

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Семанов Юрий Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.03.2026 08:05:26
Уникальный программный ключ:
7ee61f7810e60557bee49df655173820157a6d87

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Уральский государственный медицинский университет
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра акушерства и гинекологии с курсом медицинской генетики

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
А.А. Ушаков
«09» июня 2025 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Акушерство и гинекология

Специальность: 31.05.01 Лечебное дело

Уровень высшего образования: специалитет

Квалификация: врач-лечебник

**г. Екатеринбург
2025 год**

Рабочая программа дисциплины «Акушерство и гинекология» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 988, и с учетом требованиями профессионального стандарта 02.009 Врач-лечебник (Врач-терапевт участковый), утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2017 года № 293н.

Программа составлена:

доцентом кафедры акушерства и гинекологии, кандидатом мед. наук, доцентом А.В.Воронцовой
доцентом кафедры акушерства и гинекологии, кандидатом мед. наук, доцентом А.Б.Бакуринских
профессором кафедры акушерства и гинекологии, доктором мед. наук, профессором М.А.Звычайным
заведующим кафедрой акушерства и гинекологии, доктором мед. наук, профессором Т.А.Обоскаловой

Программа рецензирована:

к.м.н., Н.Н.Потаповым, главным внештатным специалистом по гинекологии МЗ Свердловской области, заведующим отделением плановой гинекологии ГАУЗ СО «Городская клиническая больница №40»

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена на заседании кафедры акушерства и гинекологии с курсом медицинской генетики «05» марта 2025 г., протокол № 5;

Обсуждена и одобрена Методической комиссией специальности «Лечебное дело» от «08» апреля 2025 г., протокол №8.

1.ЦЕЛЬ ИЗУЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Акушерство и гинекология» является изучение теоретических и практических основ по акушерству и гинекологии, как основы для принятия клинического решения, обоснования принципов врачебной стратегии, тактики, выбора методов выявления, лечения, реабилитации и профилактики в возможных профессиональных видах деятельности врача-выпускника по специальности Лечебное дело, а также обеспечения научной основы владения профессиональными компетенциями для осуществления медицинской, научно-исследовательской профессиональной деятельности, для освоения выпускниками компетенций в соответствии с ФГОС ВО специальности Лечебное дело, способных и готовых к выполнению трудовых функций, требуемых профессиональным стандартом «Врач-лечебник»

2.ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

- ознакомление студентов с организацией акушерско-гинекологической службы, распространенностью акушерско-гинекологических заболеваний, отметить их социальную значимость, роль в общей патологии.
- выяснение особенностей и современных возможностей исследований в акушерстве и гинекологии, их значения в системе клинического обследования женщин.
- выяснение особенностей течения физиологической беременности и особенностей изменения функционирования различных органов и систем при развитии беременности
- выяснение особенностей течения нормальных родов и послеродового периода и изменения функционирования различных органов и систем в этих периодах
- выяснение основных нозологических форм акушерско-гинекологических заболеваний (в том числе, неотложных состояний), которые могут встретиться в практике врача-лечебника; умение распознать их, проведение дифференциальной диагностики, определение тактики ведения таких пациентов
- выяснение основных методов лечения, применяемых в акушерстве и гинекологии, с учетом их влияния на различные системы женского организма; а также возможностей использования различных лекарственных средств, применяемых врачами других специальностей, у женщин различного возраста, во время беременности и лактации
- ознакомление студентов с наиболее часто встречающимися формами акушерско-гинекологической патологии
- обучение студентов практическим навыкам обследования в акушерстве и гинекологии
- обучение студентов практическим навыкам и методам оказания медицинской помощи при нормальных родах
- обучение студентов практическим навыкам консультирования женщин при выборе контрацепции
- обучение студентов оформлению медицинской документации в акушерстве и гинекологии
- обучение студентов вариантам профилактической работы с женщинами различного возраста по прегравидарной подготовке, пропаганде грудного вскармливания, предотвращению онкологических заболеваний репродуктивной системы

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина «Акушерство и гинекология» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ООП по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень Специалитет), которые должны быть изучены для полноценной подготовки врача по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

4. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на обучение, воспитание и формирование следующих компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий согласно профессиональному стандарту:

б) общепрофессиональных:

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Индекс трудовой функции и ее содержание	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Этические и правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности		ИД-1 _{опк-1} Соблюдает нормы врачебной и деловой этики в общении с коллегами, гражданами, пациентами, должностными лицами ИД-3 _{опк-1} Умеет защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста ИД-4 _{опк-1} Владеет навыками информирования пациентов и их родственников в соответствии с требованиями правил «информированного согласия»
Диагностические инструментальные методы обследования	ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	А/02.7 Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	ИД-1 _{опк-4} Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию ИД-2 _{опк-4} Умеет проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты ИД-3 _{опк-4} Умеет обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента

в) профессиональных:

Тип задач профессиональной деятельности			
Категория (группа) профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональной компетенции	Индекс трудовой функции и ее содержание	Код и наименование индикаторов достижения профессиональной компетенции, которые формирует дисциплина
Диагностика беременности	ПК-3 Способен к ведению физиологической беременности; приему родов	А/01.7 Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	ИД-1 _{пк-3} Умеет диагностировать беременность ИД-2 _{пк-3} Умеет провести физиологическую беременность
		А/02.7	

		Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	ИД-Зпк-3 Умеет оказывать помощь при родовспоможении
--	--	--	---

Что необходимо знать, уметь и чем владеть для формирования перечисленных компетенций:

Знать: организацию акушерской и гинекологической помощи населению; основы профилактической медицины, организацию профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья населения; классификацию, этиологию, профилактику встречающихся современных акушерско-гинекологических заболеваний; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных акушерско-гинекологических заболеваний; диагностику гинекологических заболеваний и акушерских осложнений; диагностику беременности; критерии диагноза акушерско-гинекологических заболеваний и состояний; методы лечения в акушерстве и гинекологии, показания и противопоказания к их применению; методы ведения физиологической беременности и принятия нормальных родов; особенности развития, течения и терапии соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста и беременных

Уметь: провести специальное акушерское и гинекологическое обследование пациента; оценить состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания ему медицинской помощи; поставить предварительный диагноз - синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, ее вызывающих; наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий, с учетом течения болезни и ее лечения; сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических факторов, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; проводить мероприятия по первичной и вторичной профилактике онкологических заболеваний, осуществлять профилактические мероприятия по охране репродуктивного здоровья, формировать; позитивное отношение к грудному вскармливанию; заполнить историю болезни

Владеть: сбором анамнеза, проведением опрос пациента и/или его родственников; методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве и гинекологии; методами диспансерного наблюдения при физиологической беременности; способами оказания помощи при родовспоможении; методами диагностики и лечения соматических заболеваний и осложнений беременности на основании знаний особенностей течения соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин разного возраста и о время беременности; алгоритмом постановки диагноза сопутствующих акушерско-гинекологических заболеваний с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу).

Изучение дисциплины «Акушерство и гинекология» направлено на формирование у студентов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/ действия в соответствии с профессиональными стандартом Врач-лечебник (Врач-терапевт участковый), утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2017 года № 293н

Трудовая функция Код ТФ – А/01.7 - Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах

Трудовые действия:

- Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах
- Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме
- Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента
- Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
- Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания))
- Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах

Трудовая функция Код ТФ - А/02.7 - Обследование взрослых с целью установления диагноза

Трудовые действия

- Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах
- Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме
- Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента
- Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
- Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания))
- Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах

5. ОБЪЕМ И ВИД УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Виды учебной работы	трудоемкость часы	Семестры (7,8,9,А семестры; 4,5 курс)			
		7	8	9	А
Аудиторные занятия (всего)	314	84	84	80	66
В том числе:					
Лекции	126	36	36	36	18

Практические занятия	188	48	48	44	48
Самостоятельная работа (всего)	118	26	26	26	40
В том числе:					
История болезни	12	0	6	0	6
Решение клинической ситуации	12	6	0	6	0
Другие виды (подготовка к занятиям)	94	20	20	20	34
Формы аттестации по дисциплине (экзамен)	36	0	0	0	36
Общая трудоемкость дисциплины	Часы	ЗЕТ			
	468	13			

6.СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Содержание раздела и дидактической единицы

Содержание дисциплины (дидактическая единица) и код компетенции, для формирования которой Данная ДЕ необходима.	Основное содержание раздела, дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины и т.п.)
Дисциплинарный модуль 1. Акушерство (часть 1.1. – физиология развития беременности, родов и послеродового периода)	
ДЕ 1. История развития акушерства в России и на Урале ОПК 3	История акушерства доисторического общества, древнего Египта, Рима и др. История Европейского и Российского акушерства XVI-XVII вв. Развитие акушерской науки в XVIII-XIX вв. Акушерское сообщество на Урале, история кафедры акушерства и гинекологии УГМУ
ДЕ 2. Структура и организация работы родильного дома; женской консультации Санитарно-эпидемиологический режим родильного дома ОПК 1. ПК 3	Структура родильного дома. Организация потоков пациентов. Приказы МЗ РФ, СО; СанПиН. Показатели работы родильного дома.
ДЕ 3. Репродуктивная система женщины: Анатомия. Периоды развития. Регуляция ПК 3	Этапы формирования репродуктивной системы женщины, уровни регуляции половой системы, возрастные периоды в жизни женщины. Строение яйцеклетки и сперматозоида. Оплодотворение
ДЕ 4. Наступление и развитие беременности. Фето-плацентарный комплекс. Физиология плода. Методы оценки состояния внутриутробного плода. Перинатальное акушерство ОПК 4. ПК 3	Оплодотворение. Имплантация. Плацентация. Плацента – строение и функции (питательная, дыхательная, гормональная, защитная). Критические периоды развития плода. Органы и системы плода – развитие. функционирование
ДЕ 5. Изменение в организме женщины при беременности ПК 3	Изменения во внутренних и наружных половых органах, молочных железах. Изменения в ЦНС, психологический статус. Изменения в эндокринной, иммунной системе, органах кроветворения и свертывающей системе крови. Особенности дыхательной и выделительной систем беременных. Изменения в органах пищеварения, опорно-двигательном аппарате, коже
ДЕ 6. Организация помощи беременным в женской консультации. Диагностика ранних сроков беременности. Специальное акушерское обследование ОПК 1,4. ПК 3	Диагностика ранних сроков беременности (физикальное обследование и лабораторные признаки). Определение срока беременности и даты родов. Особенности сбора анамнеза. Осмотр беременной. Измерение и пальпация живота. Приемы Леопольда-Левицкого. Измерение таза. Индекс Соловьева. Аускультация сердечных тонов плода. Влагалищное исследование беременной. Определение срока беременности и родов. Определение массы плода. Акушерская терминология. Понятие группы высокого акушерского и перинатального риска. Понятие акушерского скрининга. Оформление обменной и индивидуальной карты беременной. Стандарт обследования при ведении физиологической беременности. Тест шевелений плода.
ДЕ 7. Женский таз с акушерской точки зрения. Плод как объект родов. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания.	Строение и размеры головки плода. Строение и размеры малого таза. Диафрагма таза, кровоснабжение и иннервация мышц таза. Факторы, обуславливающие биомеханизм родов. Моменты биомеханизма родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания.

ОПК 4 ПК 3	
ДЕ 8. Признаки готовности организма к родам. Течение физиологических родов ПК 1,4 ПК 3	Причины наступления родов. Степень зрелости шейки матки. Школа Bishop. Клинические периоды родов (раскрытия шейки, изгнания плода, последовый)
ДЕ 9. Ведение родов ПК 1,4 ПК 3	Обследование и наблюдение во время I, II и III периода родов. Партограмма. Оценка предполагаемой кровопотери в родах. Положение головки плода по отношению к плоскостям таза. Акушерское пособие в родах. Туалет новорожденного. Шкала Apgar. Признаки отделения последа. Осмотр последа.
ДЕ 10. Течение и ведение послеродового периода ПК 1,4 ПК 3	Ранний послеродовый период, его течение и ведение. Изменения в организме роженицы, понятие лохий, субинволюции матки, лохиометры. Развитие молочных желез и становление лактации. Наблюдение в послеродовый период. Послеродовая контрацепция
ДЕ 11. Беременность и роды при многоплодной беременности ПК 1,4 ПК 3	Этиология и патогенез многоплодной беременности. Диагностика, особенности течения и ведения многоплодной беременности и родов. Особенности течения и ведения многоплодной беременности и родов
Дисциплинарный модуль 2. Осложнения беременности	
ДЕ 12. Ранний токсикоз беременных. Преэклампсия и эклампсия. HELLP-синдром. ТМА ПК 1,4 ПК 3	Рвота беременных. Слюнотечение. Редкие формы – дерматозы, тетания, остеомалация, острая желтая атрофия печени, бронхиальная астма беременных. Преэклампсия – классификация, этиология и патогенез, клиника и диагностика, лечение, профилактика. Тяжелые осложнения преэклампсии: эклампсия и HELLP-синдром. Течение и ведение беременности, родов и послеродового периода. Интенсивная терапия.
ДЕ 13. Беременность на фоне экстрагенитальной патологии ПК 1,4, ПК 3	Течение беременности и ведение беременных с сердечно-сосудистой патологией (пороки, АГ, ревматизм), патологией почек (пиелонефрит, гломерулонефрит, МКБ), с анемией, сахарным диабетом, патологией щитовидной железы, заболеваниями печени, органов дыхания. Беременность и «острый живот».
ДЕ 14. Невынашивание и перенашивание беременности ПК 1,4 ПК 3	Самопроизвольный выкидыш, причины, клиника, лечение, профилактика. ИЦН: - классификация, этиология, патогенез, лечение и профилактика. Преждевременные роды (клиника, течение, акушерская помощь, профилактика) Оценка недоношенного ребенка. Особенности состояния новорожденных с экстремальнонизкой массой тела. Современные критерии живорожденности. Понятие переносимой и пролонгированной беременности. Степени переносимости ребенка. Течение и ведение родов при перенашивании. Понятие крупного плода, профилактика крупного плода.
ДЕ 15. Синдром задержки роста плода ПК 1,4, ПК 3	Этиология. Классификация. Клиника. Лечение. Профилактика.
Дисциплинарный модуль 3. Осложнения родов и послеродового периода	
ДЕ 16. Аномалии родовых сил ПК 1,4, ПК 3	Этиология и патогенез. Патологический прелиминарный период. Первичная слабость родовой деятельности, Вторичная слабость родовой деятельности. Бурная и дискоординированная родовая деятельность. Профилактика аномалий родовых сил
ДЕ 17. Аномалии положения, вставления и продвижения плода по родовому каналу: неправильное положение, тазовое предлежание, разгибательные вставления, узкие тазы (анатомические и функциональные) ПК 1,4, ПК 3	Классификация и диагностика тазовых предлежаний. Биомеханизм родов при тазовом предлежании плода. Течение и ведение беременности и родов при тазовом предлежании. Пособия по Цовьянову, классическое ручное пособие. Косое и поперечное положение плода. Причины разгибательных вставлений головки. Биомеханизм родов при переднеголовном, лобном и лицевом вставлении. Тактика ведения родов.

	Понятие узкого таза. Классификация узких тазов. Диагностика. Особенности биомеханизма родов при различных формах сужения таза. Планирование метода родоразрешения при узком тазе. Особенности ведения родов при узком тазе. Клинически узкий таз: понятие, клиника, диагностика тактика ведения родов.
ДЕ 18. Акушерский травматизм ПК 1,4, ПК 3	Разрывы слизистой оболочки вульвы и влагалища. Разрывы промежности. Разрывы шейки матки. Разрыв матки. Классификация, этиология, патогенез. Клиника угрожающего, начавшегося и свершившегося разрыва матки. Выворот матки. Реабилитация родильниц при акушерском травматизме
ДЕ 19. Акушерские кровотечения. Геморрагический шок. ДВС-синдром в акушерстве. Эмболия амниотической жидкостью ПК 1,4, ПК 3	Акушерские кровотечения во время беременности (выкидыш, ПОНРП, предлежание плаценты). Акушерские кровотечения во время родов (ПОНРП, аномалии прикрепления плаценты, аномалии предлежания плаценты). Понятие атонии и гипотонии матки. Клиника и лечебная тактика. Клеммирование параметриев. Баллонная тампонада. Хирургические методы остановки (компрессионные швы, экстирпация матки). Поздние послеродовые кровотечения. Профилактика послеродовых кровотечений. ЭАЖ - классификация, этиология, патогенез, лечение и профилактика. ДВС-синдром - - классификация, этиология, патогенез, лечение и профилактика. Геморрагический шок - - классификация, этиология, патогенез, лечение и профилактика.
ДЕ 20. Послеродовые инфекционно-воспалительные заболевания ПК 1,4, ПК 3	Классификация, этиология, патогенез. Послеродовая язва промежности, эндометрит, параметрит, тромбофлебит поверхностных вен голени. Тромбофлебит вен малого таза и глубоких вен конечностей. Акушерский перитонит. Сепсис. Послеродовый лактационный мастит. Бактериально-токсический шок.
Дисциплинарный модуль 4. Оперативное акушерство	
ДЕ 21. Акушерские операции. ПК 1,4, ПК 3	Общие положения - история акушерских операций, виды акушерских операций, организация работы операционной, профилактика послеродовых инфекций, подготовка к операции, обработка рук хирурга, обезболивание, послеоперационное наблюдение. Амниотомия Эпизиотомия, перинеотомия. Наложение швов на раны промежности, влагалища и шейки матки. Кесарево сечение Показания: абсолютные, относительные. Противопоказания. Подготовка к операции. Классификация видов КС. Техника операции. Ведение послеоперационного периода. Осложнения и отдаленные последствия для матери и плода.
ДЕ 22. Оперативные влагалищные роды ПК 1,4, ПК 3	Акушерские щипцы, вакуум-экстракция плода. Наружный поворот на головку при тазовых предлежаниях. Внутренний поворот плода на ножку. Пособие при дистонии плечиков
Дисциплинарный модуль 5: Плановая гинекология	
ДЕ 23. Организация гинекологической помощи ОПК 1,4, ПК3	Приказ МЗ РФ № 572н, №50. Вопросы медицинской экспертизы. Диспансеризация. Написание истории болезни
ДЕ 24. Методы обследования в гинекологии ОПК 1,4, ПК3	Методы обследования гинекологических больных, опрос, объективное обследование: а) общее, б) специальное исследование половых органов (осмотр молочных желез, влагалищное исследование, гормональное, инструментальное, рентгенологическое, УЗИ, иммунологическое, генетическое и пр.).
ДЕ 25. Превентивные технологии: вакцинация, контрацепция, скрининг ОПК 1,4	Профилактическое направление работы с населением. Профилактика рака шейки матки. Вакцинация. Планирование семьи и рождения здорового ребенка. Методы контрацепции. Показания и противопоказания – критерии приемлемости.
ДЕ 26. Биocenоз половых органов. Интимная гигиена ОПК 1,4,	Особенности биocenоза влагалища. Нормальная микрофлора. Методы оценки. Этапы защиты. Методы и способы интимной гигиены

ДЕ 27. Бесплодие в супружеской паре ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация бесплодия. Методы диагностики. Лечение. ВРТ
ДЕ 28. Основы гормонотерапии ПК 1,4	Гормональные препараты, используемые в гинекологии – состав, дозировка, показания, противопоказания
ДЕ 29. Эндокринные синдромы - гиперандрогения – синдром поликистозных яичников, врожденная дисфункция коры надпочечников, гиперпролактинемия; естественная и искусственная менопауза, климактерический синдром; ПМС, дисменорея, НЭС ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции
Дисциплинарный модуль 6: Неотложная и оперативная гинекология	
ДЕ 30. Патология матки: миома, эндометриоз, трофобластическая болезнь, саркома ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Особенности хирургической тактики. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции
ДЕ 31. Патология эндометрия: гиперпластические процессы, полипы, рак эндометрия ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Особенности хирургической тактики. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции
ДЕ 32. Патология яичников: функциональные кисты, доброкачественные новообразования, рак ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Особенности хирургической тактики. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции
ДЕ 33. Патология шейки матки, влагалища и вульвы ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Особенности хирургической тактики. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции
ДЕ 34. Доброкачественная патология молочных желез ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Профилактика. Реабилитация лактационной функции
ДЕ 35. Воспалительные заболевания нижнего этажа и верхнего этажа женской половой сферы (специфические и неспецифические) ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции
ДЕ 36. Неотложные состояния в гинекологии: внематочная беременность, апоплексия яичника, перекрут ножки кисты яичника, некроз миоматозного узла; кровотечения ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Особенности хирургической тактики. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции

ДЕ 37. Аномалии развития и положения половых органов ОПК 1,4	Варианты развития. Клиника. Диагностика. Лечение. Особенности хирургической тактики. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции
ДЕ 38. Способы прерывания беременности, осложнения аборта ОПК 1,4	Способы прерывания беременности – техника, показания, противопоказания, осложнения. Реабилитация репродуктивной системы
ДЕ 39. Виды хирургических вмешательств в гинекологии ОПК 1,4	Хирургические операции на половых органах. Варианты доступа. Объем операции. Техника выполнения.
ДЕ 40. Травма половых органов ОПК 1,4	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Особенности хирургической тактики. Профилактика. Реабилитация репродуктивной функции

6.2. Контролируемые учебные элементы

Дидактическая Единица (ДЕ)		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование общекультурных и профессиональных компетенций			Этап освоения компетенции
		Знать	Уметь	Владеть	
1	История развития акушерства в России и на Урале ОПК 1	организацию акушерской и гинекологической помощи населению ИД-1 _{опк-1}			основной
2	Структура и организация работы родильного дома; женской консультации Санитарно-эпидемиологический режим родильного дома ОПК 1. ПК 3	организацию акушерской и гинекологической помощи населению; основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья женского населения, методы ведения физиологический беременности и принятия нормальных родов; основные регламентирующие документы ИД-1 _{опк-1} , ИД-4 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское и гинекологическое обследование пациента ИД-1 _{ПК-3} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, способами оказания помощь при родовспоможении ИД-1 _{ПК-3} , ИД-2 _{ПК-3} , ИД-3 _{ПК-3}	основной
3	Репродуктивная система женщины: Анатомия. Периоды развития. Регуляция ОПК 4, ПК 3	анатомию и физиологию репродуктивной системы ИД-1 _{ПК-3}	провести специальное акушерское и гинекологическое обследование пациента ИД-3 _{опк-4} , ИД-1 _{ПК-5}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического	основной

				обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве и гинекологии ИД-1пк-3, ИД-2пк-3, ИД-3пк-3	
4	Наступление и развитие беременности. Фето-плацентарный комплекс. Физиология плода. Методы оценки состояния внутриутробного плода. Перинатальное акушерство ОПК 4. ПК 3	анатомию и физиологию фето-плацентарного комплекса ИД-1опк-4, ИД-1пк-3	провести специальное акушерское и гинекологическое обследование пациента ИД-2опк-4, ИД-1пк-3, ИД-2пк-3	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического, специального акушерского и гинекологического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве и гинекологии ИД-1пк-3, ИД-2пк-3, ИД-3пк-3	основной
5	Изменение в организме женщины при беременности ОПК 4. ПК 3	анатомию и физиологию женского организма ИД-1опк-4, ИД-1пк-3	провести специальное акушерское обследование женщины; оценить состояние плода для принятия решения о необходимости оказания ему медицинской помощи; поставить предварительный диагноз - синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, ее вызывающих; наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата ИД-2опк-4, ИД-1пк-3, ИД-2пк-3	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического, специального обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве ИД-1пк-3, ИД-2пк-3, ИД-3пк-3	основной
6	Организация помощи беременным в женской	организацию акушерской и гинекологической помощи населению; методы ведения	провести специальное акушерское и гинекологическое обследование женщины (признаки беременности)	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его	основной

	консультации. Диагностика ранних сроков беременности. Специальное акушерское обследование ОПК 1,4, ПК 3	физиологический беременности и принятия нормальных родов ИД-1 _{опк-1} , ИД-4 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{ПК-3}	родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту ИД-1 _{ПК-3} , ИД-2 _{ПК-3} , ИД-3 _{ПК-3}	
7	Женский таз с акушерской точки зрения. Плод как объект родов. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания. ОПК 4, ПК 3	анатомия женского таза, анатомия плода, акушерскую терминологию, конвергирующие и параллельные плоскости таза, варианты биомеханизма родов ИД-1 _{опк-4} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-3 _{ПК-3}	провести специальное акушерское обследование женщины – приемы Леопольда, аускультация плода, пельвиометрия, определение высоты стояния матки, окружности живота, определение срока беременности и родов, предварительной массы плода ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-3 _{ПК-3}	методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту ИД-1 _{ПК-3} , ИД-2 _{ПК-3} , ИД-3 _{ПК-3}	основной

8	Признаки готовности организма к родам. Течение физиологических родов ОПК 1,4 ПК 3	анатомию и физиологию женского организма, изменения со стороны репродуктивной системы и всего женского организма перед родами; периоды родового процесса ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4} , ИД-3 _{пк-3}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания им медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий, с учетом течения родов; обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{пк-3} , ИД-2 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту ИД-1 _{пк-3} , ИД-2 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3} , ИД-5 _{опк-4} ИД-5 _{опк-4}	основной
9	Ведение родов ОПК 1,4, ПК 3	организацию акушерской и гинекологической помощи населению; методы принятия нормальных родов ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания им медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий, с учетом течения родов; обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим	основной

				направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту ИД-1 _{ПК-3} , ИД-3 _{ПК-3} , ИД-5 _{ОПК-4}	
10	Течение и ведение послеродового периода ОПК 1,4, ПК 3	организацию акушерской и гинекологической помощи населению; методы ведения физиологический беременности и принятия нормальных родов ИД-1 _{ОПК-1} , ИД-1 _{ОПК-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий, с учетом течения родов; обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{ОПК-1} , ИД-2 _{ОПК-4} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-3 _{ПК-3}	собрать анамнез, провести опрос женщины и/или ее родственников, методами общеклинического акушерского обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту ИД-1 _{ПК-3} , ИД-3 _{ПК-3} , ИД-5 _{ОПК-4}	основной
11	Беременность и роды при многоплодной беременности ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{ОПК-1} , ИД-1 _{ОПК-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки	основной

			и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни; особенности развития, течения и терапии соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста и беременных ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3}	диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1 _{пк-3} , ИД-2 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3} , ИД-5 _{опк-4}	
12	Ранний токсикоз беременных. Преэклампсия и эклампсия. HELLP-синдром. ТМА ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни, особенности развития, течения и терапии соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста и беременных ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1 _{пк-3} , ИД-2 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3} , ИД-5 _{опк-4}	основной
13	Беременность на фоне экстрагенитальной патологии ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований;	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования;	основной

		диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1_{опк-1}, ИД-1_{опк-4}	сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3_{опк-1}, ИД-2_{опк-4}, ИД-1_{пк-3}, ИД-3_{пк-3}	интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1_{пк-3}, ИД-2_{пк-3}, ИД-3_{пк-3}, ИД-5_{опк-4}	
14	Невынашивание и перенашивание беременности ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1_{опк-1}, ИД-1_{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3_{опк-1}, ИД-2_{опк-4}, ИД-1_{пк-3}, ИД-3_{пк-3}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу)	основной

				ИД-1пк-3, ИД-2пк-3, ИД-3пк-3, ИД-5 _{опк-4}	
15	Синдром задержки роста плода ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1пк-3, ИД-3пк-3	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1пк-3, ИД-2пк-3, ИД-3пк-3, ИД-5 _{опк-4}	основной
16	Аномалии родовых сил ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей	основной

			эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3_{опк-1}, ИД-2_{опк-4}, ИД-1_{пк-3}, ИД-3_{пк-3}	акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1_{пк-3}, ИД-2_{пк-3}, ИД-3_{пк-3}, ИД-5_{опк-4}	
17	Аномалии положения, вставления и продвижения плода по родовому каналу: неправильное положение, тазовое предлежание, разгибательные вставления, узкие тазы (анатомические и функциональные) ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1_{опк-1}, ИД-1_{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3_{опк-1}, ИД-2_{опк-4}, ИД-1_{пк-3}, ИД-3_{пк-3}	собрать анамнез, провести опрос женщины и/или ее родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки сопутствующего акушерско-гинекологического диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1_{пк-3}, ИД-2_{пк-3}, ИД-3_{пк-3}, ИД-5_{опк-4}	основной
18	Акушерский травматизм ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов	основной

		противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3}	диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1 _{пк-3} , ИД-2 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3} , ИД-5 _{опк-4}	
19	Акушерские кровотечения. Геморрагический шок. ДВС-синдром в акушерстве. Эмболия амниотической жидкостью ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1 _{пк-3} , ИД-2 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3} , ИД-5 _{опк-4}	основной
20	Послеродовые инфекционно-	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и	сбором анамнеза, проведением опроса	основной

	воспалительные заболевания ОПК 1,4, ПК 3	картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни, особенности развития, течения и терапии соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста и беременных ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{пк-3}	пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1 _{пк-3} , ИД-2 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3} , ИД-5 _{опк-4}	
21	Акушерские операции. ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1 _{пк-3} , ИД-3 _{пк-3}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к	основной

				соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1пк-3, ИД-2пк-3, ИД-3пк-3	
22	Оперативные влагалищные роды ОПК 1,4, ПК 3	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} , ИД-1пк-3, ИД-3пк-3	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-1пк-3, ИД-2пк-3, ИД-3пк-3	основной
23	Организация гинекологической помощи ОПК 1,4	организацию акушерской и гинекологической помощи населению; основные регламентирующие документы ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское и гинекологическое обследование пациента; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в гинекологии; алгоритмом постановки	основной

			основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	
24	Методы обследования гинекологии ОПК 1,4	в анатомию и физиологию репродуктивной системы; организацию акушерской и гинекологической помощи населению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское и гинекологическое обследование пациента; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в гинекологии; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной
25	Превентивные технологии: вакцинация, контрацепция, скрининг ОПК 1,4	основы профилактической медицины, организацию профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья населения ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	проводить мероприятия по первичной и вторичной профилактике онкологических заболеваний, осуществлять профилактические мероприятия по охране репродуктивного здоровья, формировать; позитивное отношение к грудному вскармливанию ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	методами общеклинического, специального акушерского и гинекологического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве и гинекологии ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной

26	Биоценоз половых органов. Интимная гигиена ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной
27	Бесплодие в супружеской паре ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в акушерстве, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное акушерское обследование; оценить состояние женщины и плода для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни, особенности развития, течения и терапии	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим	основной

			соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста и беременных ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	
28	Основы гормонотерапии ОПК 1,4	физиологию репродуктивной системы, биохимию, фармакологию гормональных препаратов ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого гормонального лечения ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}		основной
29	Эндокринные синдромы – гиперандрогения – синдром поликистозных яичников, врожденная дисфункция коры надпочечников, гиперпролактинемия; естественная и искусственная менопауза, климактерический синдром; ПМС, дисменорея, НЭС ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной
30	Патология матки: миома, эндометриоз, трофобластическая болезнь, саркома ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического	основной

		беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	
31	Патология эндометрия: гиперпластические процессы, полипы, рак эндометрия ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной

32	Патология яичников: функциональные кисты, доброкачественные новообразования, рак ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной
33	Патология шейки матки, влагалища и вульвы ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; оказать помощь при родовспоможении; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим	основной

				направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	
34	Доброкачественная патология молочных желез ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни, особенности развития, течения и терапии соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического гинекологического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной
35	Воспалительные заболевания нижнего этажа и верхнего этажа женской половой сферы (специфические и неспецифические) ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей	основной

			состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни, особенности развития, течения и терапии соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	
36	Неотложные состояния в гинекологии: внематочная беременность, апоплексия яичника, перекрут ножки кисты яичника, некроз миоматозного узла; кровотечения ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни, особенности развития, течения и терапии соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной
37	Аномалии развития и положения половых органов ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; алгоритмом постановки	основной

			патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни, особенности развития, течения и терапии соматической, инфекционной и хирургической патологии у женщин любого возраста ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	
38	Способы прерывания беременности, осложнения аборта ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной
39	Виды хирургических вмешательств в гинекологии ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения,	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве;	основной

		ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4} ,	алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	
40	Травма половых органов ОПК 1,4	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ИД-1 _{опк-1} , ИД-1 _{опк-4}	провести специальное гинекологическое обследование; оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий; сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ИД-3 _{опк-1} , ИД-2 _{опк-4}	сбором анамнеза, проведением опроса пациента и/или его родственников, методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве; алгоритмом постановки диагноза сопутствующей акушерско-гинекологической патологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ИД-4 _{опк-1} , ИД-3 _{опк-4}	основной
Технологии оценивания ЗУН		проверка усвоения навыков, история болезни/родов, реферат, ситуационные задачи, зачет, экзамен, БРС	проверка усвоения навыков, история болезни/родов, реферат, ситуационные задачи, зачет, экзамен, БРС	проверка усвоения навыков, история болезни/родов, реферат, ситуационные задачи, зачет, экзамен, БРС	

6.3.Разделы дисциплин (ДЕ) и виды занятий

№ дисциплинарного модуля	№ дидактической единицы	Часы по видам занятий			Всего
		Лекций	Пр.зан.	Сам.р.с.	
1	1	2	-	-	2
	2	4	4		8
	3	2	-	4	6
	4	4	-	4	8
	5	2	2	2	6
	6	2	6	2	10
	7		4	2	6
	8		4	2	6
	9		8	2	10
	10	2	4	2	8
	11		4	4	8
2	12	2	4	2	8
	13	26	12	16	54
	14	4	8	2	14
	15	2	-	4	6
3	16	2	4	2	8
	17	2	8	2	12
	18	2	4	2	8
	19	10	8	8	26
	20	4	4	2	10
4	21	2	4	2	8
	22	2	4	8	14
5	23	2	-	4	6
	24	2	4	2	8
	25	4	4	2	10
	26	2	4	2	8
	27	2	4	2	8
	28	2	4	2	8
	29	8	24	8	40
6	30	4	8	2	14
	31	2	4	2	8
	32	2	4	2	8
	33	2	4	2	8
	34	2	4	2	8
	35	4	8	2	14
	36	4	8	2	14
	37	2	4	2	8
	38	2	4	2	8
	39	2	-	2	4
	40	2	-	2	4
ИТОГО		126	188	118	432

7. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА:

7.1. Курсовых работ

Не предусмотрены учебным планом

7.2. Учебно-исследовательских, творческих работ:

Не предусмотрены учебным планом

7.3.Рефератов:

Примерный перечень тем:

- История развития акушерства
- История развития оперативной гинекологии
- История развития эндокринной гинекологии
- История контрацепции
- Вклад русских ученых в развитие акушерства

- Вклад русских ученых в развитие гинекологии
- Повивальное искусство: история возникновения и развития
- Акушерство в искусстве (художественная литература, изобразительное искусство)
- Гинекологические заболевания в искусстве (художественная литература, изобразительное искусство)
- История жизни и вклад в развитие акушерства и гинекологии любого (на выбор) выдающегося акушера-гинеколога
- История создания и применения медицинских инструментов (на выбор) в акушерстве и гинекологии
- Редкие формы токсикоза (клиника, лечение, показания к госпитализации, профилактика).
- Многоплодная беременность (диагностика, течение и ведение родов, гемотрансфузионный синдром).
- KISS-пептин в регуляции репродуктивной системы
- Применение физиотерапевтических методов в гинекологической практике
- Фотодинамическая терапия в гинекологии
- Аргоноплазменная коагуляция в гинекологии
- Санаторно-курортное лечение в России при гинекологической патологии
- Лечебный ультразвук, возможности использования в послеоперационном периоде
- Влагиалищный биотоп: особенности состояния, изменения на протяжении жизни женщины
- Клинические и теоретические аспекты воспалительных заболеваний (уточнить у преподавателя) половых органов у женщин – на выбор: вопросы патогенеза, методы лечения, профилактика воспалительных заболеваний, реабилитация репродуктивной функции.
- Дефлорационные циститы – взаимосвязь с биотопом влагиалища, лечение и профилактика
- Бесплодный брак (современное воззрение на генез, методы диагностики, лечения и профилактики).
- Предоперационная подготовка гинекологических больных и интенсивная терапия в гинекологии.
- Рак шейки матки (этиология, клиника, диагностика, тактика, вопросы профилактики).
- Особенности существующих вакцин против ВПЧ и перспективы создания новых
- Вакцинация против ВПЧ: плюсы и минусы
- Диагностика, лечение и реабилитация гинекологических заболеваний (на выбор) в женской консультации.
- Медико-генетическое обследование в гинекологии
- Эндокринные заболевания (на выбор) и планирование беременности.
- Соматические заболевания (на выбор) и планирование беременности
- Некоторые вопросы детской и подростковой гинекологии (на выбор - половое воспитание, особенности консультирования, особенности развития репродуктивной системы, проблемы выбора метода контрацепции).
- Синдром поликистозных яичников – на выбор: генетические аспекты, проблемы классификации, критерии диагностики, проблемы выбора оптимального метода коррекции репродуктивной функции, коррекция метаболических нарушений

- Аденогенитальный синдром: своевременная постановка диагноза, варианты коррекции анатомических отклонений, прегравидарная подготовка, особенности течения беременности
- Пролактин – регулятор обмена веществ
- Экстрагенитальные последствия гиперпролактинемии
- Аборт. Ближайшие и отдаленные осложнения.
- Эндометриоз – на выбор: генетические аспекты, психологические аспекты, восстановление репродуктивной функции, экстрагенитальный эндометриоз, редкие формы эндометриоза,
- Гиперплазия эндометрия: особенности диагностики и лечения и в различные возрастные периоды
- Профилактика гиперпластических процессов репродуктивной системы
- Острый живот в гинекологии (дифференциальная диагностика с экстрагенитальной патологией).
- Туберкулез внутренних гениталий (этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика).
- Менопаузальная гормональная терапия: плюсы и минусы
- Недостаточность тазового дна – методы оперативного лечения
- Недостаточность тазового дна – методы консервативного лечения
- «Интимная» косметология
- Проблемы применения гормональных препаратов у транссексуалов
- Циклическая и нециклическая мастодиния – диагностика, терапия
- Дисгормональная доброкачественная мастопатия – от гистологии к терапии
- Противоспаечные барьеры в гинекологии

8. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования специальности 31.05.01 Лечебное дело и профессионального стандарта «Врач-лечебник».

Образовательный процесс реализуют научно-педагогические сотрудники кафедры, имеющие высшее образование и стаж трудовой деятельности по профилю специальности «Акушерство и гинекология», а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора.

8.1. Образовательные технологии

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет 80%. В образовательном процессе используются лекции, практические занятия, ситуационные задачи и тестовые контролирующие задания для практических занятий, выполнение студентами учебно-исследовательских работ, отработка мануальных навыков на муляжах, интерактивных тренажерах, в условиях профильных отделений.

Электронная информационно-образовательная среда: учебная, учебно-методическая информация представлена на образовательном портале <http://educa.usma.ru>, все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным ресурсам (электронный каталог и электронная библиотека университета, ЭБС «Консультант студента»).

Для оценивания учебных достижений разработана БРС, проводятся текущие и итоговый тестовые контроли, зачет, курсовой экзамен.

Основные технологии, формы проведения занятий:

Основание классификации	Технологии
По внешним признакам деятельности	Лекция, беседа, рассказ, инструктаж, демонстрационный эксперимент, упражнения, решения задач, работа с книгой и др.
Логический подход	Индуктивный, дедуктивный, аналитический, синтетический

По источникам получения знаний	Словесный, наглядный – демонстрация больных, видеофильмов, практических навыков на муляжах (фантомах) и пациентах, практический – отработка практических навыков на муляжах (фантомах) и пациентах
По степени активности познавательной деятельности	Объяснительно-иллюстративный, проблемный, частично-поисковый (подготовка презентаций, докладов, рефератов), исследовательский (УИРС)
В зависимости от реализации дидактических задач	Информационно-сообщающий; формирования умений и навыков; закрепления знаний, умений и навыков; обучение применению знаний; проверка и оценка знаний, умений и навыков
По сочетанию методов преподавания и методов учения	Информационно-обобщающий и исполнительский; объяснительно-побуждающий и частично-поисковый; побуждающий и поисковый

Формы проведения занятий:

- Лекция – представление на разбор теоретического материала с использованием логического подхода, объяснительно-иллюстративной и проблемной познавательной деятельности и направленное на информационно-обобщающий метод реализации дидактических задач (используется мультимедийное обеспечение для демонстрации презентаций, видеороликов).
- Практические занятия – проводятся на основе сочетаний информационно-обобщающего и исполнительского; объяснительно-побуждающего и частично-поискового; побуждающего и поискового методов преподавания и учения; в виде беседы, рассказа, инструктажа, демонстрации практического навыка, решения ситуационных задач (используется мультимедийное обеспечение для демонстрации презентаций, видеороликов); с использованием различных вариантов логического подхода и источников получения знаний (словесный, наглядный – демонстраций больных, практических навыков, оперативных вмешательств и практический – отработка практических навыков на тренажерах и муляжах); ориентируясь на объяснительно-иллюстративный, проблемный и частично-поисковый виды познавательной деятельности; с учетом формирования необходимых для реализации профессиональной деятельности в акушерстве и гинекологии знаний, умений и навыков, закрепления знаний, умений и навыков, обучения применения знаний, проверки и оценки знаний
- Ролевые игры, работа «малыми группами» – направлены на обобщение и закрепление полученных знаний, умений и навыков, на обучение применению полученных знаний.
- «Виртуальная операционная» просмотр оперативных вмешательств с использованием мультимедийного оборудования, без посещения операционной.

8.2 Материально-техническое обеспечение дисциплины (основные)

В фонде кафедры Акушерства и гинекологии имеются следующие учебные фантомы:

- Специализированные классы – отработка практических навыков с использованием тренажеров (акушерство - имитатор родов (2 шт – Noelle, Simonea; набор необходимых инструментов для проведения специального акушерского обследования (тазомер, акушерский стетоскоп, сантиметр – по одному на обучаемого в группе), гинекология – муляж женских половых органов на гинекологическом кресле, проведение гинекологического осмотра (в том числе осмотра молочных желез), взятие биологического материала, кольпоскопия, введение ВМС (набор необходимых инструментов и медицинских изделий)
- Учебные классы
- Лекционный зал – мультимедийный проектор и компьютер

№№ 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

Акушерство и гинекология	1. Конференц-зал на 100 мест. (620102, г.Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.189, МАУ ГКБ№40, корпус роддома)	Учебная аудитория оснащена стульями (105 шт., 2 досками маркерными, переносным мультимедийным оборудованием (проектор, ноутбук, флип-бокс), переносным экраном
	2.Конференц-зал на 40 мест (620137, Екатеринбург, ул.Комвузовская, д.3, акушерский стационар №1 МБУ «Екатеринбургский клинический перинатальный центр»)	Учебная аудитория оснащена стульями (45 шт., доской маркерной, переносным мультимедийным оборудованием (проектор, ноутбук), переносным экраном
	Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 1. 620108, г.Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.189, МАУ ГКБ№40, хирургический корпус 1.1. Учебная аудитория №1 (помещение №40 на 8-м этаже хирургического корпуса); 1.1. Учебная аудитория №2 (помещение №107 на 8-м этаже хирургического корпуса)	Учебные аудитории по адресу ул. Волгоградская, д.189, хирургический корпус оснащены специализированной мебелью: аудитория № 1 (ученические столы –6, стулья – 15, стол для преподавателя- 1; ауд №2 : ученические столы – 6, стол для преподавателя - 1, стулья – 15), настенными меловыми досками, стендами, таблицами, макетами, имеется переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук, складной экран на штативе); учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: набор акушерских и гинекологических муляжей, инструментов для акушерских и гинекологических операций и манипуляций, мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам практических занятий, информационные стенды; CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия). Муляжи: биомеханизм родов -2 шт; гинекологический тренажер -6 шт, классический симулятор родов-4 шт. Учебно-демонстрационная модель роженицы Noelle-1шт. Имитатор родов Simone-1 шт. Медицинский фантом «Роды» Медицинский фантом «Процесс рождения» Матки на разных сроках беременности-2шт. Скелет таза для демонстрации родов-1 шт. Матка после родов-1шт. Учебный набор из 7 маток (без патологии и патологические изменения внутри матки)-1шт. Учебный набор из 7 маток (без патологии и с патологическими изменениями на матке). Набор из моделей для наблюдения за состоянием плода и процессом родов-3 шт. Имитатор состояния головки плода и шейки матки перед родами-3шт. Кольпоскопы-3шт.
	2. . 620102, г.Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.189, МАУ ГКБ№40, корпус роддома 2.1. Учебная аудитория №70 (помещение №534 на 5 этаже корпуса роддома)	Учебные аудитории по адресу ул. Волгоградская, д.189, корпус роддома оснащены специализированной мебелью:

	2.2. Учебная аудитория №102 (помещение №138-1 на 1-м этаже корпуса роддома) 2.3. Учебная аудитория №104 (помещение №137 на 1-м этаже корпуса роддома) 2.4. Учебная аудитория 105 (помещение №138 на 1-м этаже корпуса роддома)	аудитория № 70, 102, 104, 105 (ученические столы –12, стулья – 60, стол для преподавателя - 4; кресла офисные - 4 ауд №2 : ученические столы – 6, стол для преподавателя - 1, стулья – 15), настенными меловыми досками, стендами, таблицами, макетами, имеется переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук, складной экран на штативе); учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: набор акушерских и гинекологических муляжей, инструментов для акушерских и гинекологических операций и манипуляций, мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам практических занятий, информационные стенды; CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия)
	3. 620137, Екатеринбург, ул.Комвузовская, д.3, акушерский стационар №1 МБУ «Екатеринбургский клинический перинатальный центр» 3.1. Учебная аудитория №111 (помещение №111 на 1-м этаже акушерского стационара) 3.2. Учебная аудитория №112 (помещение №112 на 1-м этаже акушерского стационара) 3.2. Учебная аудитория №120 (помещение №120 на 1-м этаже акушерского стационара)	Учебные аудитории по адресу ул. ул.Комвузовская, д.3, акушерский стационар №1 МБУ «Екатеринбургский клинический перинатальный центр» оснащены специализированной мебелью: аудитория № 111, 112, 120 (ученические столы –16, стулья – 60, стол для преподавателя - 3; кресла офисные – 3), настенными меловыми досками, стендами, таблицами, макетами, имеется переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук, складной экран на штативе), флип-бокс, телевизор; учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: набор акушерских и гинекологических муляжей, инструментов для акушерских и гинекологических операций и манипуляций, мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам практических занятий, информационные стенды; CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия), интерактивный акушерский тренажер Simone, Noel.
	Помещения для самостоятельной работы: читальный зал научной 620109 г.Екатеринбург, ул. Ключевская, 17	Читальный зал оснащен специализированной мебелью, ксерокс, принтер, проектор, проекционный экран, оборудование озвучивания, компьютерная техника в количестве 19 штук с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, столов 40, стульев 40, вместимость – 40 мест
	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 1) 620102 г.Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.189, МАУ	Перечень оснащения этих помещений: стеллажи 3, шкаф – 2, гинекологическое кресло -1, кушетка- 1, рабочий стол – 2, стулья - 8

		ГКБ№40, корпус роддома, помещение №12, 110	
--	--	--	--

8.3.Перечень лицензионного программного обеспечения

8.3.1. Системное программное обеспечение

8.3.1.1. Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: бессрочно, корпорация Microsoft;
- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;
- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО»;
- Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса (1100 users) (договор № 32514755780 от 06.05.2025 г., срок действия лицензии: по 13.06.2027 г., ООО «Экзакт»).

8.3.1.2. Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25 03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2. Прикладное программное обеспечение

8.3.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013, № 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;
- Программное обеспечение iSpring Suite Concurrent, конкурентная лицензия на 4 пользователей (договор № 916-л от 30.07.2025, ООО «Ричмедиа»). Срок действия лицензии до 30.07.2026;
- Программное обеспечение для организации и проведения вебинаров Сервер видеоконференции PART_CUSTOM_PC-3300 (Реестровая запись №14460 от 08.08.2022), на 10 000 пользователей (Договор № 32515088751 от 18.08.2025, ООО ««Инфосейф»). Срок действия лицензии до 29.08.2026;

- Право на доступ к системе хранения и распространения медиа архива «Kinescope», для 100 пользователей (Договор № 32514918890 от 26.06.2025, ООО «ПТБО»). Срок действия лицензии до 29.08.2026.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Основная учебно-методическая литература:

9.1.1. Электронные учебные издания

1. Акушерство [Электронный ресурс]: учебник / Айламазян Э. К. и др. - 9-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433164.html>
2. Акушерство [Электронный ресурс] / М. В. Дзигуа, А. А. Скребушевская - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427613.html>
3. Акушерство [Электронный ресурс]: учебник / Савельева Г.М., Шалина Р.И., Сичинава Л.Г., Панина О.Б., Курцер М.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432952.html>
4. Акушерство. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432501.html>
5. Аутодонорство и аутогемотрансфузии [Электронный ресурс]: руководство / Под ред. А.А. Рагимова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416112.html>
6. Биоэтика. Этические и юридические документы, нормативные акты [Электронный ресурс] / И. А. Шамов, С. А. Абусуев - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429754.html>
7. Гинекология [Электронный ресурс] / Впод ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427583.html>; Электронное издание на основе: Гинекология: учебник / под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1000 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-2758-3.
8. Гинекология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / Под ред. В.Е. Радзинского. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424070.html>
9. Гинекология. Клинические лекции [Электронный ресурс] / Баринов В.В., Здановский В.М., Игнатченко О.Ю. и др. / Под ред. О.В. Макарова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412527.html>
10. Гистероскопия [Электронный ресурс] / Г. М. Савельева, В. Г. Бреусенко, Л. М. Каппушева - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427842.html>
11. Грудное вскармливание [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.Н. Углева, А.Н. Дурыгин - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2406.html>
12. Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни: учебник [Электронный ресурс] / Дзигуа, М. В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430965.html>
13. Практические умения для выпускника медицинского вуза [Электронный ресурс] / Булатов С.А., Анисимов О.Г., Абдулганиева Д.И., Ахмадеев Н.Р., Биккинеев Ф.Г., Горбунов В.А., Орлов Ю.В., Петухов Д.М., Садыкова А.Р., Саяпова Д.Р. - Казань: Казанский ГМУ. - <http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html>
14. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] / под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428962.html>

15. Физиологическое акушерство [Электронный ресурс] / Дзигуа М.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426111.html>
16. Физиология человека: Атлас динамических схем [Электронный ресурс]: учебное пособие / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин, И.И. Киселев. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html>

9.1.2. Электронные базы данных

Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».

Ссылка на ресурс: <https://www.studentlibrary.ru/>

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №87/КСЛ/11-2024 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

Справочно-информационная система «MedBaseGeotar»

Ссылка на ресурс: <https://mbasegeotar.ru/>

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №MB0077/S2024-11 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование (право доступа) к Справочно-информационной системе «MedBaseGeotar» от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

Электронная библиотечная система «Book Up»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

Электронная библиотечная система «Book Up»

Доступ к коллекции учебных пособий по анатомии на русском и английском языках

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>

ООО «Букап»

Сублицензионный контракт №324 от 19.12.2024.

Срок действия до 31.12.2025 года.

Комплексная интегрированная платформа Jaupreedigital

Ссылка на ресурс: <https://jaupreedigital.com/>

ООО «Букап»

Договор № 32514603659 от 07.04.2025

Срок действия до 08.04.2026 года.

Электронно-библиотечная система «Лань»

Доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»

Ссылка на ресурс: <https://e.lanbook.com/>

ООО «ЭБС ЛАНЬ»

Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.

Срок действия до: 31.12.2026 года.

Образовательная платформа «Юрайт»

Ссылка на ресурс: <https://urait.ru/>

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

Лицензионный договор № 7/25 от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

Электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов «РУССКИЙ КАК ИНОСТРАННЫЙ»

Ссылка на ресурс: <https://www.ros-edu.ru/>

ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»

Лицензионный договор №11 860/24РКИ от 26.11.2024

Срок действия: с 09.01.2025 по 31.12.2025 года.

Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозиторий на платформе DSpace

Ссылка на ресурс: <http://elib.usma.ru/>

Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. № 212-р

Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018

Срок действия: бессрочный

Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.

Ссылка на ресурс: <https://dlib.eastview.com/basic/details>

ООО «ИВИС»

Лицензионный договор № 362-П от 10.12.2024.

Срок действия до: 31.12.2025 г.

Централизованная подписка

Электронные ресурсы Springer Nature:

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Springer Journals Archive**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals(выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. <https://www.nature.com>; 2. <https://link.springer.com>

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. 2020 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. 2021 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. 2022 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. 2023 eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

Электронная версия журнала «Квантовая электроника»

Ссылка на ресурс: <https://quantum-electron.lebedev.ru/arhiv/>

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1871 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Квантовая электроника» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH

Ссылка на ресурс: <https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi>

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley & Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год

Срок действия: бессрочный.

База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd

Ссылка на ресурс: <https://sk.sagepub.com/books/discipline>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

Электронная версия журнала «Успехи химии»

Ссылка на ресурс: <https://www.uspkhim.ru/>

Письмо РЦНИ от 21.11.2022 №1541 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи химии» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

Электронная версия журнала «Успехи физических наук»

Ссылка на ресурс: <https://ufn.ru/>

Письмо РЦНИ от 09.11.2022 №1471 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи физических наук» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

Электронные версии журналов МИАН: «Математический сборник», «Известия Российской академии наук. Серия математическая», «Успехи математических наук»

Ссылка на ресурс: <http://www.mathnet.ru>

Письмо РЦНИ от 01.11.2022 №1424 О предоставлении лицензионного доступа к электронным версиям журналов МИАН в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

9.1.4. Учебники

1. Акушерство: учебник/Г.М.Савельева [и др.]. - Москва:ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 656 с.: ил.
2. Гинекология: учебник / Министерство образования и науки РФ ; под ред.: В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1000 с.: ил.

9.1.5. Учебные пособия

1. Гинекология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР -Медиа, 2013. - 552 с.: ил.
2. Прохоров В.Н. Методы обследования больных в гинекологии: учебное пособие / В. Н. Прохоров, Л. И. Коротовских ; Минздравсоцразвития РФ ГБОУ ВПО УГМА. - Екатеринбург, 2012. - 48 с.: ил.

3. Сидорова И.С. Течение и ведение беременности по триместрам: Учебное пособие для системы послевузов. проф. образования врачей / И. С. Сидорова, И. О. Макаров. - М.: Мед. информ. агентство, 2007. - 304 с

9.2. Дополнительная литература

1. Айламазян Э. К. Неотложная помощь в акушерстве: руководство для врачей / Э. К. Айламазян. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 384 с.: ил.
2. Акушерство: национальное руководство / под ред. Г. М. Савельевой [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1080 с. - (Национальные руководства). (Шифр 618.2/.7/A445-706516)
3. Акушерство и гинекология: клинические рекомендации / гл. ред.: В. Н. Серов, Г. Т. Сухих. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1024 с. (Шифр 618/A445-462738)
4. Аapresян С.В. Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях / С. В. Аapresян ; под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд. перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015. - 536 с. - (Библиотека врача- специалиста).
5. Гинекология: национальное руководство. Краткое издание / под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, И. Б. Манухина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 704 с. - (Национальные руководства). (Шифр 618.1/G491-877620)
6. Гинекология от пубертата до постменопаузы.: практическое руководство для врачей / Под ред. Э. К. Айламазяна. - 2-е изд., доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2006. - 496 с.: ил.
7. Гормональная контрацепция: [руководство] / В. Н. Прилепская [и др.] ; под ред. В. Н. Прилепской. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с.: ил.
8. Дзигуа М.В. Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни: учебное пособие для медицинских училищ и колледжей / Манана Дзигуа ; М-во образования и науки РФ. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 360 с.: ил.
9. Коротовских Л.И. Внематочная беременность: методические рекомендации для врачей-интернов и клинических ординаторов акушеров-гинекологов / Лилия Коротовских, Валентин Прохоров ; Минздравсоцразвития РФ ГБОУ ВПО УГМА. - Екатеринбург, 2012. - 60 с.: ил.
10. Лечение воспалительных заболеваний женских половых органов с использованием лекарственных растворов, кавитированных низкочастотным ультразвуком: практическое руководство / М-во здравоохранения РФ ГБОУ ВПО УГМА. - Екатеринбург, 2012. - 44 с.: ил.
11. Менопауза / М. Риз, Дж. Стивенсон [и др.]; пер. с англ. под ред. В.П. Сметник. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 240 с.
12. Неймарк А.И. Недержание мочи у женщин: руководство / А. И. Неймарк, М. В. Раздорская. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 128 с.: ил. - (Библиотека врача-специалиста: урология. Гинекология).
13. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: [руководство] / под ред. В. Н. Серова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - (Библиотека врача-специалиста).
14. Неотложные состояния в акушерстве: руководство для врачей / В. Н. Серов, Г. Т. Сухих [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с. - (Библиотека врача-специалиста). - (Акушерство. Гинекология).
15. Пашов А.И. Проллиферативные процессы эндометрия: патогенез, прогнозирование, ранняя диагностика: монография / А. И. Пашов, В. Б. Цхай, Ю. А. Дыхно. - Новосибирск: Наука, 2013. - 260 с.: ил.

16. Подзолкова Н.М. Невынашивание беременности: [руководство для врачей] / Н. М. Подзолкова, М. Ю. Скворцова, Т. В. Шевелёва. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с.: ил.
17. Подзолкова Н.М. Симптом, синдром, диагноз. Дифференциальная диагностика в гинекологии / Н. М. Подзолкова, О. Л. Глазкова. - 3-е изд., испр. и доп. - Медиа: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 736 с.: ил.
18. Преэклампсия: руководство / под ред.: Г. Т. Сухих, Л. Е. Мурашко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 576 с.: ил. - (Библиотека врача-специалиста). - (Акушерство Гинекология).
19. Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии: Compendium: [руководство] / под ред.: В. И. Кулакова, В. Н. Серова. - Москва: Литтерра, 2013. - 720 с. - (Рациональная фармакотерапия).
20. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии / под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 944 с.
21. Экстрагенитальная патология и беременность: [руководство] / под ред. Л. С. Логутовой. - Москва: Литтерра, 2012. - 544 с.: ил. - (Практические руководства).

10. АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Аттестация обучающихся проводится в соответствии с разработанной балльно-рейтинговой системой оценивания учебных достижений студентов по дисциплине. Аттестация по дисциплине проводится в форме зачета в VIII семестре и экзамена в X семестре. До экзамена допускаются студенты, полностью освоившие программу дисциплины (выполнение необходимых требований: посещение занятий, работа на занятиях, выполнение самостоятельной работы (написание реферата, истории родов или болезни гинекологического больного), отработка практических навыков.

11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (см. Приложение 1).