федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебнометодической работе и связям с общественностью профессор Т.А. Федорина **УТВЕРЖДАЮ**

Председатель ЦКМС

нервый проректор — проректор но учебно-

воспитательной

и социальной работе

профессор Ю.В. Щукин

26» OF 1

20/61

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АРТЕСТАЦИИ

Блок 4 ОПВО

Уровень образования: высшее образование — подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура) Направление подготовки: 31.06.01 - Клиническая медицина Направленность (специальность): Акушерство и гинекология. Шифр специальности: 14.01.01

Квалификация выпускника: Исследователь. Преподаватель-исследователь

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной инновацонной работе д.м.н профессор И.Л. Давыдкин "

«16» Of 20/6 r.

СОГЛАСОВАНО

и Председатель методической комиссии по специальности, д.м.н. профессор Ю.В. Тезиков

80 08 20/6 r.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (протокол №// от «Д» се 2016 г.).

Заведующий к д.м.н., профессор

кафедрой, р Ю.В.

Тезиков/

«ox» 06 206 г.

Программа ГИА разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки, 31.06.01 - Клиническая медицина, утвержденным приказом Минобрнауки РФ; приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 марта 2016 г. № 227 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки»

Составители рабочей программы:

Каганов О. И., начальник управления научных исследований и подготовки научно-педагогических кадров, д.м.н., профессор

Кувшинова Н.Ю., зав. отделом подготовки научно-педагогических кадров, к.пс.н., доцент

Мензул Е.В., зав. кафедрой педагогики, психологии и психолингвистики, к.пс.н., доцент

Гладунова Е.П., д.фарм.н., доцент, доцент кафедры управления и экономики фармации

Тезиков Ю.В., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №1,

Стулова С.В.,к.м.н., доцент кафедры акушерства и гинекологии №1,

Рецензенты:

- заведующая кафедрой акушерства и гинекологии ГБОУ ВПО « Оренбургский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор Константинова О.Д.;
- И. о. директора ФГБУ «РНИИАП» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор Афонин А.А.

1. Цель и задачи ГИА.

Цель государственной итоговой аттестации (ГИА) - определить результатов освоения обучающимися образовательных соответствие программ соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта, т.е. определить степень сформированности у обучающихся всех ключевых компетенций по завершению освоения основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, оценить их готовность к самостоятельной научно-исследовательской и педагогической соответствующей квалификации «Исследователь, деятельности, преподаватель-исследователь».

2. Место государственной итоговой аттестации в структуре ОПОП

ГИА относится к базовой части основной образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки 31.06.01 — Клиническая медицина, научной направленности 14.01.01 — Акушерство и гинекология: Блок 4 «Государственная итоговая аттестация», проводится, согласно учебному плану и графику учебного процесса во втором семестре третьего (у аспирантов очной формы обучения) или четвертого (у аспирантов заочной формы обучения) года обучения в аспирантуре, если иное не предусмотрено индивидуальным учебным планом аспиранта.

Подготовка выпускника к преподавательской деятельности в ОПОП предусмотрена такими дисциплинами как

- ➤ «Психология и педагогика высшей школы» (П.1.В.3; 5 ЗЕ),
- ➤ «Педагогическая практика» (П.2.В.1, 6 ЗЕ).

Подготовка к научно-исследовательской деятельности в соответствующей области обусловлена знаниями и умениями, полученными при проведении занятий:

- > Основы подготовки медицинской диссертации (4 ЗЕ)
- Медицинская статистика (3 ЗЕ)
- ➤ Акушерство и гинекология (6 3E),
- ▶ Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (П.2.В.2., 3 ЗЕ)
- Научные исследования (П.3., 132 ЗЕ)

3. Формы проведения и трудоемкость ГИА

ГИА включает в себя два основных этапа:

- 1. подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена 3 ЗЕ (108 ч.);
 - 1.1. подготовка к государственному экзамену 2 ЗЕ (72 ч.)
 - 1.2. сдача государственного экзамена 1 ЗЕ (36 ч.)
- 2. подготовку, представление и защиту научного доклада об основных результатах выполненной научно-квалификационной работы (диссертации),

оформленной в соответствии с требованиями, установленными Министерством образования и науки Российской Федерации к кандидатским диссертациям - 6 3E (216 ч.).

- 2.1. Подготовка научного доклада об основных результатах выполненной научно-квалификационной работы 5 3E (180 ч.)
- 2.2. Представление и защита научного доклада 1 ЗЕ (36 ч.)

Государственные аттестационные испытания проводятся в устной форме.

3.1. Государственный экзамен

Государственный экзамен носит комплексный характер по нескольким дисциплинам и (или) модулям образовательной программы, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников, и служит в качестве средства проверки не только знаний по спецдисциплине, но и педагогических знаний аспиранта, знаний основ методологии науки, доказательной медицины, его способности к самостоятельной преподавательской и исследовательской деятельности.

Во время сдачи государственного экзамена обучающийся должен продемонстрировать владение следующими компетенциями:

Направление подготовки: 31.06.01 – Клиническая медицина Специальность 14.01.01- Акушерство и гинекология

Виды	Компетенции			
профессиональной	Универсальные	Общепрофесси-	Профессиональ-	
деятельности, к	компетенции	нальные	ные	
которым готовятся		компетенции	компетенции	
выпускники,				
освоившие				
программу				
аспирантуры				
Преподавательская	УК-1	ОПК-1	ПК-1	
деятельность по	УК-2	ОПК-2	ПК-2	
образовательным	УК-3	ОПК-3	ПК-3	
программам высшего	УК-4	ОПК-4	ПК-4	
образования;	УК-5	ОПК-5	ПК-5	
Научно-	УК-6	ОПК-6		
исследовательская				
деятельность в				
области охраны				
здоровья граждан,				
направленная на				
сохранение				

здоровья,		
улучшение качества		
И		
продолжительности		
жизни человека		
путем проведения		
прикладных		
исследований в		
биологии и медицине		

Программы государственных экзаменов, критериям его оценки, а также порядок подачи и рассмотрения апелляций доводятся до сведения обучающихся не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Государственный экзамен проводится в форме устного собеседования по вопросам экзаменационного билета. Экзаменационный билет включает в себя три вопроса.

Ответы на экзаменационные вопросы аспирант должен сопровождать конкретными примерами и ссылками на реальные обстоятельства и ситуации; при этом высказывать свою точку зрения по излагаемым вопросам.

На подготовку к ответу дается 45 минут, в течение которых выпускник записывает тезисы ответов на специальных листах, выдаваемых вместе с билетом. Тезисы должны быть записаны понятным почерком.

Члены государственной экзаменационной комиссии имеют право задавать дополнительные вопросы по билету для уточнения степени знаний выпускника.

Члены ГЭК выставляют оценку выпускнику по каждому вопросу билета и каждому дополнительному вопросу.

В протоколе заседания государственной экзаменационной комиссии по приему государственного экзамена отражаются перечень заданных обучающемуся вопросов и характеристика ответов на них, мнения членов государственной экзаменационной комиссии о выявленном в ходе государственного экзамена уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также о выявленных недостатках в теоретической и практической подготовке обучающегося.

Оценки объявляются в день сдачи экзамена.

Критерии оценки результатов сдачи государственного экзамена

Оценка «отлично» выставляется по итогам собеседования по основным и дополнительным вопросам, если аспирантом было продемонстрировано свободное владение материалом, не допущено ни одной существенной ошибки, освещение вопросов велось на высоком профессиональном уровне и при этом были продемонстрированы высокая эрудиция по специальности и смежным дисциплинам, творческое мышление, способность решения

нетривиальных задач и разрешения практических ситуаций, в т.ч. на основе междисциплинарного подхода.

Оценка «хорошо» выставляется по итогам собеседования по основным и дополнительным вопросам, если к ответу нет существенных замечаний, состоялось обсуждение в полном объёме и на высоком профессиональном уровне, однако, возникли некоторые незначительные затруднения в ответе на дополнительные и уточняющие вопросы.

Оценка «удовлетворительно» выставляется в случае, если ответы на поставленные основные и дополнительные вопросы прозвучали кратко и неполно, без должной глубины освещения поставленных проблем, но без грубых ошибок, при этом в ответе очевидны трудности при обращении к смежным дисциплинам или в проявлении творческого мышления.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется в случае, если не прозвучал правильный ответ на основные поставленные вопросы или допущены грубые ошибки.

Программа государственного экзамена выпускника аспирантуры ПО Клиническая направлению подготовки 31.06.01 медицина, ПО специальности 14.01.01 «Акушерство и гинекология» представлена Приложении 2.

3.2. Представление и защита научного доклада по основным результатам подготовленной научно-квалификационной работы

Защита научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертационной работы) является вторым (заключительным) этапом проведения государственной итоговой аттестации.

Цель представления научного доклада – комплексная оценка знаний, умений, навыков в области научных исследований, полученных обучающимися при освоении программы аспирантуры; соответствие выпускника аспирантуры уровню подготовки кадров высшей квалификации.

На втором этапе государственной итоговой аттестации обучающийся должен подтвердить владение следующими компетенциями:

Направление подготовки: 31.06.01 – Клиническая медицина Специальность 14.01.01- Акушерство и гинекология

Виды	Компетенции		
профессиональной	Универсальные	Общепрофесси-	Профессиональ-
деятельности, к	компетенции	нальные	ные
которым готовятся		компетенции	компетенции
выпускники,			
освоившие			
программу			
аспирантуры			
Научно-	УК-1	ОПК-1	ПК-1
исследовательская	УК-2	ОПК-2	ПК-2
деятельность в	УК-3	ОПК-3	ПК-3
области охраны	УК-4	ОПК-4	ПК-4
здоровья граждан,	УК-5	ОПК-5	ПК-5
направленная на	УК-6		
сохранение			
здоровья,			
улучшение качества			
И			
продолжительности			
жизни человека			
путем проведения			
прикладных			
исследований в			
биологии и медицине			

К защите научного доклада допускаются лица, успешно сдавшие государственный экзамен и представившие в установленный срок (до 30 апреля текущего учебного года) переплетенную рукопись научно-квалификационной работы.

Научный доклад должен включать следующие пункты:

- > актуальность темы (кратко), проблему
- > цель и задачи исследования,
- > положения, выносимые на защиту
- > материалы и методы исследования
- > основные результаты работы и их анализ
- **>** выводы
- > заключение

Время изложения научного доклада – 15 минут.

Научный доклад должен сопровождается презентацией основных результатов научного исследования. По представленному докладу члены экзаменационной комиссии и присутствующие могут задать вопросы аспиранту.

В процессе представления научного доклада члены экзаменационной комиссии должны быть ознакомлены с рукописью научно-квалификационной работы, рецензиями и отзывом научного руководителя аспиранта.

Основные пункты, в соответствии с которыми проводится оценивание представленного научного доклада аспирантов, подготовленного по основным результатам научно-квалификационной работы

№ п/п	Показатель			
11/11	Актуальность темы исследования			
2.	Грамотность формулировки цели и задач исследования			
3.	Положения, выносимые на защиту			
4.	Научная и работы			
5.	Практическая значимость работы			
6.	Внедрение результатов работы			
7.	Грамотность подбора методов исследования			
8.	Грамотность построения дизайна исследования			
9.	Грамотность представления основных результатов работы			
10.	Адекватность применения методов математической статистики			
11.	Логика изложения доклада, оригинальность мышления			
	обучающегося			
12.	Глубина изучения состояния проблемы, использование			
	современной научной литературы при подготовке работы			
13.	Степень владения автора материалом доклада			
14.	Убедительность рассуждений			
15.	Качество презентации			
16.	Ответы на вопросы членов ГЭК			

Критерии оценки научного доклада аспирантов

«Отлично»

Научно-квалификационная работа (НКР) полностью соответствует следующим критериям.

Актуальность поставленной проблемы несомненна, обоснована анализом теоретических исследований и состоянием практики; цель и задачи исследования сформулированы грамотно; методы исследования подобраны

адекватно поставленным цели и задачам; дизайн исследования построен грамотно в соответствии с критериями доказательности; убедительно представлена значимость проведенного исследования в решении научных проблем; найдены и апробированы эффективные варианты решения задач, значимых как для теории, так и для практики; обоснована научная новизна, теоретическая практическая значимость проведенного исследования, глубоко и содержательно проведен анализ полученных результатов; текст научно-квалификационной работы отличается высоким уровнем научности, четко прослеживается логика исследования, корректно дается критический анализ существующих исследований, автор доказательно обосновывает свою точку зрения, демонстрирует исчерпывающие знания в проведенного исследования, хорошо владеет приведенными в современных литературных источниках по исследуемой теме, умеет грамотно обосновать выбор использованных в квалификационной работе материалов и методов, в том числе методов математической статистики.

В ходе работы автор последовательно решает все поставленные задачи. Выводы сформулированы четко и корректно, логично вытекают из поставленных задач. Достоверность научных положений и выводов базируется на достаточных по своему объему данных и количеству материала, современных методах исследования и статистической обработке данных.

Результаты работы внедрены в практику здравоохранения, учебный процесс.

Текст НКР оформлен в полном соответствии с действующим ГОСТом.

Научный доклад изложен научным языком, данные представлены четко, логично и последовательно, полностью соответствуют содержанию выполненной научно-квалификационной работы. Презентация логически взаимосвязана с докладом, выполнена качественно, на высоком методическом уровне, облегчает восприятие текста доклада.

Аспирант демонстрирует глубокое понимание сущности исследуемой проблемы, полностью владеет изученным материалом, демонстрирует хорошие знания содержания выполненной НКР, свободно владеет текстом научного доклада, убедительно и обоснованно отвечает на вопросы членов ГЭК.

Проверка текста НКР на антиплагиат показала не менее 80% оригинальности текста.

Научно-квалификационная работа подготовлена на высоком научном и методологическом уровне, рекомендуется к защите по заявленной специальности.

Научно-квалификационная работа соответствует следующим критериям.

Актуальность исследования представлена достаточно полно, цели и задачи исследования сформулированы грамотно, представлены варианты решения задач, имеющих конкретную область применения. Для обоснования исследовательской позиции взята за основу отдельная теоретическая концепция Научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, в целом, сформулированы верно. Дизайн исследования представлен грамотно.

В целом, НКР написана научным языком, логично и последовательно, однако автор недостаточно убедительно обосновывает полученные результаты, отсутствует подробное обсуждение результатов исследования, сопоставление с данными ранее проведенных исследований.

Оформление работы соответствует требованиям действующего ГОСТа.

Научный доклад подготовлен на хорошем научно-методологическом уровне, изложение материала логично и последовательно. Аспирант демонстрирует хорошее знание подготовленной научно-квалификационной работы, хорошо владеет отдельными литературными данными по исследуемой теме, хорошо отвечает на вопросы членов ГЭК, однако недостаточно убедительно обосновывает свою позицию. Владение текстом доклада, в целом, хорошее.

Презентация подготовлена грамотно, логически взаимосвязана с докладом, однако имеет некоторые неточности, что несколько затрудняет восприятие текста доклада.

Проверка текста НКР на антиплагиат показала не менее 80% оригинальности текста.

Научно-квалификационная работа рекомендуется к защите по заявленной специальности после внесения дополнений и уточнений.

«Удовлетворительно»

Научно-квалификационная работа в целом соответствует следующим критериям.

Актуальность исследования представлена, цель и задачи определены, научная новизна и практическая значимость сформулированы, вместе с тем отсутствует достаточная аргументированность представленной научной позиции. Методы исследования подобраны адекватно цели и задачам, имеются неточности в построении дизайна исследования и использовании методов математической статистики, что ставит под сомнение достоверность полученных результатов.

Текст НКР представлен полностью, но имеются незначительные нарушения логики и последовательности излагаемого материала.

Обсуждение и обоснование полученных результатов недостаточно убедительно.

В *научном докладе* присутствуют стилистические погрешности, имеются несоответствия в материалах доклада и содержании НКР, содержание презентации не в полной мере отражает текс научного доклада, презентация выполнена технически небрежно.

Аспирант демонстрирует знание отдельных разделов работы, испытывает затруднения во время ответов на вопросы, допускает ошибки.

Проверка текста НКР на антиплагиат показала не менее 75% оригинальности текста.

Научно-квалификационная работа рекомендуется к защите после внесения соответствующих изменений.

«Неудовлетворительно»

Научно-квалификационная работа имеет следующие характеристики:

Актуальность темы обоснована поверхностно, поставленные автором задачи не в полной мере способствуют достижению цели исследования; имеются несоответствия между поставленными задачами и положениями, выносимыми на защиту. Научная новизна исследования сомнительна, не приведена теоретическая и практическая значимость работы.

Автор не может обосновать применение используемых методов исследования.

Текст работы изложен с логическими, стилистическими и орфографическими ошибками, анализ литературных источников не позволяет судить о современном состоянии научной проблемы. Отсутствует личная позиция автора по изучаемой проблеме, самостоятельность суждений.

Дизайн исследования представлен не вполне корректно, выборка нерепрезентативна. Для обработки данных не используются многомерные методы математической статистики. Автор допускает погрешности при объяснении полученных результатов. Отсутствует сопоставление полученных результатов с имеющимися литературными данными. Выводы сомнительны, не аргументированы.

Научный доклад выполнен со стилистическими и логическими погрешностями, имеются несоответствия между текстом научного доклада и содержанием НКР. Презентация выполнена небрежно, содержание презентации е отражает текст научного доклада, что существенно затрудняет восприятие.

Автор очень плохо ориентируется в содержании представленной НКР, испытывает существенные затруднения при ответах на вопросы, либо вовсе не может дать ответ.

Проверка НКР на антиплагиат показала менее 70% оригинальности текста.

Научно-квалификационная работа к защите не рекомендуется.

4. Требования к содержанию и порядок представления научно-квалификационной работы в ГЭК

Научно-квалификационная работа (НКР), подготовленная аспирантом, является диссертацией на соискание ученой степени кандидата наук.

НКР должна быть представлена в виде специально подготовленной содержащей: титульный лист: введение указанием актуальности темы, степени ее разработанности темы, целей и задач, научной новизны, теоретической и практической значимости работы, методологии и исследования, положений, выносимых методов на защиту, достоверности и апробацию результатов; основную часть (может делиться которой параграфы И главы), В должны быть представлены характеристика основных источников научной литературы, методы и материалы, использованные в научно-исследовательской работе, результаты собственных исследований; заключение, содержащее итог выполненного исследования, выводы, рекомендации и перспективы дальнейшей разработки темы; библиографический список; список иллюстративного материала; приложения.

В научно- квалификационной работе автор обязан ссылаться на других авторов и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов.

При использовании результатов научных работ, выполненных аспирантом лично и (или) в соавторстве, аспирант обязан отметить это обстоятельство в своей научно-квалификационной работе.

Структура и оформление научно-квалификационной работы, автореферата должны соответствовать требованиям **ГОСТ Р 7.0.1 – 2011** (полный текст на сайте www.protect.gost.ru).

Научно-квалификационная работа подлежит проверке с использованием программ на наличие заимствования материала (программа «Антиплагиат»), по результатам которой выдается справка об отсутствии или наличии плагиата (проверка работы на антиплагиат проводится сотрудниками отдела подготовки научно-педагогических кадров). К защите научного доклада допускаются обучающиеся, в научно- квалификационной работе которых оригинальность текста составляет не менее 80%.

Не позднее **15 апреля** текущего учебного года, в котором аспиранту предстоит ГИА, проводится кафедральное (межкафедральное) заседание, на котором осуществляется предварительное заслушивание научного доклада и обсуждении диссертационной работы аспиранта.

До 30 апреля текущего учебного года, в котором, согласно учебному плану, проводится государственная итоговая аттестация, аспирант должен представить в государственную комиссию переплетенную рукопись научно-квалификационной работы.

Вместе с экземпляром работы в государственную экзаменационную комиссию должны быть представлены следующие документы:

- отзыв научного руководителя;
- акт проверки первичной документации;
- характеристика аспиранта;
- список научных трудов аспиранта по теме исследования (форма 16);
- протокол кафедрального (межкафедрального) заседания, на котором проходило обсуждение научно-квалификационной работы аспиранта и подготовленного научного доклада;
- две рецензии специалистов в области знаний, в рамках которой проведена научно-исследовательская работа, имеющих ученую степень доктора наук (рецензентов назначает проректор по научной и инновационной работе; рецензентами не могут являться сотрудники кафедры, на базе которой была выполнена диссертация);
- справка о проверке работы в программе «Антиплагиат» (выдается в отделе подготовки научно-педагогических кадров)

Аспирант должен быть ознакомлен с рецензией (рецензиями), отзывом научного руководителя в срок не позднее, чем за 7 дней до защиты научного доклада.

5. ПОРЯДОК АПЕЛЛЯЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право на апелляцию.

Обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию в письменном виде апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласия с результатами государственного экзамена.

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

Для рассмотрения апелляции секретарь государственной экзаменационной комиссии направляет в апелляционную комиссию протокол заседания государственной экзаменационной комиссии, заключение председателя государственной экзаменационной комиссии о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания, а также письменные ответы обучающегося (при их наличии) (для рассмотрения апелляции по проведению государственного экзамена).

Апелляция рассматривается не позднее 2 рабочих дней со дня подачи апелляции на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель государственной экзаменационной комиссии и обучающийся, подавший апелляцию.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося,

подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

При рассмотрении апелляции о нарушении процедуры проведения государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося не подтвердились и/или не повлияли на результат государственного аттестационного испытания;

об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося подтвердились и повлияли на результат государственного аттестационного испытания.

В случае, указанном в абзаце третьем настоящего пункта, результат государственного аттестационного испытания подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не следующего рабочего ДНЯ передается В государственную для реализации решения экзаменационную комиссию апелляционной Обучающемуся предоставляется пройти комиссии. возможность государственное аттестационное испытание в сроки, установленные образовательной организацией.

При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами государственного экзамена апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:

об отклонении апелляции и сохранении результата государственного экзамена;

об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственного экзамена.

Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленного результата государственного экзамена и выставления нового.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

Повторное проведение государственного аттестационного испытания осуществляется в присутствии одного из членов апелляционной комиссии не позднее даты завершения обучения в организации обучающегося, подавшего апелляцию, в соответствии со стандартом.

Апелляция на повторное проведение государственного аттестационного испытания не принимается.

Вопросы к государственному экзамену

Блок: «Педагогика и психология высшей школы»

- 1. Болонский процесс и другие интеграционные процессы в развитии высшего образования. Современные стратегии модернизации высшего медицинского образования в России. Современные тенденции развития высшего медицинского образования за рубежом.
- 2. Нормативно-правовые основы высшего образования в Российской Федерации. Федеральный закон об образовании № 273-ФЗ. Основные принципы государственной политики и правового регулирования отношений в сфере образования.
- 3. Методологические основы педагогики высшей школы. Ценности и цели современного образования. сущность и принципы компетентностноориентированного подхода к подготовке специалиста в медицинском вузе.
- 4. Понятие об образовательных программах. Образовательные программы высшего образования. Учебный план. График учебного процесса. Цели и задачи реализации образовательных программ по подготовке научно-педагогических кадров в аспирантуре, в ординатуре.
- 5. Профстандарт «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования». Характеристика основных профессиональных функций педагога.
- 6. Принципы и методы педагогического исследования. Педагогический мониторинг.
- 7. Принципы отбора содержания, составления и оформления программы учебной дисциплины.
- 8. Структура УМКД. Требования к формированию компонентов УМК дисциплины.
- 9. Сущность и приоритетные стратегии воспитания студентов медицинского вуза. Воспитание студента как конкурентоспособной и творчески саморазвивающейся личности. Воспитательная деятельность куратора студенческой группы.
- 10. Возрастные и индивидуально-психологические особенности развития и саморазвития личности студента.
- 11. Педагогический процесс как система дидактических принципов и закономерностей. Этапы педагогического процесса, их содержание.
- 12. Учебная деятельность, ее структура, этапы и принципы формирования.
- 13. Мотивы и мотивации педагогической деятельности и учебной деятельности. Способы повышения учебной мотивации обучающихся.
- 14. Классификация методов обучения. Возможности использования в высшей медицинской школе различных методов обучения.

- 15. Современные средства обучения, назначение, область их применения.
- 16. Контроль, его функции и методы. Классификация форм организации контроля и оценки знаний, умений и навыков. Психолого-педагогические особенности и проблемы проведения контрольных процедур в вузе.
- 17. Сущность педагогического общения. Содержание и структура педагогического общения. Стили педагогического общения.
- 18. Личность педагога в учебном процессе. Профессионально-важные качества педагога высшей медицинской школы. Профилактика дидактогений.
 - 19. Методы педагогических исследований, сфера применения.
- 20. Классификация лекций. Технология подготовки отдельной лекции и целостного лекционного курса.
- 21. Основные элементы и техники коммуникативного контакта с аудиторией. Техники привлечения и удержания внимания и создания познавательного интереса в дискурсе лекции.
- 22. Классификация практических занятий. Технология подготовки и проведения практических, семинарских, лабораторных занятий.
- 23. Организация аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы студентов. Факторы повышения ее эффективность.
- 24. Учебная игра и проектная деятельность как средство повышения качества профессиональной подготовки специалиста.

Рекомендуемая литература

Основная литература

				Кол-во эк	вемпляров
п/ №	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	в библиотек е	на кафедре
1	2	3	4	7	8
2.	Педагогика и психология высшей школы Педагогика высшей школы	Столяренко Л.Д.	Ростов-на- Дону: Феникс, 2014. М.: ЮНИТИ- ДАНА, 2012.	1	в электронн ом варианте в электронн ом
3.	Педагогика: учебное пособие для студентов вузов	Бордовская Н.В., Реан А.А.	М.: Питер, 2011.	14	варианте в электронн ом
					варианте

Дополнительная литература

			Год,	Кол-во экземпляров		
п/ №	Наименование	Автор (ы)	место издания	в библиот еке	на кафедре	
1	2	3	4	7	8	
1.	Педагогика и психология высшей школы	Шарипов Ф.В.	М.: Лотос, 2012	1	в электронном варианте	
2.	Введение в профессиональную деятельность: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 050700 «Педагогика»	Гроххольская О.Г., Никандров Н.Д.	М.: Дрофа, 2011	1	в электронном варианте	

Блок: Методология научных исследований. Основы доказательной медицины. Медицинская статистика

- 1. Методологические стандарты при проведении испытаний методов лечения и оценка их эффективности (критерии достоверности). Основные принципы описания структуры и представления результатов исследования.
- 2. Дизайн и структура клинических исследований. Особенности клинических испытаний при разработке методов лечения с использованием новых лекарственных средств. Фазы клинических испытаний.
- 3. Рейтинговая система оценки клинических исследований. Классификация вмешательств в зависимости от уровня доказательности, убедительности доказательств, величины эффекта и точности его измерения.
- 4. Количественное выражение эффекта лечения. Основные параметры представления эффекта.
- 5. Мета-анализ как один из основных методов доказательной медицины. Принципы отбора клинических исследований для проведения мета-анализа.
- 6. Принципы построения рандомизированного контролируемого исследования. Способы повышения эффективности рандомизации. Использование плацебо и рандомизации в слепых исследованиях.
- **7.** Основные международные декларации и рекомендации в области организации клинических исследований и публикации их результатов. Характеристика интеллектуального участия в исследовании.

- **8.** Основные этические принципы организации биомедицинских исследований.
- 9. Статистическое распределение (вариационный ряд).
- 10. Представление научных данных. Гистограмма и полигон
- 11. Нормальное распределение. Применение коэффициентов асимметрии и эксцесса для проверки гипотезы о нормальном распределении
 - 12. Характеристики положения и вариации (рассеяния)
- 13. Точечная и интегральная оценка параметров генеральной совокупности распределения по ее опытным данным (по выборке). Доверительный интеграл и доверительная вероятность. Коэффициент Стьюдента
 - 14. Статистическая проверка гипотез
 - 15. Сравнение генеральных средних и дисперсий
- 16. Сравнение двух средних нормальных генеральных совокупностей, дисперсии которых неизвестны, но одинаковы (малая независимая выборка)
 - 17. Непараметрические критерии.
 - 18. Ранговый U-критерий. Назначение, этапы проведения.
- 19. Основные понятия корреляционного анализа. Коэффициент корреляции, его значение.
- 20. Непараметрические показатели корреляционной зависимости. Коэффициент корреляции рангов Спирмена.
 - 21. Однофакторный дисперсионный анализ
 - 22. Анализ временных рядов
 - 23. Регрессионный анализ. Виды регрессионных моделей.
- 24. Многомерные методы математической статистики. Кластерный анализ: виды, назначение, этапы проведения.
- 25. Многомерные методы математической статистики. Факторный анализ: назначение, этапы проведения.
- 26. Многомерные методы математической статистики. Дискриминантный анализ: назначение, этапы проведения

Рекомендуемая литература

			Год, место	Кол-во экземпляров		
п/№	Наименование	Автор (ы)	издания	в библиотеке	на кафедре	
1	2	3	4	7	8	
1.	Доказательная медицина. Научно- обоснованная медицинская практика: монография	Котельнико в Г.П., Шпигель А.С	Изд-е 2-е, переработанное и дополненное. – М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2012.	20	в электронн ом варианте	

2.	Основы подготовки медицинской	Осетрова О.В.	Самара, 2009	
	диссертации			
4.	Теория статистики.	Громыко	М.:ИНФА-	
	_	Г.Л.	M,2009.	
5.	Математическая	Халафян	M.:	
	статистика с	A.A.	Издательство	
	элементами теории		Бином, 2011	
	вероятностей.			

Блок: «Акушерство и гинекология»

- 1. Структура и организация работы родильного дома.
- 2. Задачи и методы женской консультации.
- 3. «Норма» беременности.
- 4. Методы исследования беременных и рожениц.
- 5. Вероятные признаки беременности.
- 6. Ведение физиологических родов.
- 7. Значение резус фактора в акушерской практике.
- 8. Клиника и течение родов у первородящих старшего возраста.
- 9. Течение и ведение послеродового периода.
- 10. Кровотечение при предлежании плаценты. Неполное предлежание плаценты.
- 11. Преждевременное и раннее излитие вод. Причины. Профилактика, осложнения.
- 12. Кровотечение в последовом периоде. Этиология, лечение.
- 13. Гипотоническое кровотечение в раннем послеродовом периоде. Клиника, диагностика, лечение.
- 14. Кровотечение в раннем послеродовом периоде на почве гипо- и афибриногенемии. Этиология и лечение.
- 15. Операция наложения акушерских щипцов. Прогноз для матери и плода.
- 16. Операция кесарево сечение. Разновидности, показания.
- 17. Абсолютные показания к операции кесарево сечение.
- 18. Эмболия околоплодными водами.
- 19. Гемолитическая болезнь новорожденных.
- 20. Послеродовый сепсис.
- 21. ДВС синдром в акушерстве. Геморрагический шок в акушерстве.
- 22. Преэклампсия.
- 23. Воспалительные заболевания органов малого таза специфической и неспецифической этиологии.
- 24. Миома матки и эндометриоз.
- 25. Аменорея и гипоменструальный синдром.
- 26. Внематочная беременность. Лечение.
- 27. Онкогинекология. Рак тела матки. Рак шейки матки. Рак яичника,

- 28. Аномалии развития и расположения половых органов.
- 29. Трофобластическая болезнь.
- 30. Гиперпластические процессы эндометрия.

Рекомендуемая литература.

Основная литература по акушерству

№				Кол-во экзе	мпляров
П/П	Наименование	Автор	Год, место	В	на
11/11			издания	библиотеке	кафедре
2	Акушерство, Учебник для вузов.	Савельева Г.М., Шалина Р.И., Сичинава Л.Г. и др	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2008. – 816 с.	54	3
3	Акушерство: учебник для студентов мед. вузов	Айламазян Э.К.	СПб: «Спец. литература », 2010 543 с.	53	3
4	Женская консультация: Руководство для врачей – 4-е изд., перераб. и доп.	под общ. ред. В.Е. Радзинского.	- М.: ГЭОТАР- Медиа, 2010. – 472 с.	51	3
5	Критические состояния в акушерстве.	Серов В.Н., Маркин С.А.	М.: Медиздат, 2003. – 704 с.	52	3

Дополнительная литература по акушерству

7	Неотложные состояния в акушерстве.	Серов В.Н., Сухих Г.Т., Баранов И.И. и др.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2011. – 784 с.	5	1
8	Основы допплерографии в акушерстве: Практическое пособие для врачей.	Медведев М.В.	M 2007. - 72 c.	5	1
9	Плацентарная недостаточность: патогенез, прогнозирование, диагностика, профилактика, акушерская тактика.	Стрижаков А.Н., Липатов И.С., Тезиков Ю.В.	Самара: ООО «Офорт», 2014. – 239 с.	30	5
10	Плацентарная недостаточность	Тезиков Ю.В., Липатов И.С.	Самара: ООО	30	5

			«Офорт», 2014. – 99 с.		
11	Плацентарная недостаточность.	Филиппов О.С.	М.: МЕДпресс- информ, 2009. – 160 с.	7	1
12	Преэклампсия.	Серов В.Н., Ветров В.А.	СПб, 2011. – 132 с.	7	1
13	Преэклампсия: диагностика, лечение, профилактика.	Тезиков Ю.В., Липатов И.С.	Самара: OOO «Офорт», 2014. – 80 c.	7	1

Основная литература по гинекологии.

№ п/п	Наименование	Автор	Год, место издания	Кол-во экзе в библиотеке	на
1	Гинекология: учебник для студентов мед. вузов	под ред. Савельевой Г.М., Бреусенко В.Г.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2009 432 с.	96	1
2	Гинекология: национальное руководство.	под. ред. В.И. Кулакова, Г.М. Савельевой, И.Б. Манухина.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2009. – 1150 с.	58	1
3	Гинекология: учебник для медицинских вузов.	Айламазян Э. К.	Спб.: СпецЛит, 2013. – 415 с.	56	1
4	Гинекология: учебник для студентов медицинских вузов.	Кулаков В.И., Серов В.Н., Гаспаров А.С.	М.: ООО «Медицинс кое информаци онное агентство», 2005. – 616 с.	63	1
5	Руководство по гинекологии.	под ред. Акад. РАМН, проф. Э.К. Айламазяна.	М.: МЕДпресс- информ, 2012. – 512 с.	58	1

Дополнительная литература по гинекологии

1	Вирусные, хламидийные и микоплазменные заболевания гениталий.	Козлова В.И., Пухнер А.Ф.	М.: Триада-X, 2003. – 439 с.	5	1
2	Воспалительные заболевания органов малого таза женщин.	Уткин Е.В., Кулавский В.А.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2015. – 112 с.	5	1
3	Воспалительные заболевания органов малого таза.	Прилепская В.Н., Яглов В.В.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2010. – 128 с.	15	1
4	Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции. 3-е изд. перераб.	Манухин И.Б., Тумилович Л.Г., Геворкян М.А.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014. – 272 с.	12	1
5	Гистероскопия. Атлас и руководство.	Савельева Г.М., Бреусенко В.Г., Каппушева Л.М.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014. – 248 с.	14	1
6	Гинекология. Учебник.	Радзинский В.Е.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014. – 1000 с.	15	1
7	Гинекология. Учебник.	Дистлер В., Рин А. перевод с нем. /Под ред.В.Е. Радзинского	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2010. – 416 с.	5	1

Фонд оценочных средств.

Экзаменационные билеты.

Билет№1.

- 1. Методологические стандарты при проведении испытаний методов лечения и оценка их эффективности (критерии достоверности). Основные принципы описания структуры и представления результатов исследования.
- 2. Болонский процесс и другие интеграционные процессы в развитии высшего образования. Современные стратегии модернизации высшего медицинского образования в России. Современные тенденции развития высшего медицинского образования за рубежом
- 3. Структура и организация работы родильного дома.

Билет№2.

- 1. Нормативно-правовые основы высшего образования в Российской Федерации. Федеральный закон об образовании № 273-ФЗ. Основные принципы государственной политики и правового регулирования отношений в сфере образования.
- 2. Дизайн и структура клинических исследований. Особенности клинических испытаний при разработке методов лечения с использованием новых лекарственных средств. Фазы клинических испытаний.
- 3. Задачи и методы женской консультации.

Билет№3.

- 1. Методологические основы педагогики высшей школы. Ценности и цели современного образования. сущность и принципы компетентностно-ориентированного подхода к подготовке специалиста в медицинском вузе.
- 2. Рейтинговая система оценки клинических исследований. Классификация вмешательств в зависимости от уровня доказательности, убедительности доказательств, величины эффекта и точности его измерения.
- 3. «Норма» беременности

Билет№4.

- 1. Понятие об образовательных программах. Образовательные программы высшего образования. Учебный план. График учебного процесса. Цели и задачи реализации образовательных программ по подготовке научно-педагогических кадров в аспирантуре, в ординатуре.
- 2. Количественное выражение эффекта лечения. Основные параметры представления эффекта.
- 3. Методы исследования беременных и рожениц.

Билет№5.

- 1. Профстандарт «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования». Характеристика основных профессиональных функций педагога.
- 2. Принципы построения рандомизированного контролируемого исследования. Способы повышения эффективности рандомизации. Использование плацебо и рандомизации в слепых исследованиях.
- 3. Ведение физиологических родов.

Билет№6.

- 1. Принципы и методы педагогического исследования. Педагогический мониторинг.
- 2. Мета-анализ как один из основных методов доказательной медицины. Принципы отбора клинических исследований для проведения мета-анализа.
- 3. Операция кесарево сечение. Разновидности, показания.

Билет№7.

- **1.** Структура УМКД. Требования к формированию компонентов УМК дисциплины. Принципы отбора содержания, составления и оформления программы учебной дисциплины.
- **2.** Основные международные декларации и рекомендации в области организации клинических исследований и публикации их результатов. Характеристика интеллектуального участия в исследовании.
- 3. Значение резус фактора в акушерской практике.

Билет№8.

1. Сущность и приоритетные стратегии воспитания студентов медицинского вуза. Воспитание студента как конкурентоспособной и

- творчески саморазвивающейся личности. Воспитательная деятельность куратора студенческой группы.
- 2. Основные этические принципы организации биомедицинских исследований.
- 3. Клиника и течение родов у первородящих старшего возраста.

Билет№ 9.

- **1.** Возрастные и индивидуально-психологические особенности развития и самразвития личности студента.
- 2. Статистическое распределение (вариационный ряд).
- 3. Течение и ведение послеродового периода.

Билет№10.

- 1. Педагогический процесс как система дидактических принципов и закономерностей. Этапы педагогического процесса, их содержание.
- 2. Представление научных данных. Гистограмма и полигон.
- 3. Кровотечение при предлежании плаценты. Неполное предлежание плаценты.