

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



Проректор по учебной работе

Е.С. Богомолова
«12» 02 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Название дисциплины: Гинекология

Специальность: 31.08.60 Пластическая хирургия
(код, наименование)

Квалификация: врач-пластиический хирург

Кафедра: акушерства и гинекологии ФДПО

Форма обучения: очная

Трудоемкость дисциплины: 72 А.Ч.

Нижний Новгород
2024

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.60 Пластическая хирургия, утвержденным приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от «10» июня 2022г. № 547.

Разработчики рабочей программы:

Гусева О.И., профессор кафедры акушерства и гинекологии ФДПО, д.м.н.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры акушерства и гинекологии ФДПО (протокол от «26» 03 2024 г. № 3)

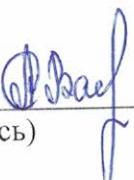
Заведующий кафедрой


(подпись)

Каткова Н.Ю.

«26» 03 2024г.

СОГЛАСОВАНО
И.о. начальника УМУ


(подпись)

А.С. Василькова

«12» 04 2024г.

1. Цель и задачи освоения дисциплины Гинекология (далее – дисциплина):

1.1. Цель освоения дисциплины: участие в подготовке квалифицированного врача хирурга, обладающего системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способного и готового к использованию современных знаний по гинекологии для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи.

1.2. Задачи дисциплины:

Сформировать объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих универсальные и профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи по оказанию медицинской помощи населению в рамках специальности Пластическая хирургия.

1.3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

основы базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи в рамках своей специальности.

Уметь:

осваивать новейшие технологии и методики по гинекологии в сфере своих профессиональных интересов

Владеть:

навыками самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в необходимом объеме онкологическую медицинскую помощь при ургентных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья пациентов во все возрастные периоды жизни, способного успешно решать свои профессиональные задачи, опираясь на знания по гинекологии.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО:

2.1. Дисциплина «Гинекология» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, элективные дисциплины (индекс Б1.УОО.Э.1.2) блока Б1. ООП ВО. Дисциплина изучается на 2 курсе обучения.

3. Результаты освоения дисциплины и результаты достижения компетенций.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профес- стандар- т		
1.	УК-1.	-	Способен критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации, определять возможности и способы применения профессиональном	ИД-1 ук-1.1 Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2ук-1.2. Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации. ИД-3ук-1.3. Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном

			контексте	контексте. ИД-4ук-1.4 Владеет методами и приёмами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
2.	ПК-1	A/01.8	Диагностика повреждений, врожденных и приобретенных дефектов и деформаций и (или) состояний у пациентов	ИД-1 пк1.1 Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, интерпретировать и анализировать полученную информацию у пациентов с гинекологическими заболеваниями; ИД-2 пк1.2 Умеет оценивать анатомо-физиологическое состояние органов женской репродуктивной системы. ИД-3 пк1.3 Умеет применять методы осмотра и медицинских обследований пациентов с гинекологическими заболеваниями с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей; интерпретировать и анализировать результаты осмотров и медицинских обследований пациентов с гинекологическими заболеваниями с установлением предварительного диагноза; ИД-4 пк 1.4 Выполнять инструментальные обследования пациентов с гинекологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД-5 пк1.5 Умеет интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациентов с гинекологическими заболеваниями; ИД-6 пк1.6 Умеет обеспечивать безопасность инструментальных обследований пациентов с гинекологическими заболеваниями, выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате инструментальных обследований; ИД-7 пк1.7 Умеет определять медицинские показания для направления пациентов с

				<p>гинекологическими заболеваниями на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>ИД-8 пк1.8 Умеет интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования врачами-специалистами пациентов с гинекологическими заболеваниями;</p> <p>ИД-9 пк1.9 Умеет определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с гинекологическими заболеваниями; проводить дифференциальную диагностику гинекологических заболеваний, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с МКБ;</p> <p>ИД-10 пк1.10 Умеет устанавливать диагноз в соответствии с МКБ пациентам с гинекологическими заболеваниями; определять медицинские показания и направлять пациентов с гинекологическими заболеваниями для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
3	ПК-12	B/05.8	Проведение лечения женщин с повреждениями врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и(или) состояниями урогенитальной области, в том числе при смене пола	<p>ИД-1 пк12.1 Умеет оценивать тяжесть состояния пациентов с гинекологическими заболеваниями; разрабатывать план лечения, назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и немедикаментозную терапию, выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, пациентам с гинекологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>ИД-2 пк-12.2 Умеет обеспечивать безопасность медицинских вмешательств, в том числе хирургических, проводимых пациентам с гинекологическими заболеваниями;</p>

			<p>ИД-3 ПК 12.3 Умеет корректировать лечение при наличии медицинских показаний, разрабатывать план послеоперационного ведения в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с гинекологическими заболеваниями;</p> <p>ИД-4 ПК 12.4 Умеет предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие у пациентов с гинекологическими заболеваниями в результате медицинских вмешательств, в том числе хирургических, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии;</p> <p>ИД-5 ПК 12.5 Умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в неотложной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:

№ п/п	Код компе- тенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	УК-1, ПК-1, ПК-12	Раздел 1. Общие вопросы пластической хирургии в гинекологии	<p>Антивозрастная медицина – неотъемлемая часть в эстетической гинекологии общие симптомы старения, симптомы старения урогенитального тракта Патология шейки матки Основы топографической анатомии половой и мочевыводящей систем. Опущение и выпадение тазовых органов Генитоуринарный синдром в менопаузе и методы его гормональной коррекции. Склероатрофический лишай Хроническая тазовая боль Малоинвазивные лазерные технологии (CO2) Тренировка мышц тазового дна (kGoal) Деформация шейки матки Рубцы и растяжки Коагулация и иссечение очагов эндометриоза различной локализации;</p>

		<p>Аномалии развития женских половых органов. Метропластика (пластика матки) Недержание мочи Современные подходы к диагностике и лечению ГМП у женщин Метаболический синдром и ожирение Заболевания вульвы и влагалища. Посткоитальный цистит. ГУМС (генитоуринарный менопаузальный синдром) Патология шейки матки. Кольпоскопия в гинекологии. Цитологический скрининг Аномалия развития женских половых органов Эндоскопические и лапароскопические операции в гинекологии Операции на наружных половых органах, влагалище Интимная пластика</p>
2.	Раздел 2. Вопросы оказания неотложной помощи в гинекологии	Тромбоэмбolicкие осложнения в гинекологии

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)		
			1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,14	5	-	5
Лабораторные практикумы (ЛП)	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	1,08	39	-	39
Семинары (С)	0,28	10	-	10
Самостоятельная работа (СРО)	0,5	18	-	18
Промежуточная аттестация				
Зачет /экзамен			-	зачет
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2	72	-	72

6. Содержание дисциплины

6.1. Разделы дисциплины и виды занятий:

№ п/п	Наименование дисциплины	раздела	Виды учебной работы (в АЧ)					
			Л	ЛП	ПЗ	С	СРО	всего
1	Раздел 1. Общие вопросы пластической хирургии в гинекологии		5	-	37	10	16	68
2	Раздел 2. Вопросы оказания неотложной помощи в гинекологии		-	-	2	-	2	4
	ИТОГО		5	-	39	10	18	72

Л – лекции; ЛП – лабораторный практикум; ПЗ – практические занятия; С – семинары; СРО – самостоятельная работа обучающегося.

6.2. Тематический план видов учебной работы:

6.2.1 Тематический план лекций:

№ п/п	Наименование тем лекций	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1.	Антивозрастная медицина – неотъемлемая часть в эстетической гинекологии общие симптомы старения, симптомы старения урогенитального тракта	-	2
2.	Патология шейки матки	-	3
	ИТОГО (всего - 5 АЧ)		

6.2.2. Тематический план лабораторных практикумов - не предусмотрен учебным планом.

6.2.3. Тематический план практических занятий:

№ п/п	Наименование тем практических занятий	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1.	Основы топографической анатомии половой и мочевыводящей систем.	-	4
2.	Опущение и выпадение тазовых органов	-	4
3.	Генитоуринарный синдром в менопаузе и методы его гормональной коррекции. Склероатрофический лишай	-	4
4.	Хроническая тазовая боль	-	4
5.	Малоинвазивные лазерные технологии (СО2)	-	4
6.	Тренировка мышц тазового дна (kGoal)		4
7.	Деформация шейки матки		3
8.	Рубцы и растяжки		3
9.	Коагуляция и иссечение очагов эндометриоза различной локализации;		3
10.	Аномалии развития женских половых органов. Метропластика (пластика матки)		4
11.	Тромбоэмбические осложнения в гинекологии		2
	ИТОГО (всего – 39 АЧ)		

6.2.4 Тематический план семинаров:

№ п/п	Наименование тем семинаров	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1	Опущение и выпадение тазовых органов – методы коррекции		1
2	Недержание мочи Современные подходы к диагностике и лечению ГМП у женщин	-	1
3	Метаболический синдром и ожирение	-	1
4.	Заболевания вульвы и влагалища. Посткоитальный цистит. ГУМС (генитоуринарный менопаузальный синдром)	-	1
5.	Патология шейки матки. Кольпоскопия в гинекологии. Цитологический скрининг	-	1
6	Аномалия развития женских половых органов		1
7	Эндоскопические и лапароскопические операции в гинекологии		2
8	Операции на наружных половых органах, влагалище		1
9	Интимная пластика		1
	ИТОГО (всего – 10 АЧ)		

6.2.5 Виды и темы самостоятельной работы:

№ п/п	Виды и темы СРО	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1.	Анатомия тазового дна и мочевыводящих путей	-	3
2.	Патология шейки матки	-	2
3.	Опущение и выпадение тазовых органов	-	2
4.	Генитоуринарный синдром в менопаузе и методы его гормональной коррекции. Склероатрофический лишай	-	3
5.	Недержание мочи Современные подходы к диагностике и лечению ГМП у женщин	-	2
6.	Аномалии развития женских половых органов	-	2
7	Наружный эндометриоз		2
8	Тромбоэмбологические осложнения в гинекологии		2
ИТОГО (всего - 18 АЧ)			

7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации:

№ п/п	Год обучения	Формы контроля	Наименование раздела (темы) дисциплины	Коды компетенций	Оценочные средства			
					виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во вариантов тестовых заданий	
1.	2	Текущий контроль	Контроль освоения раздела (темы)	Раздел 1. Общие вопросы пластической хирургии в гинекологии	УК-1 ПК-1 ПК-12	Ситуационные задачи	3	2
						Тестовые задания	7	1
2.	2	Промежуточная аттестация	Зачет	Все разделы дисциплины	УК-1 ПК-1 ПК-12	Ситуационные задачи	2	2
						Тестовые задания	8	1
2.	2	Промежуточная аттестация	Зачет	Все разделы дисциплины	УК-1 ПК-1 ПК-12	Вопросы для собеседования	33	30

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы)

8.1. Перечень основной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим	Количество экземпляров

	требованиям	на кафедре	в библиотеке
1	Дубровина С.О., Новиков Е.И., Василенко Л.В. Неотложная помощь в гинекологии. Руководство для врачей. Изд-во: ГЭОТАР-Медиа, 2020 г, 144 с., ISBN: 978-5-9704-5305-6		Электронный ресурс
2	Гинекология : учебник / ред. <u>В. Е. Радзинский, А. М. Фукс.</u> – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 1000 с. : ил. ISBN 9785970442494.		Электронный ресурс
3	Симуляционное обучение: акушерство, гинекология, перинатология, педиатрия : руководство для врачей и преподавателей / сост. <u>М. Д. Горшков</u> ; ред. <u>Г. Т. Сухих</u> . – М. : РОСОМЕД, 2015. – 232 с. : ил.	3	-

8.2. Перечень дополнительной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Диагностика и лечение заболеваний шейки матки. Современные возможности, анализ ошибок. Учебное пособие. И.А. Кузнецова и др.; под ред. д.м.н. проф. Л.В. Боровковой Н. Новгород, 2017. – 60 с. ISBN 978-5-7032-1184-7	-	2
2	Боровкова Л.В., Першин Д.В., Загрядская Л.П. Диагностика опухолей яичников: учебное пособие 2-е изд. Нижний Новгород, 2016. – 76 с. ISBN 978-5-7032-1056-7	3	

8.3. Перечень методических рекомендаций для самостоятельной работы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1			

8.4 Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины

8.4.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено

8.4.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретенные ПИМУ

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента»: комплект «Медицина. Здравоохранение (ВО), комплект Медицина. Здравоохранение (СПО), комплект Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Books in English, комплект «Медицина (ВО) Учебники 3.0» https://www.studentlibrary.ru/	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия : до 31.12.2024
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: https://www.rosmedlib.ru	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия : до 31.12.2024
3.	Электронная библиотечная система «BookUp»: https://www.books-up.ru	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. Коллекция подписных изданий формируется точечно. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги».	Не ограничено Срок действия : до 31.07.2024
4.	Электронная библиотека «Юрайт»: https://urait.ru/	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному	Не ограничено Срок

			логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	действия : до 31.05.20 24
5.	Электронная библиотека «Гребенников»: https://grebennikon.ru	Коллекция периодических изданий по менеджменту, маркетингу и управлению кадрами	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия : до 31.07.20 24
6.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): https://e.lanbook.com/	Коллекция изданий из фондов библиотек-участников Консорциума сетевых электронных библиотек (более 360 вузов)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия : не ограничен
7.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY»: https://elibrary.ru	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	Не ограничено Срок действия : 31.12.20 24
8.	Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: http://eivis.ru/	Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю	Не ограничено Срок действия : 31.12.20 24
9.	Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-	Учебные и научные издания, периодические издания, статьи различной тематической	С любого компьютера и мобильного устройства по	Не ограничено

	библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): https://znanium.com/	направленности (в том числе по медицине и биологии)	индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Срок действия : до 31.12.2024
10.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки.	Не ограничено Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).
11.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия : не ограничен
12.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено Срок действия : не ограничен
13.	Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки):	Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А.	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок

	http://www.mathnet.ru/	Стеклова РАН.		действия : не ограничен
14.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия : не ограничен
15.	Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/	Электронная версия журнала «Успехи физических наук».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия : не ограничен
16.	Электронное периодическое издание «Квантовая электроника» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/	Электронная версия журнала «Квантовая электроника».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия : не ограничен
17.	Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки): https://rd.springer.com/	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено Срок действия : не ограничен
18.	База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки):	Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено Срок действия

	www.onlinelibrary.wiley.com	(требуется персональная регистрация из сети университета)	: 31.12.20 24
19.	База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки): www.cochranelibrary.com	Научные материалы по медицине: информация о клинических испытаниях, кокрейновские обзоры, некокрейновские систематические обзоры, методологические исследования, технологические и экономические оценки по определенной теме и заболеванию	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета) Не ограничено Срок действия : 31.12.20 24
20.	База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной подписки): ovidsp.ovid.com/autologin.cgi	Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам	С компьютеров университета Не ограничено Срок действия : 31.12.20 24
21.	База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): https://www.orbit.com/	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета Не ограничено Срок действия : 31.12.20 24
22.	Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.bmj.com	Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о распространенных и редких заболеваниях	С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу) Не ограничено Срок действия : 31.12.20 24
23.	Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE	Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-	С компьютеров университета Не ограничено

Publishing (в рамках Национальной подписки): sk.sagepub.com/books/ discipline	научным, медицинским и гуманитарным наукам		Срок действия : не ограничен
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------	--	------------------------------

8.4.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

Отечественные ресурсы				
№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): http://нэб.рф	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: https://elibrary.ru	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка: http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и Ближнего зарубежья	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: https://cr.minzdrav.gov.ru/#/	Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения), методические рекомендации, справочная информация	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
Зарубежные ресурсы (указаны основные)				
1.	PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
2.	Directory of Open Access Journals: http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических	С любого компьютера и мобильного	Не ограничено

		изданий	устройства.	
3.	Directory of open access books (DOAB): http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

9.1. Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. Лекционный зал

2. Учебные аудитории для проведения семинаров, практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации

3. Помещение, оборудованное симуляционной техникой

4. Помещение для самостоятельной работы

9.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

- мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран) для проведения лекционных занятий (1 шт.);

- набор мультимедийных наглядных материалов (презентация) по лекционному курсу дисциплины (1 шт.);

- доски аудиторные маркерные (4 шт.);

- симуляционная и фантомная техника

9.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

№ п.п.	Программное обеспечение	Кол-во лицензий	Тип программного обеспечения	Производитель	Номер в едином реестре российского ПО	№ и дата договора
1	Программный комплекс CommuniGate Pro Ver. 6.3	11200	Платформа коммуникаций (электронная почта, файловый обмен)	АО«СТАЛКЕРС ОФТ»	7112	22с-1805 от 23.08.2022
2	Samoware Desktop client	300	Почтовый клиент	АО«СТАЛКЕРС ОФТ»	6296	22С-3603 от 24.11.2022
3	WEBINAR (ВЕБИНАР)		Платформа для онлайн мероприятий	ООО "ВЕБИНАР ТЕХНОЛОГИИ"	3316	17-ЗК от 28.04.2022
4	Wtware	100	Операционная система тонких клиентов	Ковалёв Андрей Александрович	1960	2471/05-18 от 28.05.2018
5	МойОфис Стандартный	220	Офисное приложение	ООО "НОВЫЕ ОБЛАЧНЫЕ	283	без огранич

	. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия, с правом на получение обновлений на 1 год.			ТЕХНОЛОГИИ "		ния с правом на получение обновлений на 1 год.
6	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License - Лицензия	1500	Средства антивирусной защиты		207	04-ЗК от 10.02.2023
7	Trusted.Net	10000	Средства управления доступом к информационным ресурсам	ООО "Цифровые технологии"	1798	218 от 13.12.2021
8	LibreOffice		Офисное приложение	The Document Foundation	Свободно распространяемое ПО	
9	Windows 10 Education	700	Операционные системы	Microsoft	Подписка Azure Dev Tools for Teaching	
10	Astra Linux Special Edition вариант лицензирования «Орел»	17	Операционная система для рабочих станций	ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"	369	22С-3602 от 30.11.2022
11	Astra Linux Special Edition уровень защищеннос	3	Операционная система	ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"	369	22С-3602 от 30.11.2022

	ти Усиленный («Воронеж»)					
12	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	1	Операционная система	ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"	369	22С-3243 от 31.10.2022
13	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	4	Операционная система	ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"	369	22С-3243 от 31.10.2022
14	AliveColors Business (лицензия для образовательных учреждений) 10-14 пользователей	10	Графический редактор	ООО «АКВИС Лаб»	4285	23С-269 от 16.02.2023
15	Master Pdf Editor для образовательных учреждений	10	Редактор PDF файлов	ООО «Коде Индастри»	10893	23С-269 от 16.02.2023
16	СПС Консультант Плюс	50	Справочная система	ЗАО "КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС"	212	03-ЗК от 09.02.2023
17	Jalinga Studio	2		ООО "ЛАБОРАТОРИЯ ЦИФРА"	4577	214 от 08.12.2021, 23с-71 от 14.02.2023
18	«КриптоПро CSP» версии 5.0, 4332; «КриптоПро CSP» версии 5.0, 8835	306	Средства криптографической защиты информации и электронной подписи	ООО "КРИПТО-ПРО"	4332	12-305 от 28.12.21
19	Яндекс.Браузер		Браузер	ООО «ЯНДЕКС»	3722	

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра акушерства и гинекологии ФДПО

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине
Гинекология

Специальность:31.08.60 Пластическая хирургия

Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1				

Утверждено на заседании кафедры
Протокол № _____ от «____» _____ 20__ г.

Зав. кафедрой

уч.ст, уч.звание

подпись

/ расшифровка

Председатель ЦМС
д.м.н., профессор

/ Е.С. Богомолова

подпись

«____» _____ 20__ г