

Аннотация
государственной итоговой аттестации

1. Трудоёмкость государственной итоговой аттестации

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Самостоятельная работа в период промежуточной аттестации (экзамены)	6,00
2	Самостоятельная работа	102,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

2. Цели и задачи государственной итоговой аттестации

Цель

Определение практической и теоретической подготовленности выпускника к выполнению профессиональных задач, степени освоения компетенций, установленных федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования и основной профессиональной образовательной программой ОрГМУ.

Задачи

- 1 Связать знания, полученные при изучении дисциплин учебного плана, продемонстрировать умение применять их в своей профессиональной деятельности; продемонстрировать умение ориентироваться в специальной литературе; проявить навыки практического применения полученных знаний в конкретной ситуации.

3. Требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы специальности

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
1	ОПК-1	способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины	Продвинутый	Знать	Методы научно-исследовательской деятельности.	собеседование
				Уметь	Следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач.	контроль выполнения практического задания
				Владеть	Навыками организации прикладных научных исследований в области	проверка практических навыков

2	ОПК-2	способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины	Продвинутый	Знать	биологии и медицины Знать проведение прикладных научных исследований в области биологии и медицины	собеседование
3	ОПК-3	способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований	Продвинутый	Знать	Методы анализа, обобщения и публичного представления результатов проведенных научных исследований.	собеседование
				Уметь	Осуществлять отбор материала, подлежащего анализу, выбрать метод адекватной статистической обработки, обобщить полученные данные, наглядно представить результаты выполненных исследований.	контроль выполнения практического задания
				Владеть	Методикой статистического анализа, оценкой полученных данных и обобщением результатов, компьютерной графикой для публичного представления выполненных научных исследований.	проверка практических навыков
4	ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан	Продвинутый	Знать	Комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья граждан	собеседование
				Уметь	Формировать здоровый образ жизни, предупреждать возникновение и (или) распространение заболеваний	контроль выполнения практического задания
				Владеть	Методами ранней диагностики заболеваний, выявления причин и условий их возникновения, методами устранения вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	проверка практических навыков
5	ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных	Продвинутый	Знать	Параклинические методы исследования в хирургии.	собеседование
				Уметь	Интерпретировать данные, полученные при параклинических исследованиях.	контроль выполнения практического задания
				Владеть	Методами анализа и статистической обработки данных параклинического	проверка практических навыков

					исследования.	
6	ОПК-6	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	Продвинутый	Знать	образовательные программы высшего образования	собеседование
				Уметь	уметь использовать навыки преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	контроль выполнения практического задания
				Владеть	владеть навыками преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	проверка практических навыков
7	ПК-2	способность и готовность осуществлять лабораторные исследования для оценки и подтверждения тяжести состояния пациента, соблюдать санитарные нормы и правила при работе с биологическим материалом позиции преподавателя-исследователя по направленности хирургия	Продвинутый	Знать	выполнение объективного исследования для оценки состояния пациентов, его тяжести при наиболее распространенных хирургических патологических состояниях	собеседование
				Уметь	выполнять объективное исследования для оценки состояния пациентов, его тяжести при наиболее распространенных хирургических патологических состояниях	контроль выполнения практического задания
				Владеть	способностью и готовностью выполнять объективное исследования для оценки состояния пациентов, его тяжести при наиболее распространенных хирургических патологических состояниях.	проверка практических навыков
8	ПК-2	способность и готовность осуществлять лабораторные исследования для оценки и подтверждения тяжести состояния пациента, соблюдать санитарные нормы и правила при работе с биологическим материалом	Продвинутый	Знать	осуществление лабораторных исследований для оценки и подтверждения тяжести состояния пациента, соблюдать санитарные нормы и правила при работе с биологическим материалом	собеседование
				Уметь	осуществлять лабораторные исследования для оценки и подтверждения тяжести состояния пациента, соблюдать санитарные нормы и правила при работе с	контроль выполнения практического задания

					биологическим материалом	
				Владеть	осуществлением лабораторных исследований для оценки и подтверждения тяжести состояния пациента, соблюдать санитарные нормы и правила при работе с биологическим материалом	проверка практических навыков
9	ПК-3	готовностью к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в соответствии с направленностью подготовки (профилем) Хирургия	Продвинутый	Знать	Знать методы консервативного и оперативного лечения пациентов с ангиохирургической патологией	собеседование
				Уметь	назначать и проводить лечение пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи с ангиохирургической патологией	контроль выполнения практического задания
				Владеть	различными методами лечения пациентов с ангиохирургической патологией	проверка практических навыков
10	ПК-4	способностью выполнять самостоятельные научные исследования в профессиональной области в соответствии с направленностью подготовки - хирургия	Продвинутый	Владеть	владеть методами научных исследований по хирургии	Прием практических навыков; Собеседование
			Базовый	Знать	Методы научных исследований в профессиональной области в соответствии с направленностью подготовки (профилем)	ГИА
				Уметь	Выполнять самостоятельные научные исследования в профессиональной области в соответствии с направленностью подготовки (профилем)	ГИА
				Владеть	Различными способами выполнения научных исследований в профессиональной области в соответствии с направленностью подготовки (профилем)	ГИА
11	ПК-5	способностью и готовностью к преподаванию по образовательным программам высшего образования в соответствии с направленностью программы Хирургия	Продвинутый	Владеть	владеть необходимым теоретическим материалом и практическими навыками для преподавания хирургии студентам	Прием практических навыков; Собеседование
			Базовый	Знать	Основы педагогической деятельности	представление копий подготовленных

					по преподаванию хирургии в учебных заведениях высшего и профессионального последиplomного образования	учебно-методических материалов или их фрагментов
				Уметь	Применять основные методы педагогической деятельности по преподаванию хирургии в учебных заведениях высшего и профессионального последиplomного образования	представление копий подготовленных учебно-методических материалов или их фрагментов
				Владеть	Методами педагогической деятельности по преподаванию хирургии в учебных заведениях высшего профессионального и последиplomного образования	представление копий подготовленных учебно-методических материалов или их фрагментов
12	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Базовый	Знать	Знать современные научные достижения	собеседование
					Уметь использовать научные достижения при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	собеседование
				Уметь	Уметь использовать научные достижения при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	контроль выполнения практического задания
				Владеть	Владеть научными достижениями при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	проверка практических навыков
13	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием	Продвинутый	Знать	проектирование и осуществление комплексных исследований, в том числе междисциплинарных, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии	собеседование

		знаний в области истории и философии науки			науки	
				Уметь	проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	контроль выполнения практического задания
14	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	Базовый	Знать	Особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах.	собеседование
				Уметь	Анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов.	контроль выполнения практического задания
				Владеть	Навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных коллективах.	проверка практических навыков
15	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	Продвинутый	Знать	Методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках, стилистические особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме на государственном и иностранном языках.	собеседование
				Уметь	Следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном	контроль выполнения практического задания

					языках.	
				Владеть	Навыками анализа научных текстов на государственном и иностранном языках, навыками критической оценки эффективности различных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках, различными методами, технологиями и типами коммуникаций при осуществлении профессиональной деятельности на государственном и иностранном языках.	проверка практических навыков
16	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	Продвинутый	Знать	этические нормы в профессиональной деятельности.	собеседование
				Уметь	следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.	контроль выполнения практического задания
				Владеть	способностью к выполнению этических норм в профессиональной деятельности.	проверка практических навыков
17	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	Продвинутый	Знать	Содержание процесса целеполагания профессионального и личностного развития, его особенности и способы реализации при решении профессиональных задач, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда.	собеседование
				Уметь	Формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, этапов профессионального роста, индивидуально-личностных особенностей.	контроль выполнения практического задания
				Владеть	Приемами и технологиями целеполагания, целереализации и оценки результатов деятельности по	проверка практических навыков

					решению профессиональных задач.	
--	--	--	--	--	---------------------------------	--

4. Содержание государственной итоговой аттестации по этапам

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля	
		з.е.	часы		
1	Подготовка к сдаче государственного экзамена	3,00	108,00	1	Подготовка к экзамену в соответствии с перечнем экзаменационных вопросов
				2	Сдача государственного экзамена