

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по научной деятельности  
ФГБОУ ВО ВолгГМУ  
Минздрава России

  
С.В.Поройский  
« 31 » августа 2023

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО АКУШЕРСТВУ И ГИНЕКОЛОГИИ  
(Блок 1 НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ)  
ОПОП ВО  
научной специальности  
3.1.4 Акушерство и гинекология**

Уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации  
(аспирантура)

Кафедры: кафедра акушерства и гинекологии ВолгГМУ, кафедра акушерства и гинекологии Института НМФО ВолгГМУ

Форма обучения: очная

Трудоемкость: 151 з.е.

Промежуточная аттестация: зачет

Язык образования: русский

Программа по научно-исследовательской деятельности (Блок Научный компонент) разработана в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)», утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 20 октября 2021 г. № 951, Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г № 2122.

**Составители программы:**

Н.А. Бунова заведующий кафедрой акушерства и гинекологии ВолгГМУ, д.м.н., доцент

Н.И. Свиридова заведующий кафедрой акушерства и гинекологии ИНМФО ВолгГМУ, д.м.н., доцент

Андреева М.В., профессор кафедры акушерства и гинекологии ВолгГМУ, д.м.н., профессор

Гриценко И.А., доцент кафедры акушерства и гинекологии ИНМФО ВолгГМУ, к.м.н., доцент

Заведующий кафедрой

акушерства и гинекологии

ИНМФО ВолгГМУ, д.м.н., доцент \_\_\_\_\_ Н.И. Свиридова

Рабочая программа обсуждена на межкафедральном заседании кафедр акушерства и гинекологии ВолгГМУ, акушерства и гинекологии Института НМФО ВолгГМУ «28» августа 2023 г., протокол № 13

Рабочая программа утверждена в качестве компонента ОПОП в составе комплекта документов ОПОП на заседании ученого совета ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России протокол №1 от «30» августа 2023 года

# 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

## (БЛОК «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»)

**Цель:** развитие способности самостоятельно проектировать, организовывать, осуществлять научные исследования, анализировать и интерпретировать полученные результаты, решать сложные научные задачи в процессе подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

### **Задачи:**

- сформировать профессиональное научно-исследовательское мышление, умение ставить и решать актуальные научно-исследовательские задачи;
- развить способность критически мыслить и критически оценивать современные научные достижения, генерировать новые идеи при решении научно-исследовательских задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- сформировать умение использовать современные технологии сбора и обработки информации;
- формирование умения использовать для решения научно-исследовательских задач современные методы исследования в конкретных научных областях, адекватные цели и задачам исследования;
- формирование умения разрабатывать дизайн исследования в соответствии с критериями доказательной медицины; обрабатывать полученные данные с использованием современных методов математической статистики; интерпретировать полученные результаты и сопоставлять их с данными ранее проведенных исследований в соответствующей области научного знания;
- развитие способности следовать этическим нормам в профессиональной деятельности, соблюдать права пациентов при проведении научных исследований, соблюдать авторские права при оформлении публикации результатов исследования;
- формирование умения разработки и внедрения результатов научных исследований, оформления патентов (на изобретение, на полезную модель), рацпредложений, программ ЭВМ;
- формирование умения написать и оформить научную статью в соответствии с требованиями;
- формирование умения оформить диссертацию в соответствии с требованиями, установленными нормативными документами Минобрнауки России.

## 2. МЕСТО БЛОКА «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ» В СТРУКТУРЕ ОПОП АСПИРАНТУРЫ

Блок «Научный компонент» включает:

- 1.1. Научную деятельность, направленную на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите;
- 1.2. Подготовку публикаций и (или) заявок на патенты, на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, технологии интегральных микросхем;
- 1.3. Промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования.

Дисциплина базируется на знаниях, имеющихся у аспирантов после получения высшего образования по направлению подготовки «Лечебное дело», «Педиатрия» специалитета, а также углубленных знаний по образовательной составляющей. Параллельно с научной деятельностью аспиранта, направленной на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите и подготовкой публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, реализуется образовательный компонент, включающий в себя изучение дисциплин, в том числе элективных и факультативных и (или) направленных на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов.

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (БЛОК «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»)**

Аспиранты, завершившие освоение блока «Научный компонент» должны:

***знать***

- методы критического анализа и оценки современных научных достижений; методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; методы совместной научно-исследовательской деятельности;
- возможные сферы и направления профессиональной самореализации; приемы и технологии целеполагания и целереализации; пути достижения более высоких уровней профессионального и личностного развития;
- теоретико-методологические, методические и организационные аспекты осуществления научно-исследовательской деятельности в медицине;
- основные принципы анализа результатов исследования основные принципы обобщения результатов исследования, правила оформления результатов научно-исследовательской работы;
- основные нормативные документы по библиографии, способы представления своей научно-образовательной деятельности;
- принципы разработки новых методов профилактики и лечения болезней человека, нормативную документацию, необходимую для внедрения новых методов профилактики и лечения болезней человека;
- понятия и объекты интеллектуальной собственности, способы их защиты, объекты промышленной собственности в сфере естественных наук; правила составления и подачи заявки на выдачу патента на изобретение;
- возможности и перспективы применения современных лабораторных и инструментальных методов по теме научного исследования;
- принципы и критерии отбора больных в клиническое исследование;
- требования к оформлению научно-технической документации;

***уметь:***

- выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах; критически оценивать любую поступающую информацию, вне зависимости от

источника; избегать автоматического применения стандартных приемов при решении задач;

- анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов;
- выявлять и формулировать проблемы собственного развития, исходя из этапов профессионального роста и требований рынка труда к специалисту; формулировать цели профессионального и личностного развития; оценивать свои возможности, реалистичность и адекватность намеченных способов и путей достижения планируемых целей;
- определять перспективные направления научных исследований в предметной сфере профессиональной деятельности, состав исследовательских работ, определяющие их факторы;
- разрабатывать научно-методологический аппарат и программу научного исследования; изучать научно-медицинскую литературу, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования; работать с источниками патентной информации; использовать указатели Международной патентной классификации для определения индекса рубрики; проводить информационно-патентный поиск; осуществлять библиографические процессы поиска; формулировать научные гипотезы, актуальность и научную новизну планируемого исследования
- формировать основную и контрольные группы согласно критериям включения и исключения, применять запланированные методы исследования, организовывать сбор материала, фиксировать и систематизировать полученные данные.
- интерпретировать полученные результаты, осмысливать и критически анализировать научную информацию, оценивать и проверять гипотезы, объясняющие причину, условия и механизм возникновения заболеваний и их прогрессирования; применять современные методы и средства автоматизированного анализа и систематизации научных данных; сформулировать научные выводы, формулировать научные положения, излагать полученные данные в печатных научных изданиях, излагать полученные данные в устных докладах и online выступлениях, представлять в мультимедийных презентациях;
- интерпретировать полученные лабораторные данные по профилю научного исследования; интерпретировать полученные данные инструментальных исследований по профилю научного исследования; использовать техническую документацию при освоении методов лабораторных и инструментальных исследований; соблюдать технику безопасности при проведении исследований;
- осуществлять отбор больных в исследование по клиническим критериям включения и исключения, критически анализировать и обобщать полученные клинические данные, объективно оценивать эффективность изучаемых методов диагностики, профилактики, лечения, реабилитации, определять соотношение риска и пользы от изучаемых в соответствии с профилем методов вмешательства

***владеть:***

- навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации по теме

- исследования; навыками выбора методов и средств решения задач исследования;
- навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития, способами организации взаимодействия с коллегами и социальными партнерами, поиск новых социальных партнеров при решении актуальных научно-методических задач;
  - навыками целеполагания, планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач; приемами выявления и осознания своих возможностей, личностных и профессионально-значимых качеств с целью их совершенствования, технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований;
  - навыками составления плана научного исследования; навыками информационного поиска; навыками написания аннотации научного исследования;
  - навыками проведения научного исследования в соответствии с научной специальностью;
  - методами написания диссертации, отчета по НИР, научной статьи, монографии, научного доклада, навыками оформления библиографического списка в соответствии с действующими ГОСТами; методами статистической обработки экспериментальных медико-биологических данных с использованием современных ИТ, способами оформления и представления научных материалов в современных прикладных программах.

#### 4. ОБЪЕМ БЛОКА «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»

Объем блока «Научный компонент» составляет 5580 часов или 155 з.е. Время проведения 1-6 семестры. Вид учебной деятельности – самостоятельная работа.

#### 5. РАЗДЕЛЫ БЛОКА «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»

Индекс	Разделы	Трудоемкость	
		З.е.	часы
1.1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	133	4788
1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, технологии интегральных микросхем	12	432
1.3.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	6	216
	<b>Всего</b>	<b>151</b>	<b>5436</b>

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой (1,2,3,4,5,6 семестры)

**6. СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(БЛОК «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»)**

№ п/п	Наименование разделов	Содержание
1	Выбор темы диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата наук	Определение тематики исследования; сбор и анализ научной информации по теме диссертации, патентный поиск в соответствии с выбранной темой; критический анализ современного состояния проблемы; обоснование актуальности выбранной темы
2	Планирование диссертационного исследования	Формулировка цели, задач, объекта, предмета и ожидаемых результатов исследования, определение научной новизны и научно-практического значения ожидаемых результатов; выбор методов исследования, определение необходимого объема исследования для получения достоверных результатов. Построение дерева задач для определения необходимых требований и ограничений (временных, материальных, энергетических, информационных и др.)
3	Подготовка документов для этического комитета	Заявка в Этический комитет для утверждения плана проведения клинического (или экспериментального) исследования в ходе выполнения диссертационной работы
4	Утверждение темы и плана диссертационной работы	Тема диссертации рассматривается на заседании профильной Проблемной комиссии; в случае положительного заключения тема диссертации и календарный план ее выполнения представляется на заседание Ученого совета соответствующего факультета
5	Библиографический поиск	Изучения работ отечественных и зарубежных авторов, изложение сущности исследуемой проблемы, анализ различных подходов к решению, их оценка, обоснование и изложение собственной позиции.
6	Подготовка к выполнению экспериментальной части	Создание форм регистрации полученных результатов (карта наблюдения, база данных и т.п.)
7	Сбор фактического материала	Выполнение научных исследований в соответствии с запланированным дизайном; сбор материала
8	Статистическая обработка и анализ полученных результатов	Проведение первичной статистической обработки, анализа результатов, публикация результатов научных исследований по выполненному разделу диссертации; представление результатов в виде докладов на научных конференциях; публикация статей; оформление заявки на патент
9	Написание и оформление диссертации	Написание и оформление глав диссертации и автореферата в соответствии с требованиями Положения о присуждении ученых степеней. Подготовка выводов, заключения, рекомендаций.
10	Промежуточная аттестация	Написание отчетов о ходе выполнения научного исследования

11	Итоговая аттестация	Представление диссертации для прохождения итоговой аттестации
----	---------------------	---

## 7. ПРИМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЗАТРАТ

№ п/п	Наименование разделов	Рекомендуемая трудоемкость
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите</b>		<b>4788 ч. /133з.е.</b>
<b>1.1.1 Научные исследования, направленные на выполнение диссертации</b>		<b>3096 ч./85 з.е.</b>
1.	<i>Разработка дизайна исследования</i>	54 ч./1,5 з.е.
2.	<i>Работа с литературой, электронными медицинскими ресурсами для решения вопроса о современном состоянии проблемы, выбранной в качестве темы диссертационного исследования</i>	324 ч./9з.е.
3.	<i>Прохождение экспертизы диссертации (этический комитет, профильная проблемная комиссия, ученый совет факультета)</i>	18 ч./0,5 з.е.
4.	<i>Детальное освоение выбранных методик исследования</i>	180 ч./ 5 з.е.
5.	<i>Работа с протоколами исследования</i>	216 ч./6 з.е.
6.	<i>Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов</i>	1296 ч./36 з.е.
7.	<i>Статистическая обработка полученных данных</i>	288 ч./8 з.е.
8.	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	396 ч./11 з.е.
9.	<i>Внедрение полученных результатов научных исследований в практику учреждений реального сектора экономики, в учебный процесс</i>	180 ч./5 з.е.
10.	<i>Консультации с научным руководителем</i>	180 ч./5 з.е.
<b>1.1.2 Подготовка и оформление диссертации к защите</b>		<b>1656 ч./46 з.е.</b>
11.	<i>Написание глав диссертации</i>	936 ч./26 з.е.
12.	<i>Оформление рукописи диссертации</i>	288 ч./8 з.е.
13.	<i>Подготовка выводов и практических рекомендаций по полученным результатам научных исследований</i>	252 ч./7 з.е.
14.	<i>Подготовка автореферата</i>	180 ч./5 з.е.
<b>1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, технологии интегральных микросхем</b>		<b>432 ч./12з.е.</b>
15.	<i>Написание и оформление научных публикаций</i>	180 ч./5з.е.
16.	<i>Оформление заявок на патенты, изобретения, свидетельства о государственной регистрации баз данных</i>	144 ч./4з.е.
17.	<i>Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях, съездах, симпозиумах</i>	108 ч./3з.е.
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>		<b>216 ч./6з.е.</b>
18.	<i>Подготовка отчетов, выступлений, презентаций для</i>	216 ч./6з.е.

1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	36	2	34	Зачет с оценкой
<b>1 курс, 2 семестр</b>						
<b>1.</b>	<b>Научный компонент</b>	<b>23</b>	<b>828</b>	<b>32</b>	<b>795</b>	
<b>1.1.</b>	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите</b>	<b>20</b>	<b>720</b>		<b>720</b>	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	19	684		684	
1.1.1.1	<i>Детальное освоение выбранных методик исследования</i>	3	108		108	
1.1.1.2	<i>Работа с протоколами исследования</i>	2	72		72	
1.1.1.3	<i>Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов</i>	13	468		468	
1.1.1.4	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	0,5	18		18	
1.1.1.5	<i>Консультации с научным руководителем</i>	0,5	18		18	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	5	180		180	
1.1.2.1	<i>Написание глав диссертации («Материалы и методы исследования»)</i>	5	180		180	
<b>1.2.</b>	<b>Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>	<b>2</b>	<b>72</b>		<b>72</b>	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	2	72		72	
1.2.1.1	<i>Написание и оформление научных публикаций</i>	1	36		36	
1.2.1.2	<i>Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях и т.д.</i>	1	36		36	
<b>1.3.</b>	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	36	2	34	Зачет с оценкой
<b>2 курс, 3 семестр</b>						
<b>1.</b>	<b>Научный компонент</b>	<b>20</b>	<b>720</b>	<b>9</b>	<b>747</b>	
<b>1.1.</b>	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>	<b>18,5</b>	<b>666</b>		<b>666</b>	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	12,5	450		450	
1.1.1.1	<i>Работа с протоколами исследования</i>	2	72		72	
1.1.1.2	<i>Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов</i>	8,5	306		306	
1.1.1.3	<i>Статистическая обработка полученных данных</i>	3	108		108	
1.1.1.4	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	0,5	18		18	
1.1.1.5	<i>Консультации с научным руководителем</i>	0,5	18		18	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	3	108		108	

Индекс	Наименование	Объем в з.е.	Всего час.	контроль	СР	Формы контроля
<b>1.</b>	<b>Научный компонент</b>	<b>29</b>	<b>1044</b>	<b>9</b>	<b>1035</b>	
<b>1.1.</b>	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>	<b>27</b>	<b>972</b>		<b>972</b>	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	14	504		504	
1.1.1.1	<i>Внедрение полученных результатов научных исследований в практику учреждений реального сектора экономики, в учебный процесс</i>	5	180		180	
1.1.1.2	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	5,5	198		198	
1.1.1.3	<i>Консультации с научным руководителем</i>	0,5	18		18	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	11	396		396	
1.1.2.1	<i>Написание глав диссертации («Обсуждение результатов исследования»)</i>	11	396		396	
<b>1.2.</b>	<b>Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>	<b>2</b>	<b>72</b>		<b>72</b>	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	2	72		72	
1.1.1.1	<i>Написание и оформление научных публикаций</i>	1	36		36	
1.1.1.2	<i>Оформление заявок на патенты на изобретения, свидетельства о государственной регистрации баз данных</i>	0,5	18		18	
1.1.1.3	<i>Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях, съездах и др.</i>	0,5	18		18	
<b>1.3.</b>	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	36	2	34	Зачет с оценкой
<b>3 курс, 6 семестр</b>						
<b>1.</b>	<b>Научный компонент</b>	<b>25,5</b>	<b>918</b>	<b>9</b>	<b>909</b>	
<b>1.1.</b>	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>	<b>22,5</b>	<b>810</b>		<b>810</b>	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	6	216		216	
1.1.1.1	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	1,5	54		54	
1.1.1.2	<i>Консультации с научным руководителем</i>	2,5	90		90	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	18	648		648	
1.1.2.1	<i>Написание глав диссертации</i>	1	36		36	
1.1.2.2	<i>Подготовка выводов и практических рекомендаций по полученным результатам научных исследований</i>	7	252		252	
1.1.2.3	<i>Оформление рукописи диссертации</i>	8	288		288	

1.1.2.4	Подготовка автореферата	5	180		180	
1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	2	72		72	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	1	36		36	
1.2.1.1	Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях, съездах и др	1	36		36	
1.3.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	2	34		Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	2	34		Зачет с оценкой

## **8. Технологии и методическое обеспечение контроля результатов научного компонента**

### **8.1. Технологии и методическое обеспечение контроля текущей успеваемости аспирантов**

Текущий контроль соответствия выполняемой работы аспиранта индивидуальному плану научной деятельности:

- выполняет научный руководитель в форме оценки поэтапно выполняемых работ индивидуального плана научной деятельности в промежутке между периодами промежуточной аттестации;
- кафедра прикрепления в форме оценки поэтапно выполняемых работ индивидуального плана научной деятельности в промежутке между периодами промежуточной аттестации.

### **8.2. Технологии и методическое обеспечение промежуточной аттестации аспирантов**

Контроль промежуточной успеваемости аспирантов по научному компоненту осуществляется в форме зачета с оценкой в периоды промежуточной аттестации по результатам каждого года обучения.

Зачет с оценкой выставляется по видам работ, утвержденным в индивидуальном плане научной деятельности аспиранта и на основе программы научного компонента.

## **9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЛОКА «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»**

### **9.1. Обеспечение учебно-методической литературой**

#### **Основная литература**

1. Акушерство: национальное руководство / под ред. Э. К. Айламазяна, В. Н. Серова, В. Е. Радзинского, Г. М. Савельевой. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-6104-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

- <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461044.html>
2. Гинекология: национальное руководство / под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, В. Е. и др. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1008 с. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-6796-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467961.html>
3. Акушерство: учебник / Э. К. Айламазян [и др.]. - 10-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 768 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-6698-8. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466988.html>
4. Схемы лечения. Акушерство и гинекология / под ред. В. Н. Серов; И. И. Баранов. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: Литтерра, 2023. - 368 с. - ISBN 978-5-4235-0381-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503819.html>
5. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии / В. Н. Серов, И. И. Баранов, О. Г. Пекарев и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 240 с. (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-4054-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440544.html>
6. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии / под ред. С. -М. А. Омарова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-3860-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438602.html>
7. Гинекология [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Национальные руководства"). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432174.html>
8. Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология. [Электронный ресурс] / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих. - 4 е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432419.html>
9. Абакумов М. М. Медицинская диссертация: руководство / М. М. Абакумов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-4790-1. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447901.html>. - Текст: электронный.
10. Долгушина Н. В. Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина, Д. А. Воронов, С. В. Грачев. - Москв : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-3898-5. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438985.html>. - Текст: электронный.
11. Организационно-аналитическая деятельность: учебник / под редакцией С. И. Двойникова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 480 с. - ISBN 978-5-9704-4069-8. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440698.html>. - Текст: электронный.
12. Петри А. Наглядная медицинская статистика: учебное пособие для вузов / А. Петри, К. Сэбин; перевод с английского под редакцией В. П. Леонова. - 3-е изд.,

перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 216 с.: ил. – ISBN 978-5-9704-3373-7.

13. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения: учебное пособие / под редакцией В. З. Кучеренко. – 4 изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 256 с. – ISBN 978-5-9704-1915-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html>. – Текст: электронный.

### Дополнительная литература

1. Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции [Электронный ресурс] / И.Б. Манухин [и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440773.html>
2. Акушерско-гинекологический массаж [Электронный ресурс]: руководство / М. Г. Шнейдерман. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 80 с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
3. Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни [Электронный ресурс]: учебник / М. В. Дзигуа. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 360 с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
4. Формуляр лекарственных средств в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] / Под ред. проф. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary>
5. Витаминно-минеральный комплекс при беременности [Электронный ресурс] / Е.В. Ших, А.А. Абрамова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с.- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436561.html>
6. Угроза прерывания беременности в различные сроки гестации [Электронный ресурс] / Доброхотова Ю. Э. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 144 с.. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436974.html>
7. Схема написания истории родов [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.А. Капительный, М.В. Беришвили, А.В. Мурашко [и др.]; под ред. А.И. Ищенко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 112 с.- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440070.html>
8. Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] / под ред. Э. К. Айламазяна - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 320 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439456.html>
9. Заболевания шейки матки и генитальные инфекции [Электронный ресурс] / под ред. проф. В. Н. Прилепской. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 384 с. - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434062.htm>
10. Генитальная папилломавирусная инфекция [Электронный ресурс] / В. А. Молочков, В. И. Киселёв, Ю. В. Молочкова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 128 с. - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433980.html>
11. Папилломавирусная инфекция у женщин и патология шейки матки [Электронный ресурс] / Роговская Светлана Ивановна - Изд. 2-е, испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428733.html>
12. Дзигуа, М. В. Медицинская помощь женщине с гинекологическими

заболеваниями в различные периоды жизни: учебник / Дзигуа, М. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 360 с. - ISBN 978-5-9704-3096-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430965.html>

13. Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции / И. Б. Манухин, Л. Г. Тумилович, М. А. Геворкян и др. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 304 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-6674-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466742.html>

14. Алтынник Н. А. Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии для начинающих. Норма / Н. А. Алтынник ; рец.: Е. Д. Лютая, О. И. Гусева. - Москва: Реал Тайм, 2021. - 264 с.: ил. - Библиогр.: с. 245-246. - ISBN 978-5-903025-98-5. - Текст: непосредственный.

15. Бражников А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям / А. Ю. Бражников, Н. И. Брико, Е. В. Кирьянова [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html>. - Текст: электронный.

16. Информатика и медицинская статистика / под редакцией Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-4243-2. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html>. - Текст: электронный.

17. Татарников, М. А. Делопроизводство в медицинских организациях / М. А. Татарников. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-4871-7. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448717.html>. - Текст: электронный.

18. Трушелёв С. А. Медицинская диссертация: современные требования к содержанию и оформлению: руководство / С. А. Трушелёв; под редакцией И. Н. Денисова. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-2690-6. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426906.html>. - Текст: электронный.

#### **Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

- Consilium medicum» - <http://www.consilium-medicum.com/media/consilium>
- «Вестник доказательной медицины» <http://www.evidence-update.ru/>
- «Врач» - <http://www.rusvrach.ru/journals/vrach>
- «Инфекции и антимикробная терапия» - <http://www.consilium-medicum.com/media/infektion/index.shtml>
- «Проблемы эндокринологии» - <http://www.medlit.ru/medrus/probe.htm>
- «Русский медицинский журнал» - <http://www.rmj.ru>
- <http://www.fsvok.ru> Федеральная система внешней оценки качества клинических лабораторных исследований;
- <http://med-lib.ru> Большая медицинская библиотека;
  - учебный портал ВолгГМУ;
- <http://elibrary.ru/> Научная электронная библиотека

## 10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

### Обеспеченность помещениями и оборудованием для проведения научно-исследовательской деятельности и выполнения научно-квалификационной работы

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
<b>КАФЕДРА АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ ВолгГМУ</b>				
1	Акушерство и гинекология	<p><b>I</b></p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 95 (ГУЗ «Клинический родильный дом №2» г. Волгоград, ) – 20 м<sup>2</sup></p>	<p><b>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</b></p> <p>Набор акушерских инструментов - 3</p> <p>Набор инструментов к операции кесарева сечения - 3</p> <p>Фантом акушерский -2</p> <p>Фантом гинекологический -1</p> <p>Акушерские тазы – 2</p> <p><b>Акушерские куклы – 2</b></p> <p>Ноутбук AquarisCMPNS 585R33</p> <p>Ноутбук AcerTravelMateTMP 259-MG-36VC 15,6</p> <p>Ноутбук Lenovo IdeaPad 33-15IKBR 15,6</p>	<p>Windows XP ProfessionalБессрочная</p> <p>MS Office 2010 Suite Бессрочная</p> <p>Abby Fine Reader 8.0 Corporate Edition (Россия) Бессрочная</p> <p>Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows (Россия) Бессрочная</p> <p>GoogleChrome Свободное и/или безвозмездное ПО(Россия)</p> <p>MozillaFirefox Свободное и/или безвозмездное ПО</p> <p>Браузер «Yandex» Свободное и/или безвозмездное</p> <p>7-zip Свободное и/или безвозмездное ПО</p> <p>AdobeAcrobat DC / AdobeReader Свободное и/или безвозмездное ПО</p>

		<p><b>2</b>  Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 89 (ГУЗ «Клинический родильный дом №2» г. Волгоград, ) – 20 м<sup>2</sup></p>	<p><b>1. ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. видеофильмы, инструменты.</li> <li>2. Монитор Samsung S22D300 NY - 1,шт.</li> <li>3. Системный блок G4400 - 1 шт.</li> </ol> <p><b>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</b>  Набор акушерских инструментов - 3  Набор инструментов к операции кесарева сечения - 3  Фантом акушерский -2  Фантом гинекологический -1  Акушерские тазы – 2  <b>Акушерские куклы – 2</b>  Интерактивная доска Proptimax + проектор  ПроекторInFocus IN114xv - 1 шт -Модель женского таза 3 В SmartAnatomy  -Тренажер родов, продвинутая версия 3В Scientific  -Тренажер стадии родов 3В Scientific  -Акушерский тренажер для отработки навыков повышенной сложности Susie  Ноутбук Acer TravelMate TMP 259-MG- 36VC 15,6 (1366*768) Intel Core i3 6006u (2Ghz) 4096mb/500Gb  НоутбукAquaris CMP NS 585R33  Ноутбук Acer TravelMate TMP 259-MG-36VC 15,6  Ноутбук Lenovo IdeaPad 33-15IKBR 15,6</p>	<p>OS Windows (Лицензия действует до 31.12.2019, дог. 3010-15/1102-16 от 26.12.2016)  OfficeStd 2013 RUS OLP NL Acdms (Бессрочная лицензия, дог. №3010-07/37-14 от 18.03.2014)  GoogleChrome (ПО свободного, бесплатного пользования)  AvastFreeAntivirus (ПО свободного, бесплатного пользования)</p>
--	--	--	--	--

		<p><b>3</b> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 90 (ГУЗ «Клинический родильный дом №2») г. Волгоград, ) – 29,6 м<sup>2</sup></p>	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Телевизор JVS- 1 шт. • Видеоплейер Panasonic – 1шт. Видеофильмы, инструменты. • Монитор Samsung S22D300 NY - 1 шт. • Системный блок G4400 - 1 шт. • Проектор BENQ 61-10 № 01382060-1шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Стол-1 шт Стулья-12 шт</p>	
		<p><b>4</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №120 (ГБУЗ «Клинический родильный дом № 2» 400131, г. Волгоград, ул. 10-й дивизии НКВД, 1; Конференц-зал – 46,7 м<sup>2</sup>)</p>	<p><b>1. ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</b> 1. Проектор BENQ 61-10 № 01382060-1шт.  <b>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</b> демонстрационные материалы - 10 шт. (представлены на флеш-диске, 16 GB -1шт.) таблицы (настенные), музей макропрепаратов,</p>	
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №14 (ГБУЗ «Клинический родильный дом № 2, Женская консультация Дзержинского района» 400131, г. Волгоград, ул. Мира 2, 1; Конференц-зал – 26 м<sup>2</sup>)</p>	<p><b>УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</b> • Демонстрационные материалы, включая тематические - 10 шт (представленные на флеш-диске 16GB-1шт) таблицы (настенные ) музей макропрепаратов 3.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Столы - 2 шт Стулья- 40шт</p>	

	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №11 (ГУЗ "Клинический родильный дом № 2" , ЖК Дзержинского района» 400131, г. Волгоград, ул. ул51-й Гвардейской ул, 19 зал – 21 м <sup>2</sup> )	<b>УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</b> • Демонстрационные материалы, включая тематические - 10 шт (представленные на флеш-диске 16GB-1шт) таблицы (настенные ) музей макропрепаратов <b>3.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</b> Столы - 2 шт Стулья- 40шт	
	<b>5</b> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 13 (ГУЗ «КБСМП №7», Акушерское отделение г. Волгоград, учебная комната 31,49 м <sup>2</sup> )	<b>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</b> Фантом акушерский -1 Фантом гинекологический -1 Акушерские тазы – 1 Акушерские куклы – 2 Интерактивная доска Proptimax + проектор ПроекторInFocus IN114xv - 1 шт	ОС Windows (Лицензия действует до 31.12.2019, дог. 3010-15/1102-16 от 26.12.2016) OfficeStd 2013 RUS OLP NL Acdmc (Бессрочная лицензия, дог. №3010-07/37-14 от 18.03.2014) GoogleChrome (ПО свободного, бесплатного пользования) AvastFreeAntivirus (ПО свободного, бесплатного пользования)
	<b>6</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 15 (ГУЗ «КБСМП №7», Гинекологическое отделение г. Волгоград, Учебная комната – 22,8 м <sup>2</sup> )	<b>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> таблицы (настенные), альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу, видеофильмы, инструменты	
	<b>7</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 31 (ГУЗ «КБСМП №7», Акушерское отделение г. Волгоград, Конференц-зал 19 м <sup>2</sup> )	<b>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> таблицы (настенные), альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу, видеофильмы, инструменты	

	<p><b>8</b> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 12 (ГБУЗ «Клиническая больница №5» 40009, г.Волгоград, ул. Пельше, 2 (родильное отделение); учебная комната – 23,7 м<sup>2</sup>.)</p>	<p><b>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b> - акушерские фантомы 1 шт. - куклы – 1 шт. - гинекологический фантом – 1 шт.</p> <p><b>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> - таблицы (настенные), - альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), - инструменты.</p>	
	<p><b>9</b> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 66 (ГБУЗ «Клиническая больница №5» 40009, г.Волгоград, ул. Пельше, 2 (родильное отделение); кабинет доцента – 9,3 м<sup>2</sup>.)</p>	<p><b>УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> таблицы (настенные), альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), инструменты</p>	<p>OS Windows (Лицензия действует до 31.12.2019, дог. 3010-15/1102-16 от 26.12.2016) OfficeStd 2013 RUS OLP NL Acdmc (Бессрочная лицензия, дог. №3010-07/37-14 от 18.03.2014) GoogleChrome (ПО свободного, бесплатного пользования) AvastFreeAntivirus (ПО свободного, бесплатного пользования)</p>
	<p><b>11</b> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 11 (ГБУЗ «Клиническая больница №5», женская консультация» 400006, г. Волгоград, ул. – Дегтярева 45; Учебная комната – 24,8 м<sup>2</sup>)</p>	<p><b>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b> - гинекологический фантом- 1 шт. - куклы – 1 шт.</p> <p><b>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> - таблицы (настенные), - альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), - наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу, видеофильмы, инструменты.</p>	
	<p><b>12</b> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 21 (ГУЗ «Клиническая больница № 4 , гинекологическое отделение» 400006, г. Волгоград, ул. Атласова 6, Учебная комната – 24,0 м<sup>2</sup>.)</p>	<p><b>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> - таблицы (настенные), - альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), - наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу, видеофильмы, инструменты.</p>	

	<p><b>13</b> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 83.12 (ГБУЗ «ГКБ СМП №25» 400138, г.Волгоград, ул. Землячки, 74; кабинет профессора - 14,1 м<sup>2</sup>)</p>	<p><b>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> таблицы (настенные), альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу</p>	
	<p><b>14</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 87.8 (ГБУЗ «ГКБ СМП №25» 400138, г.Волгоград, ул. Землячки, 74; учебная комната -22м<sup>2</sup>)</p>	<p><b>1.ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b> - гинекологический фантом – 1 шт. - инструменты (зажимы, иглодержатели, операционный набор) – 1 комплект <b>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> таблицы (настенные), альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу</p>	
	<p><b>15</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 6 («ГБУЗ «ВОКБ №1» 400049, г.Волгоград, ул. Ангарская, 13; учебная комната – 65,1 м<sup>2</sup>).</p>	<p><b>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> таблицы (настенные), альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу, видеофильмы, инструменты</p>	

		<p><b>16</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 25 Учебная аудитория для проведения («ГБУЗ «ВОКБ №1» 400049, г.Волгоград, ул. Ангарская, 13; учебная комната -24,3м<sup>2</sup>)</p>	<p><b>ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Видеофильмы, инструменты.</li> <li>• Проектор BENQ 61-10 № 01382060 - 1шт. -</li> <li>Интерактивная доска Proptimax + проектор</li> <li>ПроекторInFocus IN114xv - 1 шт</li> <li>• Набор акушерских инструментов - 3 шт.</li> <li>• Фантом акушерский -1 шт.</li> <li>• Фантом гинекологический -1 шт.</li> <li>• Акушерские тазы - 2 шт.</li> <li>• Акушерские куклы - 4 шт.</li> </ul> <p><b>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p><b>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 19 шт.</li> <li>• Стулья - трехместные 18 шт. Стул ученический - 1 шт</li> </ul>	
		<p><b>17</b> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 30 («ГБУЗ «ВОКБ №1» 400049, г.Волгоград, ул. Ангарская, 13; учебная комната -8,6 м<sup>2</sup>).</p>	<p><b>1.ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>гинекологический фантом – 1 шт.</li> <li>костный таз – 2 шт.</li> <li>Куклы – 3 шт.</li> <li>Акушерские инструменты – 1 набор</li> <li>гинекологический фантом –2 шт.</li> <li>муляжи маток (тряпичные)– 4 шт.</li> <li>инструменты (зажимы, иглодержатели, операционный набор) – 1 комплект</li> </ul> <p><b>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>таблицы (настенные),</li> <li>альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки),</li> <li>наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу, видеофильмы, инструменты</li> </ul>	

		<b>18</b> Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 31 «ГБУЗ «ВОКБ №1» 400049, г.Волгоград, ул. Ангарская, 13; ассистентская - 12,6 м <sup>2</sup> .	<b>1.ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b> Гинекологический фантом – 3 шт. костный таз – 2 шт. Куклы – 3 шт. Акушерские инструменты – 1 набор муляжи маток (тряпичные)– 4 шт. инструменты (зажимы, иглодержатели, операционный набор) – 2 комплекта	
<b>КАФЕДРА АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ Института НМФО ВолгГМУ</b>				
Акушерство и гинекология	<b>19</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (ВОКПЦ №2, кабинет №2.07)	<b>1.ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b> 1. Мультимедийный центр в составе: 1) портативный проектор ACER 2) Ноутбук Ультрабук Honor MagicBook X15, 15.6", IPS, Intel Core i5 10210U 1.6ГГц, 8ГБ, 512Г 3) экран WV 127x127-MW 2.Трибуна  <b>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b> таблицы (настенные), альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу, видеофильмы, инструменты .	Windows XP Professional Бессрочная MS Office 2010 Suite Бессрочная Abby Fine Reader 8.0 Corporate Edition (Россия) Бессрочная Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows (Россия) Бессрочная Google Chrome Свободное и/или безвозмездное ПО (Россия) Mozilla Firefox Свободное и/или безвозмездное ПО Браузер «Yandex» Свободное и/или безвозмездное 7-zip Свободное и/или безвозмездное ПО Adobe Acrobat DC / Adobe Reader Свободное и/или безвозмездное ПО	

	<p><b>20.</b></p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ВОКПЦ №2, кабинет № 1.02)</p>	<p><b>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b></p> <p>1. Проектор мультимедийный OptimaDX-733 2500 ANSILm 1024*768</p> <p>2. Ноутбук Ноутбук 15.6" Lenovo IdeaPad 330-15IKB 15.6" (1366*768)/Intel core i3 7020U (2,</p> <p><b>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</b></p> <p>таблицы (настенные), альбомы для практических занятий (слайды, КТГ, УЗИ, менограммы, рентгенограммы, лабораторные анализы, акушерские листки), наборы презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу, видеофильмы, инструменты .</p>	<p>Abby Fine Reader 8.0 Corporate Edition (Россия) Бессрочная</p> <p>Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows (Россия) Бессрочная</p> <p>Google Chrome Свободное и/или безвозмездное ПО (Россия)</p> <p>Mozilla Firefox Свободное и/или безвозмездное ПО</p> <p>Браузер «Yandex» Свободное и/или безвозмездное</p> <p>7-zip Свободное и/или безвозмездное ПО</p> <p>Adobe Acrobat DC / Adobe Reader Свободное и/или безвозмездное ПО</p> <p>VOOV Свободное и/или безвозмездное ПО</p>
	<p><b>21.</b></p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (ВОКПЦ №2, кабинет № 1/01)</p>	<p><b>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b></p> <p>1. Ультратабук Honor MagicBook X1 4, 14", IPS, Intel Core i5 10210U 1.6ГГц, 8ГБ, 512Г</p> <p>2. Книжные шкафы с учебно-методической литературой кафедры (учебные пособия, методические рекомендации, периодические журналы по специальности Акушерство и гинекология).</p>	<p>Windows 10 Professional Бессрочная</p> <p>MS Office 2010 Suite Бессрочная</p> <p>Abby Fine Reader 8.0 Corporate Edition (Россия) Бессрочная</p> <p>Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows (Россия) Бессрочная</p> <p>Google Chrome Свободное и/или безвозмездное ПО (Россия)</p> <p>Mozilla Firefox Свободное и/или безвозмездное ПО</p> <p>Браузер «Yandex» Свободное и/или безвозмездное</p> <p>7-zip Свободное и/или безвозмездное ПО</p> <p>Adobe Acrobat DC / Adobe Reader Свободное и/или безвозмездное ПО</p> <p>VOOV Свободное и/или безвозмездное ПО</p>

		<p><b>22.</b></p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ВОКПЦ №2, Обучающий симуляционный центр по акушерству, гинекологии и неонатологии)</p>	<p><b>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b></p> <p>1. Симуляционная платформа -1 (Комплексная учебная система для развития и отработки навыков выполнения гистероскопических процедур, Россия – 1 шт)</p> <p>2. Симуляционная платформа -2 (Компьютерный симулятор для развития мануальных навыков в эндоскопической хирургии и отработки выполнения лапароскопических операций, Израиль - 1 шт)</p>	
--	--	--	--	--

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Поройский Сергей  
Викторович, Проректор по научной деятельности

24.10.23 17:16 (MSK)

Сертификат 41CC7CACF4D24064D9BEF6843E9513A1