельности, обучающихся по программам специалитета, магистратуры, ординатуры и	4	2	2	-	-	ПК -1	Текущий контроль

	аспирантуры в институте медицинского образования							
2.6.	Научно-исследовательская и инновационная деятельность по клинической апробации с применением новых методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации	4	2	1	-	1	ПК -1	Текущий контроль
2.7.	Организация и проведение доклинических и клинических исследований: формирование пакета документов, ведение отчетной документации	4	2	-	1	1	ПК -1	Текущий контроль
3	Раздел 3. Инновационная деятельность: инновации и бизнес	13	9	2	-	2		
3.1.	Взаимодействие с бизнес-сообществом: понимание реальности и потребности партнера	1	1	-	-	-	ПК-2	Текущий контроль
3.2.	Поиск бизнес-партнера в инновационной деятельности: особенности взаимодействия и правовое регулирование	2	2	-	-	-	ПК-2	Текущий контроль
3.3.	Роспатент – характеристика ресурса наукоёмкой информации, эффективные приемы работы.	2	2	-	-	-	ПК-2	Текущий контроль
3.4.	Правовое регулирование отношений по использования результатов интеллектуальной деятельности и приравненных объектов	3	2	1	-	-	ПК-2	Текущий контроль
3.5.	Организация работы и подготовка документов для создания малых инновационных предприятий: оформление и прибыль	5	2	1	-	2	ПК-2	Текущий контроль
4	Раздел 4. Показатели эффективности и результаты научной деятельности организации и научного сотрудника	11	7	1	1	2		
4.1.	Показатели эффективности деятельности федеральных государственных учреждений науки, науки и здравоохранения (в части научной деятельности), находящихся в ведении Министерства здравоохранения Российской Федерации, и их руководителей. Формирование доклада руководителя организации, пояснительной записки. Формирование форм отчета и методики расчета показателей	3	2	1	-	-	ПК -3	Текущий контроль
4.2.	Оценка и о мониторинг результативности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения.	3	2	-	1	-	ПК -3	Текущий контроль
4.3.	Особенности заполнения статистических отчетных форм. Сведения о выполнении научных исследований и разработок по Форме N 2-наука. Сведения об организации сектора исследований и разработок по Форме	3	2	-	-	-	ПК -3	Текущий контроль

	N 2-наука (ИНВ) и Форме N 2-наука (ИНВ) краткая							
4.4.	Опыт учета результатов научной и инновационной деятельности: комплексная информационная система учета результатов научной деятельности организации	2	1	-	-	2	ПК -3	Текущий контроль
5	Итоговая аттестация	2	-	-	-	-	ПК 1-3	Зачет
6	Всего по программе	72	40	12	10	8	ПК 1-3	2