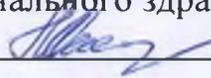


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»  
(ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по непрерывному  
медицинскому образованию и развитию  
регионального здравоохранения

 И.Ю. Макаров

Решение ЦКМС  
Протокол № 7  
от «24» апреля 2023г.



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО Амурская ГМА  
Минздрава России

 Т.В. Заболотских

Решение ученого совета  
Протокол № 15  
от «16» мая 2023г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
- ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ  
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ  
31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

Форма обучения: очная

Продолжительность: 4320 часов

Трудоемкость в зачетных единицах – 120 з. е.

Благовещенск, 2023 г.

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология» разработана сотрудниками кафедры акушерства и гинекологии факультета последипломного образования на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 9.01.2023 года № 6

**Авторы:**

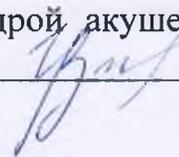
Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии ФПДО, д.м.н., доцент Жуковец Ирина Валентиновна

**Рецензенты:**

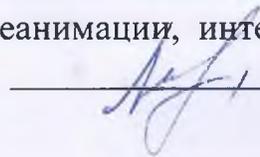
Первый заместитель министерства здравоохранения Амурской области Химиченко О.В.

Главный внештатный акушер-гинеколог по Амурской области Кривошекова Н.А

УТВЕРЖДЕНА на заседании кафедры акушерства и гинекологии ФПДО, протокол №8 от «02» марта 2023 г.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии ФПДО, д.м.н., доцент, Жуковец И.В. 

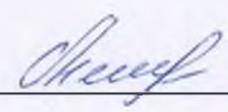
Заключения Экспертной комиссией по рецензированию Рабочих программ протокол №1 от «27» марта 2023 г.

Эксперт экспертной комиссии, старший преподаватель кафедры анестезиологии, реанимации, интенсивной терапии и скорой медицинской помощи  Олексик В.С.

УТВЕРЖДЕНА на заседании ЦМК № 9: протокол №6 от «22» марта 2023 г.

Председатель ЦМК № 9, к.м.н.  С.В. Медведева

СОГЛАСОВАНО

Декан ФПДО  С.В. Медведева

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....	4
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ ОРДИНАТУРЫ, ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ.....	6
3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ .....	10
4. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ .....	11
5. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.....	13
5.1 Общесистемные требования к реализации программы ординатуры.....	13
5.2 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы ординатуры .....	14
5.3 Требования к кадровым условиям реализации программы ординатуры. ....	15
5.4 Требования к финансовому обеспечению учебного процесса.....	16
5.5 Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе ординатуры .....	16
5.6 Государственная итоговая аттестация .....	17
6. РЕГЛАМЕНТ РАЗРАБОТКИ, УТВЕРЖДЕНИЯ, ХРАНЕНИЯ, ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ .....	19
7. СПИСОК РАЗРАБОТЧИКОВ И ЭКСПЕРТОВ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ... ..	20
8. ПРИЛОЖЕНИЯ.....	22

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология (далее – программа ординатуры) разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (далее – ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры) по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология<sup>1</sup> с учетом особенностей, установленных статьей 82 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"<sup>2</sup>

Освоение программы подготовки кадров высшей квалификации – программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология включает изучение следующих разделов: оказание медицинской помощи пациентам в период беременности, родов, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с акушерскими осложнениями, гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез.

Исходя из требований, предъявляемых Государством к современным специалистам, в том числе и медицинским, остро стоит необходимость формирования и совершенствования компетенций управления и стратегического планирования (R&D-компетенции) в медицине, компетенций управления ресурсами в кризисной ситуации (CRM-компетенции), знаний и умений в области технологий бережливого производства (LEAN-компетенции), а также цифровых компетенций. Данная программа разработана и направлена на подготовку врача-специалиста по профилю акушерство и гинекология, обладающего полным перечнем дополнительных профессиональных компетенций.

Общая трудоемкость освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности **31.08.01 Акушерство и гинекология** - 4320 часов (120 з. е.), из которых 1104 часа аудиторной работы (лекции, клинические практические занятия), 552 часов – самостоятельная работа ординатора, 2556 часа – производственная практика, 108 часов – Государственная итоговая аттестация. Срок обучения в ординатуре составляет 2 года. Реализация программы ординатуры с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий не допускается.

---

<sup>1</sup>Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 09.01.2023 № 95 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования -подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 14.02.2023, регистрационный № 72354)

<sup>2</sup>Часть 2 статьи 82 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598)

**Цель освоения программы ординатуры:** качественная подготовка кадров высшей квалификации – конкурентоспособных врачей – акушеров-гинекологов для Дальневосточного федерального округа, Российской Федерации и стран Азиатско-Тихоокеанского бассейна, обладающих системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способных и готовых для самостоятельной профессиональной врачебной деятельности по профилю акушерства и гинекологии в стационарных и амбулаторных условиях в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения<sup>3,4,4</sup>

### **Задачи освоения программы ординатуры:**

1. Реализация требований ФГОС ВО по специальности 31.08.01 Акушерства и гинекологии с учетом особенностей научно-образовательной школы ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России (далее – Академия) и актуальных потребностей рынка труда Амурской области, макрорегиона Дальнего Востока и РФ;
2. Формирование углубление базовых, фундаментальных медицинских знаний, необходимых для формирования универсальных и профессиональных компетенций врача – акушера-гинеколога, способного успешно решать все виды профессиональных задач в рамках полученной специальности в соответствии с профессиональным стандартом;
3. Формирование и совершенствование профессиональной подготовки врача-акушера-гинеколога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в вариантах нормы и проблемах патологии, имеющего углублённые знания по смежным дисциплинам;
4. формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов;
5. подготовка врача-акушера-гинеколога ко всем видам самостоятельной профессиональной деятельности в амбулаторных и стационарных условиях, предусмотренных ФГОС ВО по специальности;
6. формирование и совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

---

<sup>3</sup>Закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»

<sup>4</sup>Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 02.02.2022 № 95 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования -подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 14.02.2023, регистрационный №72354)

<sup>4</sup> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской федерации «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-акушер-гинеколог» №262н от 19.04.2021г. (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 14.09.2018, регистрационный № 1435)

7. Формирование и совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии, формирование компетенций в сфере R&D-менеджмента здравоохранения, управления ресурсами, новых цифровых компетенций, в том числе в области использования искусственного интеллекта в медицине, LEAN-технологий.

Требования к квалификации лиц, претендующих на обучение по программе ординатуры: высшее образование – специалитет по специальности «Лечебное дело» или «Педиатрия».

По окончании обучения по программе ординатуры по специальности Акушерства и гинекологии, выпускнику присваивается звание врач – акушер-гинеколог.

Основными пользователями программы ординатуры являются:

- ✓ профессорско-преподавательский коллектив, ответственный за качественную разработку, эффективную реализацию и обновление данной программы ординатуры;
- ✓ обучающиеся, ответственные за эффективную реализацию своей учебной деятельности по освоению данной программы ординатуры;
- ✓ администрация и коллективные органы управления Академии;
- ✓ абитуриенты;
- ✓ работодатели.

## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ ОРДИНАТУРЫ, ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

Выпускник, освоивший программу ординатуры, может осуществлять профессиональную деятельность, в следующих областях и сферах:

- ✓ образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего образования, дополнительного профессионального образования; научных исследований);
- ✓ здравоохранение (в сфере акушерства и гинекологии);
- ✓ административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере здравоохранения).

Кроме того, выпускник, освоивший программу ординатуры, может осуществлять профессиональную деятельность в других областях и сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

В рамках освоения программы ординатуры выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- ✓ медицинского;
- ✓ научно-исследовательского;
- ✓ организационно-управленческого;
- ✓ педагогического.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, являются:

-физические лица женского пола (пациенты) в возрасте от 0 до 15 лет, от 15 до 18 лет (далее - подростки) и в возрасте старше 18 лет (далее - взрослые), и население;

-совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Трудовые функции (ТФ), которые должен осуществлять выпускник, успешно освоивший программу ординатуры:

Обобщенные ТФ		ТФ	
Код	Наименование обобщенной ТФ	Код	Наименование ТФ
А	Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	А/01.8	Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях
		А/02.8	Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности

		A/03.8	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных
		A/04.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
		A/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара
		A/05.8	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара
В	Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях	В/01.8	Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях

		V/02.8	Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности
		V/03.8	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных
		V/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в стационарных условиях
		V/05.8	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях
		V/06.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в стационарных условиях
		V/07.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

По окончании обучения по программе ординатуры выпускник должен обладать набором универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.

УК-2 Способен разрабатывать и реализовывать проект, управлять им.

УК-3 Способен руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.

УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности.

УК-5 Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности.

ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.

ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность.

ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов.

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность.

ОПК-6 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов.

ОПК-7 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу.

ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения.

ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.

ОПК-10 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.

ПК 1 – Способен проводить медицинское обследование пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях стационара;

ПК-2 – Способен назначать и проводить лечение пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез,

контролировать эффективность и безопасность;

ПК-3 – Способен проводить и контролировать эффективность медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез;

ПК-4 – Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в амбулаторных условиях, в условиях стационара;

ПК-5 – Способен проводить медицинскую экспертизу в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях стационара;

ПК-6 – Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях стационара;

ПК-7 – Способен оказывать медицинскую помощь в экстренной форме.

Связь программы ординатуры с профессиональными стандартами (сопряжение ПК и требований профессионального стандарта (ТФ) и индикаторами достижения компетенции) представлена в Приложении 1 к данной программе.

#### **4. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности **Акушерство и гинекология** имеет следующую структуру:

Структура программы ординатуры		Объем программы ординатуры в з.е.
Блок 1	<b>Дисциплины (модули)</b>	<b>46</b>
	Б1.О Обязательная часть	42
	Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений	4
Блок 2	<b>Практики</b>	<b>71</b>
	Б2.О Обязательная часть	67
	Б2.В Часть практики, формируемая участниками образовательных отношений	4
Блок 3	<b>ГИА</b>	<b>3</b>
	Базовая часть	3
<b>Объем программы ординатуры</b>		<b>120</b>

**Блок 1. Дисциплины (модули)** включает дисциплины (модули) входящие в обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений. Дисциплины (модули), относящиеся к обязательной части программы ординатуры, являются обязательными для освоения обучающимся, преподаются на протяжении всего периода обучения, согласно учебному плану и календарному графику.

Блока 1 программы ординатуры направлена на расширение и углубление компетенций, установленных ФГОС ВО и данной программой ординатуры и включает в себя дисциплины, установленные Академией, с учетом потребностей регионального рынка труда, программы развития Дальнего Востока.

#### **Блок 1. Дисциплины (модули)(Б1)**

##### **Б1.О** Обязательная часть

##### **Б1.О.1** Акушерство и гинекология

##### **Б1.О.2** R&D-менеджмент в здравоохранении

##### **Б1.О.3** Моделирование патологии, цифровое прогнозирование

##### **Б1.О.4** Тактическая медицина. Первая помощь

##### **Б1.О.5** Педагогика и психология обучения взрослых

##### **Б1.О.6** Экстренная медицинская помощь при критических состояниях

##### **Б1.О.7** Цифровизация и цифровая трансформация в здравоохранении

##### **Б1.О.8** Медицина чрезвычайных ситуаций

##### **Б1.О.9** Обучающий симуляционный курс

##### **Б1.В** Часть, формируемая участниками образовательных отношений

##### **Б1.В.1** Гинекология детей и подростков

##### **Б1.В.2** Перинатальная медицина

**Блок 2. Практики.** В данный блок входит производственная практика (клиническая, научно-исследовательская).

Реализация практической подготовки обучающихся обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности. Практики

закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения дисциплин (модулей), вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций обучающихся.

## **Блок 2. Практики (Б2)**

### **Б2.О Обязательная часть**

Б2.О.1 Производственная (клиническая) практика

Б2.О.2 Научно-исследовательская

### **Б2.В Часть практики, формируемая участниками образовательных отношений**

Б2.В.1 Онкогинекология

Б2.В.2 Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии

## **Блок 3. Государственная итоговая аттестация (БЗ)**

Вид учебной работы	Всего часов	Год обучения	
		1	2
<b>Аудиторные занятия</b>	<b>1122</b>	<b>810</b>	<b>312</b>
В том числе:			
<i>Лекции</i>	<b>140</b>	<b>98</b>	<b>42</b>
<i>Клинические практические занятия</i>	<b>982</b>	<b>712</b>	<b>270</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>534</b>	<b>378</b>	<b>156</b>
<b>Производственная (клиническая) практика</b>	<b>2556</b>	<b>972</b>	<b>1584</b>
<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>108</b>	<b>-</b>	<b>108</b>
<b>Объем программы (час.)</b>	<b>4320</b>	<b>2160</b>	<b>2160</b>
<b>Всего З.Е.</b>	<b>120</b>	<b>60</b>	<b>60</b>

Рабочий учебный план и календарный план представлены в Приложении 2.

## **5. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

### **5.1 Общесистемные требования к реализации программы ординатуры.**

Академия располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов образовательной деятельности по всем дисциплинам, входящих в программу ординатуры в соответствии с ФГОС ВО по специальности акушерство и гинекологии нормативными документами Минобрнауки России, регламентирующих организацию и проведение образовательного процесса.

К услугам обучающихся имеется библиотека с общей площадью 900м<sup>2</sup>, которая включает: читальные залы на территории библиотеки (универсальный, социально-гуманитарной литературы, периодической литературы) и читальные залы в общежитиях и на кафедре гуманитарных наук (залы рассчитаны на 180 посадочных мест); 3 абонемент(учебной,

научной и гуманитарно-художественной литературы); отдел комплектования и научной обработки литературы.

В Академии функционирует электронная информационно-образовательная среда (на платформе LMS Moodle), на которой обеспечен доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик. Кроме того, в электронной информационно-образовательной среде обеспечивается формирование электронного портфолио ординатора, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. Имеется возможность применения различных электронных методик обучения, в том числе дистанционных с обеспечением фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы ординатуры, взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

## **5.2 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы ординатуры**

Базами для проведения занятий лекционного и семинарского типов являются:

- ✓ учебный корпус №1;
- ✓ учебный корпус №2;
- ✓ учебный корпус №3;
- ✓ учебный корпус №4;
- ✓ морфологический корпус.

Учебные аудитории вышеупомянутых корпусов оснащены специализированной мебелью, всем необходимым демонстрационным оборудованием (мультимедийные доски, мультимедийные панели, LED-экраны, мультимедийные трибуны, проекторы и звуковое оборудование) для проведения лекций, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы обучающихся.

Основной базой для проведения клинических практических занятий является кафедра акушерства и гинекологии, учебные аудитории которой располагаются в ГАУЗ АО «Благовещенская городская клиническая больница», ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница», ГАУЗ АО «Амурская областная детская клиническая больница». Все аудитории оснащены интерактивным мультимедийным демонстрационным оборудованием (электронные флип-чарты, проекторы, телевизоры, компьютерная техника).

Базами для прохождения производственной клинической практики являются:

- ✓ АУЗ АО «Амурская областная детская клиническая больница»;
- ✓ ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница»;
- ✓ Областной перинатальный центр ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница»;
- ✓ ГАУЗ АО «Благовещенская городская клиническая больница», родильный дом ГАУЗАО «Благовещенская городская клиническая больница»;
- ✓ ГАУЗ АО «Амурский областной онкологический диспансер»;

Академия располагает 12 компьютерными классами, для занятий, в которых расположено 139 компьютеров, 66 компьютеров используются обучающимся для самоподготовки и имеют доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде Академии.

Большое внимание уделяется приобретению практических навыков. С этой целью в Академии функционирует Аккредитационно-симуляционный центр (далее - Центр). По результатам общественной аккредитации Общероссийской общественной организацией «РОСОМЕД» центру присвоен третий (высший) уровень. Центр занимает более 700м<sup>2</sup> и оснащен оборудованием различного класса реалистичности (роботы-симуляторы пациентов всех возрастных групп с системой искусственной физиологии, распознавания лекарственных средств; фантомы и тренажеры для отработки всех необходимых навыков по акушерству и гинекологии.

Во время обучения в Центре большой упор делается на отработку так называемых нетехнических навыков («Soft-Skills»), навыков управления ресурсами в кризисной ситуации (CRM-компетенции в медицине), навыков эффективной коммуникации.

Образовательный процесс по программе ординатуры обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, профессиональными базами данных, информационными справочными системами, электронными образовательными ресурсами, перечень представлен в рабочих программах дисциплин и практик и Приложении 3 к данной программе.

### **5.3 Требования к кадровым условиям реализации программы ординатуры**

Реализация программы ординатуры обеспечивается педагогическими работниками Академии, а также лицами, привлекаемыми Академией к реализации программы ординатуры на иных условиях в соответствии с Порядком допуска к педагогической деятельности по образовательным программам высшего медицинского образования или высшего фармацевтического образования либо среднего медицинского образования или среднего фармацевтического образования, а также дополнительным

профессиональным программам для лиц, имеющих высшее образование либо среднее профессиональное образование.

Квалификация педагогических работников Академии отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах (при наличии).

Все педагогические работники Академии, участвующие в реализации программы ординатуры осуществляют научную, учебно-методическую, 70 % педагогических работников Академии и 10% лиц, привлекаемых Академией к реализации программы ординатуры на иных условиях, осуществляют практическую работу по специальности акушерство и гинекология, либо профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Не менее 65 процентов численности педагогических работников Академии и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Академией на иных условиях, имеют ученую и (или) ученое звание.

#### **5.4 Требования к финансовому обеспечению учебного процесса**

Финансовое обеспечение реализации программы ординатуры осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ ординатуры и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

#### **5.5 Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе ординатуры**

Академия обеспечивает гарантию качества подготовки кадров высшей квалификации по программе ординатуры, в том числе путем:

- разработки стратегии по обеспечению качества подготовки с привлечением представителей работодателей;
- мониторинга, периодического рецензирования образовательных программ;
- разработка объективных процедур оценки уровня знаний и умений, обучающихся и их компетенций;
- обеспечения компетентности преподавательского состава;
- регулярного проведения самообследования по согласованным критериям для оценки своей деятельности (стратегии) и сопоставления с другими образовательными учреждениями с привлечением представителей работодателей;
- информирования общественности о результатах своей деятельности, планах, инновациях;
- в рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе ординатуры обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества

образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Оценка качества освоения программ ординатуры подготовки кадров высшей квалификации включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и государственную итоговую аттестацию выпускников.

Конкретные формы и процедуры текущего и промежуточного контроля знаний по каждой дисциплине доводятся до сведения обучающихся в течение первого месяца от начала обучения.

Текущий контроль успеваемости проводится с целью оценивания хода освоения дисциплин (модулей) и прохождения практик. Виды текущего контроля успеваемости: входной, исходный, рубежный.

Текущий контроль проводится по всем дисциплинам (модулям) образовательной программы и осуществляется преподавателями кафедр в период обучения в соответствии с рабочей программой дисциплины или практики и расписанием занятий.

Промежуточная аттестация – это оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплинам (модулям), прохождения практик.

ГИА проводится по завершении освоения основной профессиональной образовательной программы.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям программы ординатуры создаются фонды оценочных средств, включающие типовые задачи, тесты и методы контроля, позволяющие оценить знания, умения и уровень сформированности компетенций.

Разработка ФОС регламентирована «Положением о фонде оценочных средств для проведения текущего/рубежного контроля успеваемости промежуточной и итоговой аттестации обучающихся государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации».

Образцы контролируемых материалов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации приводятся в рабочей программе соответствующей дисциплины, практики. ФОС в полном объеме в электронном варианте представлены на кафедрах-разработчиках в составе УМКД, частично - в электронном виде в библиотеке и на официальном сайте Амурской ГМА в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

## **5.6 Государственная итоговая аттестация**

Государственная итоговая аттестация (далее ГИА) по основной профессиональной образовательной программе высшего образования –

программе ординатуры по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология» проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися программы ординатуры по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология» далее ФГОС ВО. ГИА проводится государственной экзаменационной комиссией и включает в себя подготовку и сдачу трехэтапного государственного экзамена.

Содержание трехэтапного государственного экзамена полностью отражает все основные положения Программы, разработанной на основе ФГОС ВО.

Трехэтапный государственный экзамен по результатам освоения Программы включает в себя следующие обязательные этапы:

I этап - оценка практической подготовки;

II этап - аттестационное тестирование;

III этап - итоговое собеседование.

Порядок проведения трехэтапного государственного экзамена по специальности «Акушерство и гинекология» определяется Положением о ГИА.

Проверка практической подготовки проводится с помощью демонстрации практических умений, с использованием тренажеров, муляжей, фантомов, инструментов, диагностической и лечебной аппаратуры, контролирующих компьютерных программ и др. Результаты оцениваются по пятибалльной системе, с последующим переводом в бинарную шкалу.

<b>Оценка по 5-ти балльной системе</b>	<b>Бинарная шкала</b>
«5» - «отлично»	Зачтено
«4» - «хорошо»	
«3» - «удовлетворительно»	
«2» - «неудовлетворительно»	Не зачтено

Аттестационное тестирование проводится путем ответов на вопросы. Тестовые вопросы включают все разделы программы подготовки врача по Программе, соответствуют стандартным требованиям к содержанию и уровню профессиональной подготовки врача. Выпускникам, освоившим программу ординатуры, предлагается ответить на 100 заданий в виде тестирования на компьютерной программе, составленной не менее, чем из 1000 вопросов. Ответы фиксируются в электронном варианте и выводятся на печать на принтере. Результаты тестирования оцениваются как «зачтено» при количестве правильных ответов на предложенные вопросы более 70%.

Проверка профессиональной подготовки обучающегося, т.е. уровня его компетенции в использовании теоретической базы для решения профессиональных задач, проводится в форме итогового собеседования по всем основным аспектам освоенной образовательной программы.

Результаты второго этапа экзамена оцениваются по двухбалльной системе как «зачтено» и «не зачтено» и являются основанием для допуска к итоговому собеседованию.

Результаты первого этапа (тестирования) и завершающего этапа экзамена (итоговое собеседование) оцениваются по балльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Решение о допуске к следующему этапу трехэтапного экзамена обучающегося, получившего оценку «не зачтено» на этапе практической подготовки или аттестационного тестирования принимается государственной экзаменационной комиссией. В случае если оба из этих этапов пройдены с оценкой «не зачтено», к третьему этапу, итоговому собеседованию, обучающийся не допускается.

Обучающийся, не прошедший ГИА без уважительной причины, не допущенный к третьему этапу ГИА, получивший по результатам трехэтапного экзамена итоговую оценку «неудовлетворительно» отчисляется ординатуры. Повторное прохождение ГИА допускается не ранее, чем через 6 месяцев. Обучающимся, не проходившим ГИА по уважительной причине (по медицинским показаниям или в других исключительных случаях, документально подтвержденных), предоставляется возможность пройти итоговые аттестационные испытания в рамках дополнительных заседаний государственной экзаменационной комиссии, которые организуются в срок не позднее трех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим итоговых аттестационных испытаний по уважительной причине.

Лицам, успешно прошедшим ГИА, выдается документ о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством здравоохранения Российской Федерации (приказ Минздрава России от 6 сентября 2013 г. №634н) – диплом об окончании ординатуры.

## **6. РЕГЛАМЕНТ РАЗРАБОТКИ, УТВЕРЖДЕНИЯ, ХРАНЕНИЯ, ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

ОПОП ВО проходит внешнюю экспертизу с обязательным привлечением Работодателей. После прохождения процедуры рецензирования ОПОП ВО утверждается на заседании ученого совета Академии и заверяется подписью ректора и печатью Академии. Ответственность за разработку, формирование и хранение комплекта документов, входящих в программу ординатуры несут заведующий профильной кафедрой, декан факультета последипломного образования.

Разработчиками программы ординатуры ежегодно производится ее обновление с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы. При переработке программы ординатуры следует учитывать мнение работодателей, ожидания потребителей и рекомендации. Полное обновление и утверждение программы ординатуры осуществляется в связи с изменением ФГОС ВО и внесении большого количества дополнений и изменений.

Обновление документов, составляющих программу ординатуры:

- утверждение ученым советом Академии учебного плана и календарного учебного графика на следующий учебный год происходит ежегодно в конце каждого учебного года;
- в рабочие программы всех дисциплин и практик дополнения и изменения вносятся ежегодно по окончании учебного года каждого года с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий, социальной сферы и утверждаются на заседании кафедр. Полностью обновление рабочих программ происходит каждые пять лет или по мере необходимости, но не реже 1 раз в 5 лет, а также при необходимости в связи с изменением нормативно-правовой базы Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, Министерством здравоохранения Российской Федерации, ФГОС ВО, внесении большого количества дополнений и изменений;
- изменения в учебно-методическое, информационное, ресурсное обеспечение вносятся по мере необходимости в данных изменениях.

**7. СПИСОК РАЗРАБОТЧИКОВ И ЭКСПЕРТОВ ПРОГРАММЫ  
ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ  
31.08.01 Акушерство и гинекология**

**Разработчики:**

№	ФИО	Ученая степень, звание	Должность
1.	Жуковец Ирина Валентиновна	д.м.н., доцент	Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии

**Рецензенты:**

№	ФИО	Ученая степень, звание	Должность
---	-----	---------------------------	-----------

1.	Кривошекова Наталья Анатольевна		Главный внештатный специалист МЗ АО по акушерству и гинекологии
2.	Артемьева Ольга Игоревна		Заместитель министра здравоохранения Амурской области

**Связь основной профессиональной образовательной программы  
высшего образования – программы подготовки кадров высшей  
квалификации в ординатуре по специальности  
31.08.01 Акушерство и гинекология с профессиональными стандартами  
(сопряжения ПК и требований профессионального стандарта (ТФ) и  
индикаторами достижения компетенции**

**Универсальные компетенции с индикаторами достижений по специальности 31.08.01  
Акушерство и гинекология**

<b>Код и наименование универсальных компетенций</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения универсальных компетенции</b>
<b>УК-1</b> Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	<b>ИД УК-1.1</b> Анализирует проблемную ситуацию, как систему, выявляя её составные части, связи между ними <b>ИД УК-1.2</b> Применяет системный анализ для разрешения проблемных ситуаций в профессиональной сфере <b>ИД УК-1.3</b> Критически оценивает надёжность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников <b>ИД УК-1.4</b> Использует возможности и достижения в области медицины и фармации при реализации своей профессиональной деятельности
<b>УК-2</b> Способен разрабатывать и реализовывать проект, управлять им	<b>ИД УК-2.1</b> Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления <b>ИД УК-2.2</b> Применяет проектирование для решения профессиональных вопросов, владеет методиками разработки цели и задач проекта, методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах, в том числе с учетом их заменяемости <b>ИД УК-2.3</b> Выявляет и анализирует альтернативные варианты решений поставленных задач для достижения намеченных результатов <b>ИД УК-2.4</b> Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта
<b>УК-3</b> Способен руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	<b>ИД УК-3.1</b> Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии; работает в коллективе толерантно, воспринимает социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия <b>ИД УК-3.2</b> Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов и особенностей поведения и мнения членов команды, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды <b>ИД УК-3.3</b>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

	<p>Выбирает конструктивные способы разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении</p> <p><b>ИД УК-3.4</b> Организует дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям</p>
<p><b>УК-4</b> Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности</p>	<p><b>ИД УК-4.1</b> Использует коммуникативно-лингвистический инструментарий для выстраивания эффективного партнерского взаимодействия с пациентами и коллегами; выбирает стиль общения</p> <p><b>ИД УК-4.2</b> Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат</p> <p><b>ИД УК-4.3</b> Отстаивает аргументированно и конструктивно свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке</p>
<p><b>УК-5</b> Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p>	<p><b>ИД УК-5.1</b> Оценивает свои личностные, ситуационные, временные ресурсы и оптимально их использует для профессионального и личностного развития</p> <p><b>ИД УК-5.2</b> Планирует свою деятельность в рамках профессиональных задач</p> <p><b>ИД УК-5.3</b> Осуществляет критический самоанализ результатов собственной деятельности</p> <p><b>ИД УК-5.4</b> Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям</p>

**Общепрофессиональные компетенции с индикаторами достижений по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология**

<b>Код и наименование общепрофессиональных компетенций</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональных компетенции</b>
<p><b>ОПК-1</b> Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</p>	<p><b>ИД ОПК-1.1</b> Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных и с индивидуальными данными граждан</p> <p><b>ИД ОПК-1.2</b> Осуществляет эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных фармацевтических баз данных</p> <p><b>ИД ОПК-1.3</b> Применяет специализированное программное обеспечение для математической обработки данных наблюдений и экспериментов при решении задач в профессиональной деятельности</p> <p><b>ИД ОПК-1.4</b> Применяет автоматизированные информационные системы во внутренних процессах медицинской организации, а также для организации взаимодействия медицинского персонала и пациентов медицинских организаций</p>
<p><b>ОПК-2</b> Способен применять основные</p>	<p><b>ИД ОПК-2.1</b> Участствует в организации и оказании лечебно-профилактической, профилактической и</p>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

<p>принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p>	<p>реабилитационной помощи населению с учетом социально-профессиональной и возрастно-половой структуры</p> <p><b>ИД ОПК-2.2</b> Организует статистический документооборот внутри медицинской организации; осуществляет статистический учет и подготовку статистической информации для последующей обработки данных с использованием компьютерной техники в медицинской организации</p> <p><b>ИД ОПК-2.3</b> Анализирует и оценивает данные официальной статистической отчетности, включая формы федерального и отраслевого статистического наблюдения</p> <p><b>ИД ОПК-2.4</b> Получает и анализирует показатели качества лечебной и профилактической работы, диспансеризации, используя основные статистические методы; совершенствует организационно-управленческую структуру медицинской организации</p>
<p><b>ОПК-3</b> Способен осуществлять педагогическую деятельность</p>	<p><b>ИД ОПК-3.1</b> Использовать в педагогическом процессе знания фундаментальных основ, современных достижений, проблем и тенденций развития соответствующей научной области, психологии и педагогики</p> <p><b>ИД ОПК-3.2</b> Использует междисциплинарный подход в своей педагогической деятельности</p> <p><b>ИД ОПК-3.3</b> Пользуется в своей педагогической деятельности основами научно-методической и учебно-методической работы (структурирование и психологически грамотное преобразование научного знания в учебный материал, методы и приемы составления задач, упражнений, тестов по различным темам, систематика учебных и воспитательных задач)</p>
<p><b>ОПК-4</b> Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов</p>	<p><b>ИД ОПК-4.1</b> Использует современные медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач с позиции доказательной медицины</p> <p><b>ИД ОПК-4.2</b> Знает показания и противопоказания к назначению инструментальных, функциональных и лабораторных методов обследования, возможные осложнения при проведении обследования, неотложную помощь и их предупреждение</p> <p><b>ИД ОПК-4.3</b> Интерпретирует результаты наиболее распространенных методов инструментальной, лабораторной и функциональной диагностики, термометрии для выявления патологических процессов</p> <p><b>ИД ОПК-4.4</b> Владеет методами общего клинического обследования пациентов различного возраста</p> <p><b>ИД ОПК-4.5</b> Формулирует предварительный диагноз и клинический диагноз согласно МКБ</p>
<p><b>ОПК-5</b> Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность</p>	<p><b>ИД ОПК-5.1</b> Осуществляет выбор лекарственного средства по совокупности его фармакокинетических и фармакодинамических характеристик для лечения пациентов с различными нозологическими формами</p> <p><b>ИД ОПК-5.2</b> Выбирает оптимальный минимум наиболее эффективных средств, используя удобные способы их применения</p>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

	<p><b>ИД ОПК-5.3</b> Объясняет основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека</p> <p><b>ИД ОПК-5.4</b> Анализирует результаты возможного взаимодействия лекарственных средств при комбинированном применении различных препаратов</p> <p><b>ИД ОПК-5.5</b> Оценивает эффективность и безопасность лекарственной терапии по совокупности клинико-лабораторных, инструментальных и других методов диагностики</p>
<p><b>ОПК-6</b> Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов</p>	<p><b>ИД ОПК-6.1</b> Определяет медицинские показания, составляет индивидуальный план и проводит реабилитационные мероприятия в зависимости от тяжести состояния пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p><b>ИД ОПК-6.2</b> Определяет медицинские показания и привлекает к лечению пациентов врачей-специалистов для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации</p> <p><b>ИД ОПК-6.3</b> Оценивает эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации</p>
<p><b>ОПК-7</b> Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу</p>	<p><b>ИД ОПК-7.1</b> Определяет признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма, обусловленного заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм, оформляет лист нетрудоспособности</p> <p><b>ИД ОПК-7.2</b> Выносит медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, медицинских осмотров, готовит медицинскую документацию для направления на медико-социальную экспертизу</p>
<p><b>ОПК-8</b> Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	<p><b>ИД ОПК-8.1</b> Использует методы профилактической медицины, направленные на укрепление здоровья населения</p> <p><b>ИД ОПК-8.2</b> Пропагандирует здоровый образ жизни, направленный на повышение санитарной культуры и профилактику заболеваний пациентов (населения); организует мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению и формированию навыков здорового образа жизни</p> <p><b>ИД ОПК-8.3</b> Разрабатывает план работы по формированию здорового образа жизни для различных контингентов (персонала и пациентов медицинских организаций, различных профессиональных и социальных групп) с учетом санитарно-эпидемиологической ситуации</p> <p><b>ИД ОПК-8.4</b> Использует методы и средства физической культуры для формирования здорового образа жизни, обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>
<p><b>ОПК-9</b> Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и</p>	<p><b>ИД ОПК-9.1</b> Ведет медицинскую документацию, в том числе и в электронном виде, составляет отчет о своей работе, план работы, используя персональные данные пациентов и сведения, представляющие врачебную тайну</p>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

<p>организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>	<p><b>ИД ОПК-9.2</b> Проводит анализ медико-статистических показателей</p> <p><b>ИД ОПК-9.3</b> Осуществляет контроль выполнения должностных обязанностей медицинским персоналом</p> <p><b>ИД ОПК-9.4</b> Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p><b>ИД ОПК-9.5</b> Проводит противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции</p> <p><b>ИД ОПК-9.6</b> Организовывает работу находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>
<p><b>ОПК-10</b> Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства</p>	<p><b>ИД ОПК - 10.1</b> Выявляет клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах</p> <p><b>ИД ОПК - 10.2</b> Оказывает медицинскую помощь в неотложной и экстренной формах пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента</p>

**Профессиональные компетенции с индикаторами достижений по специальности  
31.08.01 Акушерство и гинекология**

Трудовая функция	Код и наименование профессиональных компетенций	Код и наименование индикатора достижения профессиональных компетенции
<b>Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара (код А)</b>		
<p><b>A/01.8</b> Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>	<p><b>ПК-1</b> Способен проводить медицинское обследование пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях стационара</p>	<p><b>ИД ПК-1.1</b> Осуществляет сбор, интерпретирует и анализирует результаты жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p><b>ИД ПК-1.2</b> Проводит осмотр, интерпретирует и анализирует результаты осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p><b>ИД ПК-1.3</b> Выявляет у пациентов и оценивает степень тяжести заболеваний и (или) состояний, требующих оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p><b>ИД ПК-1.4</b> Обосновывает объем и проводит обследование пациентов с</p>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

		<p>заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p><b>ИД ПК-1.5</b> Использует следующие методы осмотра и обследования пациента с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– физикальное обследование пациента;</li><li>– антропометрия (измерение роста, массы тела, определение индекса массы тела);</li><li>– измерение артериального давления на периферических артериях;</li><li>– измерение размеров таза;</li><li>– определение окружности живота, высоты дна матки, тонуса матки;</li><li>– пальпация плода;</li><li>– аускультация плода;</li><li>– осмотр и пальпация молочных желез;</li><li>– осмотр шейки матки в зеркалах;</li><li>– бимануальное влагалищное исследование;</li><li>– микроскопическое исследование отделяемого женских половых органов;</li><li>– цитологическое исследование микропрепарата шейки матки;</li><li>– определение основных групп крови и резус-принадлежности;</li><li>– клинический анализ крови;</li><li>– анализ крови биохимический общетерапевтический;</li><li>– коагулограмма;</li><li>– определение антител классов М, G к вирусу краснухи в крови, определение антител к токсоплазме в крови;</li><li>– определение антител к бледной трепонеме в крови;</li><li>– определение антител классов М, G к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 и ВИЧ-2 в крови;</li><li>– определение антител классов М, G к антигену вирусного гепатита В и вирусному гепатиту С в крови;</li><li>– биохимический скрининг уровней сывороточных маркеров: связанный с беременностью плазменный протеин А (РАРР-А) и свободная бета-субъединица хорионического гонадотропина;</li><li>– кольпоскопия;</li><li>– ультразвуковое исследование органов малого таза;</li><li>– доплерометрия;</li><li>– кардиотокография;</li><li>– ультразвуковое исследование молочных желез;</li><li>– маммография.</li></ul> <p><b>ИД ПК-1.6</b> Применяет при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, обеспечивает безопасность диагностических процедур</p> <p><b>ИД ПК-1.7</b></p>
--	--	---

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

		<p>Оценивает анатомо-функциональное состояние органов и систем организма пациента в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p><b>ИД ПК-1.8</b> Интерпретирует и анализирует результаты обследования пациентов, устанавливает диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, с учетом действующей МКБ</p> <p><b>ИД ПК-1.9</b> Выявляет осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>
<p><b>А/02.8</b> Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности</p>	<p><b>ПК-2</b> Способен назначать и проводить лечение пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контролировать эффективность и безопасность</p>	<p><b>ИД ПК-2.1</b> Определяет медицинские показания и противопоказания, выполняет и оценивает результаты следующих медицинских вмешательств при оказании специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– остановка кровотечения с помощью лекарственных препаратов;</li> <li>– вакуум аспирация содержимого полости матки;</li> <li>– искусственное прерывание беременности медикаментозным и хирургическим методом;</li> <li>– проведение гистероскопии, раздельного лечебно-диагностического выскабливания эндометрия и эндоцервикса;</li> <li>– введение акушерского пессария;</li> <li>– введение внутриматочного контрацептива.</li> </ul> <p><b>ИД ПК-2.2</b> Назначает лекарственные препараты и применяет медицинские изделия, оценивает эффективность и безопасность их применения при оказании специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p><b>ИД ПК-2.3</b> Проводит мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, корректировку лечения в зависимости от особенностей течения</p> <p><b>ИД ПК-2.4</b> Предотвращает или устраняет осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий при оказании специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в</p>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

		амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара
<b>А/03.8</b> Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	<b>ПК-3</b> Способен проводить и контролировать эффективность медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез	<b>ИД ПК-3.1</b> Определяет медицинские показания, составляет индивидуальный план и проводит реабилитационные мероприятия в зависимости от тяжести состояния пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара  <b>ИД ПК-3.2</b> Определяет медицинские показания и привлекает к лечению пациентов врачей-специалистов для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации  <b>ИД ПК-3.3</b> Оценивает эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации
<b>А/04.8</b> Оказание медицинской помощи в экстренной форме в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	<b>ПК-7</b> Способен оказывать медицинскую помощь в экстренной форме	<b>ИД ПК-7.1</b> Определяет медицинские показания для оказания медицинской помощи в стационарных условиях по профилю «акушерство и гинекология»  <b>ИД ПК-7.2</b> Разрабатывает план и проводит лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: <ul style="list-style-type: none"> <li>– угрожающие преждевременные роды;</li> <li>– нарушение состояния плода по данным КТГ;</li> <li>– аномальное маточное кровотечение;</li> <li>– внематочная беременность.</li> </ul> <b>ИД ПК-7.3</b> Анализирует и корректирует показатели клинических, гемодинамических, волевических, метаболических, биохимических, расстройств  <b>ИД ПК-7.4</b> Осуществляет непрерывный мониторинг и контроль состояния пациента, применяет обоснованную корректирующую терапию  <b>ИД ПК-7.5</b> Применяет различные шкалы для оценки тяжести состояния пациентов и прогнозирования исхода в акушерстве и гинекологии  <b>ИД ПК-7.6</b> Определяет медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению инфузионной и трансфузионной терапии, выбор необходимых инфузионных и трансфузионных сред, их объема, совместимость и переносимость  <b>ИД ПК-7.7</b> Составляет план и проводит инфузионную и трансфузионную терапию. Выявляет возможные посттрансфузионные реакции и осложнения, проводит их лечение

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

		<p><b>ИД ПК-7.8</b> Определяет группу крови пациента, проводит пробы на совместимость, выполняет внутривенное переливание крови и ее компонентов, препаратов крови с целью коррекции нарушений свертывающей и антисвертывающей систем крови, диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови, коагулопатии, анемии</p>
<p><b>А/05.8</b> Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>	<p><b>ПК-4</b> Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>	<p><b>ИД ПК-4.1</b> Использует методы профилактической медицины, направленные на укрепление здоровья населения</p> <p><b>ИД ПК-4.2</b> Пропагандирует здоровый образ жизни, направленный на повышение санитарной культуры и профилактику заболеваний пациентов (населения); организует мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению и формированию навыков здорового образа жизни</p> <p><b>ИД ПК-4.3</b> Разрабатывает план работы по формированию здорового образа жизни для различных континентов (персонала и пациентов медицинских организаций, различных профессиональных и социальных групп) с учетом санитарно-эпидемиологической ситуации</p> <p><b>ИД ПК-4.4</b> Использует методы и средства физической культуры для формирования здорового образа жизни, обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>
<p><b>А/06.8</b> Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской</p>	<p><b>ПК-5</b> Способен проводить медицинскую экспертизу в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>	<p><b>ИД ПК-5.1</b> Определяет признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма, обусловленного заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм, оформляет лист нетрудоспособности</p> <p><b>ИД ПК-5.2</b> Выносит медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, медицинских осмотров, готовит медицинскую документацию для направления на медико-социальную экспертизу</p>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

<p>документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>	<p><b>ПК-6</b> Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>	<p><b>ИД ПК-6.1</b> Проводит анализ медико-статистических показателей в области своей профессиональной деятельности по профилю «акушерство и гинекология»</p> <p><b>ИД ПК-6.2</b> Ведет медицинскую документацию, в том числе и в электронном виде, составляет отчет о своей работе, план работы в должности врача акушера-гинеколога, используя персональные данные пациентов и сведения, представляющие врачебную тайну</p> <p><b>ИД ПК-6.3</b> Осуществляет контроль выполнения должностных обязанностей медицинским персоналом</p> <p><b>ИД ПК-6.4</b> Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности по профилю «акушерство и гинекология»</p> <p><b>ИД ПК-6.5</b> Организовывает работу находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>
<p><b>Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях (код В)</b></p>		
<p><b>В/01.8</b> Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях</p>	<p><b>ПК-1</b> Способен проводить медицинское обследование пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в условиях стационара</p>	<p><b>ИД ПК-1.1</b> Осуществляет сбор, интерпретирует и анализирует результаты жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях</p> <p><b>ИД ПК-1.2</b> Проводит осмотр, интерпретирует и анализирует результаты осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях</p> <p><b>ИД ПК-1.3</b> Выявляет у пациентов и оценивает степень тяжести заболеваний и (или) состояний, требующих оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях</p> <p><b>ИД ПК-1.4</b> Обосновывает объем и проводит обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях</p> <p><b>ИД ПК-1.5</b> Использует следующие методы осмотра и обследования пациента с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– физикальное обследование пациента;</li> <li>– антропометрия (измерение роста, массы тела, определение индекса массы тела);</li> <li>– измерение артериального давления на периферических</li> </ul>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

		<p>артериях;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– измерение размеров таза;</li><li>– определение окружности живота, высоты дна матки, тонуса матки;</li><li>– пальпация плода;</li><li>– аускультация плода;</li><li>– осмотр и пальпация молочных желез;</li><li>– осмотр шейки матки в зеркалах;</li><li>– бимануальное влагалищное исследование;</li><li>– микроскопическое исследование отделяемого женских половых органов;</li><li>– цитологическое исследование микропрепарата шейки матки;</li><li>– определение основных групп крови и резус-принадлежности;</li><li>– клинический анализ крови;</li><li>– анализ крови биохимический общетерапевтический;</li><li>– коагулограмма;</li><li>– определение антител классов М, G к вирусу краснухи в крови, определение антител к токсоплазме в крови;</li><li>– определение антител к бледной трепонеме в крови;</li><li>– определение антител классов М, G к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 и ВИЧ-2 в крови;</li><li>– определение антител классов М, G к антигену вирусного гепатита В и вирусному гепатиту С в крови;</li><li>– биохимический скрининг уровней сывороточных маркеров: связанный с беременностью плазменный протеин А (РАРР-А) и свободная бета-субъединица хорионического гонадотропина;</li><li>– кольпоскопия;</li><li>– ультразвуковое исследование органов малого таза;</li><li>– доплерометрия;</li><li>– кардиотокография;</li><li>– ультразвуковое исследование молочных желез;</li><li>– маммография.</li></ul> <p><b>ИД ПК-1.6</b> Применяет при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, обеспечивает безопасность диагностических процедур</p> <p><b>ИД ПК-1.7</b> Оценивает анатомо-функциональное состояние органов и систем организма пациента в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях</p> <p><b>ИД ПК-1.8</b> Интерпретирует и анализирует результаты обследования пациентов, устанавливает диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях, с учетом действующей МКБ</p> <p><b>ИД ПК-1.9</b> Выявляет осложнения, побочные действия, нежелательные</p>
--	--	--

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

		реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях
<b>В/02.8</b> Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности	<b>ПК-2</b> Способен назначать и проводить лечение пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контролировать эффективность и безопасность	<b>ИД ПК-2.1</b> Определяет медицинские показания и противопоказания, выполняет и оценивает результаты следующих медицинских вмешательств при оказании специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях: <ul style="list-style-type: none"> <li>– проведение операции кесарево сечение;</li> <li>– оперативные влагалищные роды путем наложения акушерских щипцов или вакуум экстракции плода;</li> <li>– остановка кровотечения с помощью механических средств и лекарственных препаратов;</li> <li>– осуществление родовспоможения;</li> <li>– оказание акушерских пособий при дистоции плечиков плода;</li> <li>– вакуум аспирация содержимого полости матки;</li> <li>– искусственное прерывание беременности хирургическим методом;</li> <li>– проведение оперативного лечения гинекологических заболеваний лапаротомическим или лапароскопическим доступом;</li> </ul> <b>ИД ПК-2.2</b> Назначает лекарственные препараты и применяет медицинские изделия, оценивает эффективность и безопасность их применения при оказании специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях <b>ИД ПК-2.3</b> Проводит мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях, корректировку лечения в зависимости от особенностей течения <b>ИД ПК-2.4</b> Предотвращает или устраняет осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий при оказании специализированной медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях
<b>В/03.8</b> Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с	<b>ПК-3</b> Способен проводить и контролировать эффективность медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания	<b>ИД ПК-3.1</b> Определяет медицинские показания, составляет индивидуальный план и проводит реабилитационные мероприятия в зависимости от тяжести состояния пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях	беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез	<p><b>ИД ПК-3.2</b> Определяет медицинские показания и привлекает к лечению пациентов врачей-специалистов для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации</p> <p><b>ИД ПК-3.3</b> Оценивает эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации</p>
<p><b>В/04.8</b> Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в стационарных условиях</p>	<p><b>ПК-4</b> Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в стационарных условиях</p>	<p><b>ИД ПК-4.1</b> Использует методы профилактической медицины, направленные на укрепление здоровья населения</p> <p><b>ИД ПК-4.2</b> Пропагандирует здоровый образ жизни, направленный на повышение санитарной культуры и профилактики заболеваний пациентов (населения); организует мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению и формированию навыков здорового образа жизни</p> <p><b>ИД ПК-4.3</b> Разрабатывает план работы по формированию здорового образа жизни для различных континентов (персонала и пациентов медицинских организаций, различных профессиональных и социальных групп) с учетом санитарно-эпидемиологической ситуации</p> <p><b>ИД ПК-4.4</b> Использует методы и средства физической культуры для формирования здорового образа жизни, обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>
<p><b>В/05.8</b> Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях</p>	<p><b>ПК-5</b> Способен проводить медицинскую экспертизу в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях</p>	<p><b>ИД ПК-5.1</b> Определяет признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма, обусловленного заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм, оформляет лист нетрудоспособности</p> <p><b>ИД ПК-5.2</b> Выносит медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, медицинских осмотров, готовит медицинскую документацию для направления на медико-социальную экспертизу</p>
<p><b>В/06.8</b> Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в стационарных условиях</p>	<p><b>ПК-6</b> Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского</p>	<p><b>ИД ПК-6.1</b> Проводит анализ медико-статистических показателей в области своей профессиональной деятельности по профилю «акушерство и гинекология»</p> <p><b>ИД ПК-6.2</b> Ведет медицинскую документацию, в том числе и в электронном виде, составляет отчет о своей работе, план работы в должности врача акушера-гинеколога, используя персональные данные пациентов и сведения, представляющие врачебную тайну</p> <p><b>ИД ПК-6.3</b></p>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

	<p>персонала в стационарных условиях</p>	<p>Осуществляет контроль выполнения должностных обязанностей медицинским персоналом</p> <p><b>ИД ПК-6.4</b> Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности по профилю «акушерство и гинекология»</p> <p><b>ИД ПК-6.5</b> Организовывает работу находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>
<p><b>В/07.8</b> Оказание медицинской помощи в экстренной форме в стационарных условиях</p>	<p><b>ПК-7</b> Способен оказывать медицинскую помощь в экстренной форме</p>	<p><b>ИД ПК-7.1</b> Определяет медицинские показания для оказания медицинской помощи в стационарных условиях по профилю «акушерство и гинекология»</p> <p><b>ИД ПК-7.2</b> Разрабатывает план и проводит лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– угрожающий выкидыш;</li> <li>– выкидыш в ходу, сопровождающийся кровотечением;</li> <li>– неполный выкидыш, сопровождающийся кровотечением;</li> <li>– инфицированный выкидыш;</li> <li>– инфекция мочевых путей при беременности, сопровождающаяся наличием осложняющих факторов в анамнезе (мочекаменная болезнь, сахарный диабет, нарушения уродинамики мочевыводящих путей, наличие дренажей и катетеров в мочевыводящих путях);</li> <li>– инфекция мочевых путей при беременности, сопровождающаяся тяжелым состоянием пациента (лихорадка с ознобом, рвота, тахикардия, одышка);</li> <li>– угрожающие, начавшиеся преждевременные роды;</li> <li>– преждевременный разрыв плодных оболочек;</li> <li>– затрудненные роды (дистоция) вследствие предлежания плечика;</li> <li>– гемолитическая болезнь плода, сопровождающаяся тяжелой анемией плода;</li> <li>– преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты;</li> <li>– предлежание плаценты с кровотечением;</li> <li>– тяжелая артериальная гипертензия во время беременности, родов, послеродовом периоде;</li> <li>– преэклампсия;</li> <li>– эклампсия;</li> <li>– HELLP-синдром;</li> <li>– начавшаяся родовая деятельность;</li> <li>– нарушение состояния плода по данным КТГ;</li> <li>– послеродовое кровотечение;</li> <li>– эмболия амниотической жидкостью;</li> <li>– клинически узкий таз;</li> <li>– септические осложнения во время беременности, родов, послеродовом периоде;</li> <li>– острая гипоксия плода;</li> <li>– угрожающий, начавшийся или свершившийся разрыв матки;</li> <li>– выпадение петель пуповины или ручки плода при головном предлежании;</li> </ul>

Приложение 1.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

		<ul style="list-style-type: none"><li>– внематочная беременность;</li><li>– воспалительные заболевания органов малого таза, сопровождающиеся тяжелым состоянием, тошнотой, рвотой, температурой <math>\geq 38</math> С;</li><li>– воспалительные заболевания органов малого таза с проявлением системной воспалительной реакции;</li><li>– аномальное маточное кровотечение;</li><li>– синдром гиперстимуляции яичников средней степени тяжести, тяжелой и критической степени тяжести;</li><li>– заболевания и состояния в гинекологии, сопровождающиеся клиникой «острого живота».</li></ul> <p><b>ИД ПК-7.3</b> Анализирует и корректирует показатели клинических, гемодинамических, волевических, метаболических, биохимических расстройств</p> <p><b>ИД ПК-7.4</b> Осуществляет непрерывный мониторинг и контроль состояния пациента, применяет обоснованную корректирующую терапию</p> <p><b>ИД ПК-7.5</b> Применяет различные шкалы для оценки тяжести состояния пациентов и прогнозирования исхода в акушерстве и гинекологии</p> <p><b>ИД ПК-7.6</b> Определяет медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению инфузионной и трансфузионной терапии, выбор необходимых инфузионных и трансфузионных сред, их объема, совместимость и переносимость</p> <p><b>ИД ПК-7.7</b> Составляет план и проводит инфузионную и трансфузионную терапию. Выявляет возможные посттрансфузионные реакции и осложнения, проводит их лечение</p> <p><b>ИД ПК-7.8</b> Определяет группу крови пациента, проводит пробы на совместимость, выполняет внутривенное переливание крови и ее компонентов, препаратов крови с целью коррекции нарушений свертывающей и антисвертывающей систем крови, диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови, коагулопатии, анемии</p>
--	--	---

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Амурская государственная медицинская академия  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен ученым советом

Протокол № 14 от 11.04.2023

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.01

Направление 31.08.01 Акушерство и гинекология

Направленность программы: Акушерство и гинекология

Кафедра: Акушерства и гинекологии ФГДО

Факультет: последипломного образования

Квалификация: Врач-акушер-гинеколог

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

медицинский

организационно-управленческий

научно-исследовательский

педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 6 от 09.01.2023

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по непрерывному медицинскому образованию и развитию регионального здравоохранения

Декан

Зав. кафедрой



Заболотских Т.В.

2023 г.

Макаров И.Ю.

Медведева С.В.

Жуковец И.В.



План Учебный план ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология, год начала подготовки 2023

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад часов					Курс 1										Курс 2															
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4								
														з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>												46	46	1656	1656	1122	534	27	972	74	592	306	6	216	24	120	72	12	432	36	252	144	1	36	6	18	12
<b>Обязательная часть</b>												42	42	1512	1512	1026	486	27	972	74	592	306	2	72	18	30	24	12	432	36	252	144	1	36	6	18	12
+	Б1.О.01	Акушерство и гинекология	2	3	1	33	33	36	1188	1188	810	378	23	828	66	504	258	10	360	30	210	120															
+	Б1.О.02	R&D менеджмент в здравоохранении		4		1	1	36	36	36	24	12													1	36	6	18	12								
+	Б1.О.03	Моделирование патологии, цифровое прогнозирование		1		1	1	36	36	36	24	12	1	36	2	22	12																				
+	Б1.О.04	Тактическая медицина. Первая помощь		1		1	1	36	36	36	24	12	1	36	6	18	12																				
+	Б1.О.05	Педагогика		3		1	1	36	36	36	24	12						1	36	6	18	12															
+	Б1.О.06	Цифровизация и цифровая трансформация		2		1	1	36	36	36	24	12						1	36	6	18	12															
+	Б1.О.07	Медицина чрезвычайных ситуаций		2		1	1	36	36	36	24	12						1	36	12	12	12															
+	Б1.О.08	Обучающий симуляционный курс			1	2	2	36	72	72	48	24	2	72		48	24																				
+	Б1.О.09	Экстренная медицинская помощь при критических состояниях		3		1	1	36	36	36	24	12						1	36		24	12															
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>												4	4	144	144	96	48						4	144	6	90	48										
+	Б1.В.01	Гинекология детей и подростка/Перинатальная медицина		2		4	4	36	144	144	96	48						4	144	6	90	48															
<b>Блок 2. Практика</b>												71	71	2556	2556	186	2370	3	108		6	102	24	864		48	816	18	648		36	612	26	936	96	840	
<b>Обязательная часть</b>												67	67	2412	2412	178	2234	3	108		6	102	24	864		48	816	18	648		36	612	22	792	88	704	
+	Б2.О.01(П)	Производственная клиническая практика		4	3	65	65	36	2340	2340	130	2210	3	108		6	102	24	864		48	816	18	648		36	612	20	720	40	680						
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		4		2	2	36	72	72	48	24														2	72	48	24								
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>												4	4	144	144	8	136																				
+	Б2.В.01(П)	Онкогинекология		4		2	2	36	72	72	4	68														2	72	4	68								
+	Б2.В.02(П)	Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии		4		2	2	36	72	72	4	68														2	72	4	68								
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>												3	3	108	108	36	72															3	108	36	72		
<b>Обязательная часть</b>												3	3	108	108	36	72																3	108	36	72	
+	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного итогового экзамена	4			3	3	36	108	108	36	72															3	108	36	72							
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>												1	1	36	36	18	18							1	36		18	18									
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>												1	1	36	36	18	18							1	36		18	18									
+	ФТД.В.01	Трансфузиология		2		1	1	36	36	36	18	18						1	36		18	18															

**Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое в образовательном процессе по основной профессиональной образовательной программе – программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология**

**Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты)**

№ п/п	Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты)	Реквизиты подтверждающих документов
1.	Операционная система MS Windows 7 Pro	Номер лицензии 48381779
2.	Операционная система MS Windows 10 Pro	ДОГОВОР № УТ-368 от 21.09.2021
3.	MS Office	Номер лицензии: 43234783, 67810502, 67580703, 64399692, 62795141, 61350919
4.	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 50-99 Node 2 year Educational Renewal License	Договор 165А от 25.11.2022
5.	1С Бухгалтерия и 1С Зарплата	ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР 612/Л от 02.02.2022
6.	1С: Университет ПРОФ	ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № ЦБ-1151 от 01.14.2022
7.	1С: Библиотека ПРОФ	ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № 2281 от 11.11.2020
8.	Консультант Плюс	Договор № 37/С от 25.02.2022
9.	Контур.Толк	Договор № К007556/22 от 19.09.2022
10.	Среда электронного обучения ЗКЛ(Русский Moodle)	Договор № 1362.3 от 21.11.2022
11.	Astra Linux Common Edition	Договор № 142 А от 21.09.2021
12.	Информационная система "Планы"	Договор № 9463 от 25.05.2022
13.	1С: Документооборот	Договор № 2191 от 15.10.2020
14.	Р7-Офис	Договор № 2 КС от 18.12.2020

**Перечень свободно распространяемого программного обеспечения**

**Перечень свободно распространяемого программного обеспечения**

№ п/п	Перечень свободно распространяемого программного обеспечения	Ссылки на лицензионное соглашение
1.	Браузер «Яндекс»	Бесплатно распространяемое Лицензионное соглашение на использование программ Браузер «Яндекс» <a href="https://yandex.ru/legal/browser_agreement/">https://yandex.ru/legal/browser_agreement/</a>
2.	Яндекс.Телемост	Бесплатно распространяемое Лицензионное соглашение на использование программ <a href="https://yandex.ru/legal/telemost_mobile_agreement/">https://yandex.ru/legal/telemost_mobile_agreement/</a>

3.	Dr.Web CureIt!	Бесплатно распространяемое Лицензионное соглашение: <a href="https://st.drweb.com/static/new-www/files/license_CureIt_ru.pdf">https://st.drweb.com/static/new-www/files/license_CureIt_ru.pdf</a>
4.	OpenOffice	Бесплатно распространяемое Лицензия: <a href="http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html">http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html</a>
5.	LibreOffice	Бесплатно распространяемое Лицензия: <a href="https://ru.libreoffice.org/about-us/license/">https://ru.libreoffice.org/about-us/license/</a>
6.	VK Звонки	Бесплатно распространяемое <a href="https://vk.com/licence">https://vk.com/licence</a>

**Профессиональные базы данных, информационные справочные системы,  
электронные образовательные ресурсы**

№ п/п	Название ресурса	Описание ресурса	Доступ	Адрес ресурса
<b>Электронно-библиотечные системы</b>				
1	«Консультант врача» Электронная медицинская библиотека.	Материалы, размещенные в библиотеке разработаны ведущими российскими специалистами на основании современных научных знаний (доказательной медицины). Информация подготовлена с учетом позиции научно-практического медицинского общества (мирового, европейского и российского) по соответствующей специальности. Все материалы прошли обязательное независимое рецензирование.	библиотека, индивидуальный доступ	<a href="http://www.osmedlib.ru/cgi-bin/mb4x">http://www.osmedlib.ru/cgi-bin/mb4x</a>
2	PubMed	Бесплатная система поиска в крупнейшей медицинской библиографической базе данных MedLine. Документирует медицинские и биологические статьи из специальной литературы, а также даёт ссылки на полнотекстовые статьи.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/</a>
3	Oxford Medicine Online.	Коллекция публикаций Оксфордского издательства по медицинской тематике, объединяющая свыше 350 изданий в общий ресурс с возможностью перекрестного поиска. Публикации включают The Oxford Handbook of Clinical Medicine и The Oxford Textbook of Medicine, электронные версии которых постоянно обновляются.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://www.oxfordmedicine.com">http://www.oxfordmedicine.com</a>
4	База знаний по биологии человека	Справочная информация по физиологии, клеточной биологии, генетике, биохимии, иммунологии, патологии. (Ресурс Института молекулярной генетики РАН.)	библиотека, свободный доступ	<a href="http://humbio.ru/">http://humbio.ru/</a>
5	Медицинская онлайн библиотека	Бесплатные справочники, энциклопедии, книги, монографии, рефераты, англоязычная литература, тесты.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://med-lib.ru/">http://med-lib.ru/</a>
<b>Информационные системы</b>				
6	Российская медицинская ассоциация	Профессиональный интернет - ресурс. Цель: содействие осуществлению эффективной профессиональной деятельности врачебного персонала. Содержит устав, персоналии, структура, правила вступления, сведения о Российском медицинском союзе.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://www.mass.ru/">http://www.mass.ru/</a>

Приложение 3.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

7	Web-медицина.	Сайт представляет каталог профессиональных медицинских ресурсов, включающий ссылки на наиболее авторитетные тематические сайты, журналы, общества, а также полезные документы и программы. Сайт предназначен для врачей, студентов, сотрудников медицинских университетов и научных учреждений.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://webmed.irkutsk.ru/">http://webmed.irkutsk.ru/</a>
Базы данных				
8	Всемирная организация здравоохранения	Сайт содержит новости, статистические данные по странам входящим во всемирную организацию здравоохранения, информационные бюллетени, доклады, публикации ВОЗ и многое другое.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://www.who.int/ru/">http://www.who.int/ru/</a>
9	Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.	Сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://www.minobrnauki.gov.ru">http://www.minobrnauki.gov.ru</a>
10	Министерство просвещения Российской Федерации.	Сайт Министерства просвещения Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое.	библиотека, свободный доступ	<a href="https://edu.gov.ru/">https://edu.gov.ru/</a>
11	Федеральный портал «Российское образование»	Единое окно доступа к образовательным ресурсам. На данном портале предоставляется доступ к учебникам по всем отраслям медицины и здравоохранения.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a> <a href="http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.81.1">http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.81.1</a>
Библиографические базы данных				
12	БД «Российская медицина»	Создается в ЦНМБ, охватывает весь фонд, начиная с 1988 года. База содержит библиографические описания статей из отечественных журналов и сборников, диссертаций и их авторефератов, а также отечественных и иностранных книг, сборников трудов институтов, материалы конференций и т.д. Тематически база данных охватывает все области медицины и связанные с ней области биологии, биофизики, биохимии, психологии и т.д.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://www.scsmr.rssi.ru/">http://www.scsmr.rssi.ru/</a>
13	eLIBRARY.RU	Российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 13 млн. научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2000 российских научно-технических журналов, в том числе более 1000 журналов в открытом доступе.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://elibrary.ru/defaultx.asp">http://elibrary.ru/defaultx.asp</a>
14	Портал Электронная библиотека диссертаций	В настоящее время Электронная библиотека диссертаций РГБ содержит более 919 000 полных текстов диссертаций и авторефератов.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://diss.rsl.ru/?menu=disscatalog/">http://diss.rsl.ru/?menu=disscatalog/</a>

Приложение 3.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)

15	Медлайн.ру	Медико-биологический портал для специалистов. Биомедицинский журнал. Последнее обновление 7 февраля 2021 г.	библиотека, свободный доступ	<a href="http://www.medline.ru">http://www.medline.ru</a>
----	------------	---	------------------------------	---

Приложение 3.  
(программа ординатуры 31.08.01 Акушерство и гинекология)