# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»

Министерства здравоохранения Российской Федерации



## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНСТИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ) АСПИРАНТА

основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки 31.06.01 клиническая медицина по специальности 14.01.01 акушерство и гинекология утвержденная ректором ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России 31.08.2020 г.

Срок освоения	3 года (4года)	
	гва и гинекологии №1 ва и гинекологии №2	
Квапификация (сте	пень) выпускника: Исслелог	ватель П <b>р</b> еполаватель

Форма обучения очная (заочная)

исследователь

Владикавказ, 2020 г

При разработке программы производственной практики в основу положены:

- 1. ФГОС ВО по направлению подготовки 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА, утвержденный Министерством образования и науки РФ 03.09.2014 г. № 1200
- 2. Учебный план по специальности **14.01.01 Акушерство и гинекология**, одобренный ученым Советом  $\Phi\Gamma EOV$  ВО СОГМА Минздрава России 25 мая 2020 г., протокол № 4.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедр акушерства и гинекологии №1 и №2 от 27.08.2020г., протокол №1

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «28» августа 2020 г., протокол N1.

Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «31» августа 2020 г., протокол №1.

#### Разработчики:

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии №1, д.м.н., профессор

аў Л.В. Цаллагова

3ав. кафедрой акушерства и гинекологии №2 д.м.н., профессор

Bugaif

Т.И. Пилаева

Профессор кафедры акушерства и гинекологии №1, д.м.н.

MA

Л.В. Майсурадзе

#### Рецензенты:

Заведующая гинекологическим отделением ФГУ «Пятигорский государственный научно- исследовательский институт курортологии ФМБА России» Д.м.н., профессор

А.Б. Овсиенко

Зав. кафедрой детских болезней №2 ФГБОУ ВО СОГМА, д.м.н., профессор

Т.Т. Бораева

#### Содержание программы практики

- 1. указание вида практики, способа и формы (форм) ее проведения;
- 2. перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- 3. указание места практики в структуре образовательной программы;
- 4. указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах;
- 5. содержание практики;
- 6. указание форм отчётности по практике;
- 7. фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике;
- 8. перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики;
- 9. перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- 10. описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.

#### 1. Указание вида практики, способа и формы (форм) ее проведения

#### Виды практики

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственной) аспиранта.

**Способ проведения практики** Стационарная / выездная **Форма проведения практики** Дискретная на 3-м году обучения

## 2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

	Номер		P	езультаты освоения	[
№ № п/п	/ индекс компе тенци и	Содержание практики (или ее раздела)	знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6
1.	УК-1	Разработка индивидуальной программы прохождения педагогической практики аспиранта Ознакомление с организацией учебно- воспитательного процесса в высшей школе Посещение аспирантом лекций преподавателей кафедры Подготовка и проведение аспирантом учебных, семинарских, практических или лабораторных занятий Учебно-методическая и научная работа в высшей школе Подготовка презентаций по теме проведенного занятия Создание интеллектуальной карты по теме проведенного занятия	1)фундаментальные аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования внутренних органов; 2) основы фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции; 3) эпидемиологию и номенклатуру болезней	Грамотно и самостоятельно анализировать и оценивать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа.	-Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления; -иностранным языком в объеме необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников.
2.	УК - 4	Готовность использовать современные методы технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	1) фундаментальны е аспекты развития и регуляторные механизмы функционирован ия органой женской полов женских половых органов	Применять современные теоретические и эксперименталь ные методы исследования с целью создания организации работы	Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, получения

			2) диагностику и дифференциальну ю диагностику заболеваний внутренних органов, неинвазивные и инвазивные диагностические технологии; 3) этиологию, патогенез, факторы риска, генетику заболеваний внутренних органов.	решения профессион альны х задач; -Применять нормы медицинской и врачебной этики и деонтологии при работе как с пациентами, так и с медицински м персоналом и коллегами по работе.	результатов собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок; -Основами медицинской и врачебной этики и деонтологии.
3.	ОПК-1	Способность и готовность к организации прикладных научных исследований в области биологии и медицины	Принципы формирования системного подхода к анализу медицинской информации, опираясь на принципы доказательной медицины	Пользоватьс я системным подходом к анализу медицинско й информаци и, опираясь на принципы доказательн ой медицины	Навыками системного подхода к анализу медицинской информации

4. ОПК-2	Способность и готовность к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины	Закономерност и функционирова ния отдельных органов и систем, анатомофизиологическ ие основы беременной, основные методики клинико-иммунологичес кого обследования и оценки функционально	Своевременн о диагностиров а ть заболевания и патологическ и е процессы на основе знания анатомофизиологическ их основ, основных методик клинико-иммунологич	Алгоритм ом постановк и предварит ельного диагноза с последую щим направлен ием беременн ых на стационар ное лечение
			е ского обследования и оценки	
5. ΟΠΚ-4	Готовность к внедрению разработанных методов и методик. направленных на охрану здоровья граждан	Основы законодательст ва РФ по охране здоровья матери, нормативнотехнические документы, принципы первичной и вторичной профилактики заболеваний, диспансеризац ии беременных	обследовать больных с наиболее частыми акушерскогинекологич ес кими заболевания ми; оценивать данные осмотра и опроса пациентки; формулирова ть предварительный диагноз; составлять план обследовани я; давать ближайший и отдаленный прогноз, рекомендаци и для лечения; проводить лечение больных под руководство м врача;	Методами диспансер изации, составлен ия прогноза, методам диагности ки и лечения пациенток с акушерск огинеколог ической патологией

6. ОПК-5	Способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной	Содержание базовых понятий основ информатики, о сновные подходы к формализации и структуризаци и различных типов медицинских данных используемых для формирования решений в ходе лечебнодиагностическо го процесса	Провести обработку медицински х данных с использован ие м стандартных программны х средств, использоват ь сеть Интернета для поиска профессион аль ной информации при самостоятел ьн ом обучении	Методикой обработки акушерско-гинекологи ческого инструме нтария при проведении малых и полостных акушерско-гинеколог ических операций Основным и методами по использованию медицинских информационных систем в лечебнодиагностическом обследовании.
7. IIK-1	Способность и готовность к изучению этиологии и патогенеза заболеваний женской половой сферы, анализу полученных результатов и научному обоснованию их применения	Патогенез, основные симптомы и синдромы заболеваний, из которых складывается клиническая картина, особенности течения и возможные осложнения заболеваний, патогенетическ и обоснованные методы диагностики,	Синтезирова ть информацию о пациентке с целью определения патологии и причин, ее вызывающих; наметить объем дополнитель н ых исследовани й для угочнения диагноза, сформулиров ат ь диагноз, разработать план	Интерпре тацией результат ов общеклин ического обследова ния, алгоритмо м развернуг ого клиническ ого диагноза, основным и диагности ческими и

8.	ПК-2	Способность разрабатывать и применять основные, дополнительные и специальные методы исследования, связанные с обследованием гинекологических больных и беременных женщин.	Принципы формирования системного подхода к анализу медицинской информации, опираясь на принципы доказательной медицины	Пользоватьс я системным подходом к анализу медицинско й информаци и, опираясь на принципы доказательн ой медицины	Навыками системног о подхода к анализу медицинс кой информац ии
9.	ПК-3	Способность разрабатывать в процессе обследования модели и иные научные решения, связанные с обоснованием методов комплексной терапии пациентов с патологий у беременных и гинекологических больных	Патогенез, основные симптомы и синдромы заболеваний, из которых складывается клиническая картина, особенности течения и возможные осложнения заболеваний, патогенетическ и обоснованные методы диагностики, лечения, реабилитации осложнений беременности, гинекологическ ой заболеваемости	Синтезирова ть информаци ю о пациентке с целью определения патологии и причин, ее вызывающи х; наметить объем дополнитель н ых исследовани й для уточнения диагноза, сформулиро ват ь диагноз, разработать план терапевтиче ских действий	Интерпретацией результатов общеклин ического обследования, алгоритмо м развернут ого клинического диагноза, основным и диагности ческими и лечебным и мероприятиями по оказанию врачебной помощи: самостоятельным выполнен ием необходи мых основных акушерскогинеколог ическихманипуля ций и основами инфузион ной терапии

10.	ПК-4	Способность и готовность к анализу результатов лабораторных, функциональных и инструментальных методов	Диагностическ ие возможности методов непосредственн ого исследования больного, исследования для совершенствовани я дифференциальной диагностики заболеваний женских половых органов, при ведении физиологических и патологических родов	Уметь вести физиологиче скую беременност ьроды, заподозрить осложнения современные методы клиническог о, лабораторног о, инструмента ль ного обследования больных, особенности оформления медицинской карты амбулаторно го больного	Методами общего и специального акушерско-гинеколог ического обследования с целью диагности ки и дифферен циальной диагностики основной акушерской и гинеколог ической патологии, ведения физиолог ической беременности и родов;
11.	ПК-5	Способность и готовность к определению и научному обоснованию комплекса мероприятий для совершенствования лечебных, профилактических и реабилитационных мероприятий для улучшения качества и продолжительности жизни женщины	Основы законодательст ва РФ по охране здоровья матери, нормативнотехнические документы, принципы первичной и вторичной профилактики заболеваний, диспансеризац ии беременных	Обследовать больных с наиболее частыми акушерскогинекологич ес кими заболевания ми; оценивать данные осмотра и опроса пациентки; формулирова ть предварительный диагноз; составлять план обследования; давать ближайший и отдаленный	Методами диспансер изации, составления прогноза, методам диагностики и лечения пациенток с акушерскогинеколог ической патологией

#### 3. Указание места практики в структуре образовательной программы

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственной) аспиранта относится к разделу Блок 2 (Б2.В.02) Практики (вариативная часть) ООП ВО подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации в аспирантуре по направлению 36.06.01 Клиническая медицина научной специальности Акушерство и гинекология 14.01.01

## 4. Указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах

№ № п/п	Вид рабо	ГЫ	Всего зачетных единиц	Всего недель/часов	Год обучения 3 часов
1	2		3	4	5
1	Контактная работа обуч преподавателем (всего),				
2	Самостоятельная рабо (CP)	Самостоятельная работа обучающихся			216
3	Вид промежуточной	зачет (3)			зачет
	аттестации	экзамен (Э)			
4	ИТОГО: Общая	часов		216	216
	трудоемкость	3E	6		

#### 5. Содержание практики

1	3	Осмотр беременных при помощи гинекологических зеркал	4 часа
2	3	Измерение наружных размеров женского таза	4 часа
3	3	Принятие физиологических родов.	6 часов
4	3	Неотложные мероприятия при преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты.	4 часа
5	3	Проведение реанимационных мероприятий при асфиксии новорожденных	4 часа
6	3	Тактика ведения родильницы при атоническом кровотечении.	6 часов
7	3	Ревизия полости матки.	4 часа
8	3	Диагностика угрозы разрыв матки по рубцу.	4 часа
9	3	Первичная обработка новорожденного. Шкала Апгар.	4 часа
10	3	Ведение родов у рожениц с узким тазом.	4 часа
11	3	Ведение беременности и родов при тазовых предлежаниях.	4 часа

12	3	Техника наложения акушерских щипцов	4 часа
13	3	Разрыв промежности. Этиология, диагностика, тактика.	4 часа
14	3	Мероприятия по борьбе с гипотоническим кровотечением в раннем послеродовом периоде.	б часов
15	3	Ведение беременных с рубцом на матке.	4 часа
16	3	Проведение интенсивная терапии при преэклампсии.	6 часов
17	3	Осмотр гинекологических больных.	4 часа
18	3	Ведение больных с воспалителными заболеваниями придатков матки.	б часов
19	3	Ведение больных пельвиоперитонитом.	4 часа
20	3	Ведение больных с трубным абортом.	6 часов
21	3	Ведение больных с опухолями яичников.	6 часов
22	3	Методы лечения больных раком шейки матки.	6 часов
23	3	Овладение техникой плодоразрущающих операций.	6 часов
24	3	Овладение техникой операции кесарево сечение (в	6 часов
		качестве хирурга и ассистента).	
25	3	Овладение техникой проведения эпизио- и перинеотомии.	4 часа
26	3	Наружные методы исследования беременных.	4 часа
27	3	Техника искусственного аборта.	4 часа
28	3	Техника операции удаление кисты.	6 часов
29	3	Овладение техникой консервативной миомэктомии.	4 часа
30	3	Ушивание разрывов шейки матки и промежности.	4 часа
31	3	Пособия по Цовьянову при тазовых предлежаниях.	4 часа
32	3	Пособия по Цовьянову при ножных предлежаниях	4 часа
33	3	Снятие и расшифровка КТГ плода	4 часа
34	3	Ведение родильниц	б часа
35	3	Овладение техникой лапароскопии	4 часа
36	3	Овладение техникой удаления миомы матки.	4 часов
37	3	Овладение техникой кольпоскопии	4 часа
38	3	Овладение техникой гистероскопии	6 часов
39	3	Биопсия шейки матки	4 часа
40	3	Овладение техникой надвлагалищной ампутации матки	6 часов
41	3	Физиотерапевтические методы в гинекологии	6 часов
42	3	Введение внутриматочных контрацептивов	4 часа
L	I—————————————————————————————————————	<u>* * * * * * * * * * * * * * * * * * * </u>	

43	3	Аспирационная биопсия эндометрия	4 часа
44	3	Раздельной диагностическое выскабливание	4 часа
45	3	Техника проведения пункции заднего свода влагалища	6 часов

#### 6. Указание форм отчетности по практике

Сводный отчет о проделанной работе.

## 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

№/п	Перечень компетен ций	Год обучени я	Показатель (и) оценивания	Критерий (и) оценивани я	Шкала оценивания	Наименован ие ФОС
1	2	3	4	5	6	7
1.	УК-1; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4. ПК-5.	3	см. стандарт оценки качества образования, утв. приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	см. стандарт оценки качества образовани я, утв. приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	см. стандарт оценки качества образования , утв. приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	Тестовые задания, ситуационные задачи, вопросы к зачету

### 8.Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики Основная литература

				Количество экземпляров		Наименование ЭБС
№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	в библи отеке	на кафед ре	Ссылка в ЭБС
1.	Акушерство : учебник	Айламазян Э.К.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2015	1		Консультант студента http://www.stud medlib.ru/book/I SBN978597043 3164.html
2.	Акушерство : учебник	Г.М. Савельева и др.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2010, 2011, 2015	57		Консультант студента http://www.stud medlib.ru/book/I SBN978597041 8956.html

3.	Акушерство: национальное руководство Акушерство и	ред. Э.К. Айламазян ред. В.И.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2007 М.: ГЭОТАР-	15		http://www.stud medlib.ru/book/I SBN978597043 2952.html
	гинекология. Клинические рекомендации	Кулаков	Медиа, 2006			
5.	Акушерство и гинекология. Клинические рекомендации	ред. В. Н. Серов.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014	1		-
6.	Лекарственные средства, применяемые в акушерстве и гинекологии	ред. В.И. Кулаков	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2006	1	1	-
7.	Руководство по амбулаторно- поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии	ред. В.И. Кулаков	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2006	10		
8.	Руководство по амбулаторно- поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии	ред. В.Е. Радзинский	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014			Консультант студента http://www.stud medlib.ru/book/I SBN978597042 8962.html

#### Дополнительная литература

				Количество		Наименование
№	Наименование	Автор(ы)	Год,	экземп.	пяров	ЭБС
п/п			место	В	на	Ссылка в ЭБС
			издания	библи	кафедр	
				отеке	e	
1.	Акушерство.	ред. О. В.	М.:ГЭОТАР-	7		Консультант
	Клинические лекции	Макаров	Медиа, 2007			студента
						http://www.stud
						medlib.ru/book/I
						SBN978597040
						<u>5550.html</u>
2.	Акушерство. Курс	ред. А. Н.	М.:ГЭОТАР-	1		Консультант
	лекций: учеб.	Стрижаков	Медиа, 2009.			студента
	пособие					http://www.stud
						medlib.ru/book/I
						SBN978597040

					8551.html
3.	Базовая помощь новорождённому - международный опыт	ред. Н.Н. Володин, Г.Т. Сухих	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2008	-	Консультант студента http://www.stud medlib.ru/book/I SBN978597040 8865.html
4.	Грудное вскармливание: учебное пособие	Углева Т.Н., Дурыгин А.Н.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2016	-	Консультант студента http://www.stud medlib.ru/book/ 06-COS- 2406.html
5.	Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях	Апресян С. В.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2015	3	-
6.	Гестозы беременных: метод. пособие для студентов к занятиям по акушерству	сост. Л. С. Попова	Владикавказ, 2007	47	-
7.	Кровотечение и трансфузиология	Дунаевская С.С., Винник Ю. С.	Ростов н/Д: Феникс, 2007	1	-
8.	Заболевания сердца у беременных	С. Р. Мравян и др.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014	1	-
9.	Клинические лекции по акушерству и гинекологии в 2 т.	Стрижаков А. Н.	М.: Медицина, 2010	T.1 - 1	-
10.	Родовая травма: акушерские и перинатальные аспекты	Кравченко Е.Н.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2009	1	-
11.	Тромбофилии беременных	Муратова А.Ю.	Ставрополь : Изд-во СКФУ, 2016	1	-
12.	Нарушения системы гемостаза в акушерской практике: руководство для врачей	И.В. Медянникова и др.	М.: Литтерра, 2014	1	-
13.	Невынашивание беременности, инфекция, врожденный иммунитет	О.В. Макаров и др.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007	1	-
14.	Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство	ред. В. Н. Серов	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2007, 2011	3 1	-
15.	Рациональная фармакотерапия в акушерстве и	ред. В. И. Кулаков	М.: Литтерра, 2007	10	-

	гинекологии:				
16.	сотренdium Рекомендации ВОЗ по профилактике и лечению послеродового кровотечения		Женева: ВОЗ, 2014	1	-
17.	Рекомендации ВОЗ по профилактике и лечению преэклампсии и эклампсии		Женева: ВОЗ, 2014	1	-
18.	Руководство к практическим занятиям по акушерству: учеб. пособие	ред. В.Е. Радзинский	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2007, 2015	199	Консультант студента http://www.stud medlib.ru/book/I SBN978597040 4416.html
19.	Акушерство. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие	ред. В.Е. Радзинский	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2015	-	Консультант студента http://www.stud medlib.ru/book/I SBN978597043 2501.html
20.	Руководство по организации и деятельности перинатального центра	под ред. Н.Н. Володина	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2007	3	-
21.	Привычная потеря беременности	Сидельникова В.М.	М.: Триада - X,2002	1	-
22.	Схемы лечения. Акушерство и гинекология	ред. В. Н. Серов	М.: Литтерра, 2014	3	-
23.	Учебник по акушерству и гинекологии	ред. А. М. Торчинов	М.: Либри Плюс, 2016	1	-
24.	Гестозы беременных : учеб. пособие для студентов лечебного и педиатрического факультетов медицинских вузов	Цаллагова Л. В.	Владикавказ, 2010	1	-
25.	Железодефицитные состояния у беременных: учеб метод. пособие	Цаллагова Л. В., Попова Л. С.	Владикавказ, 2007	25	ЭБ СОГМА
26.	Методические рекомендации к занятиям по акушерству для 4 курса лечебного факультета в осеннем	Цаллагова Л. В.	Владикавказ, 2009	7	-

	семестре				
27.	Роль факторов	Цаллагова Л. В.	Владикавказ,	2	ЭБ СОГМА
	окружающей среды в		2012		
	возникновении				
	инфекционных				
	заболеваний у				
	беременных и				
	новорожденных				
28.	Руководство к	ред. Ю.В. Цвелев	Санкт-	21	-
	практическим		Петербург,		
	занятиям по		Фолиант,		
	акушерству и		2004		
	перинатологии.				



9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

- 1. Microsoft Office
- 2.PowerPoint;
- 3. Acrobat Reader;
- 4. Internet Explorer

#### 10. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

<u>№</u> / п	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние
1	2	3	4
	Специальное оборудование		
1.	Компьютер	2	хорошее
2.	Ноутбук	3	хорошее
3.	Проектор	1	хорошее
4.	Копировальная техника	2	хорошее
5.	Монитор	2	хорошее
	Таблицы		
1.	Тематические таблицы	40	удовоетворительное
	Фантомы		
1	Женский таз	2	удовоетворительное
	Муляжи		
1.	Кукла	4	удовоетворительное

2.	Женский таз	4	хорошее
	Инструментарий		
1.	Набор гинекологических зеркал	2	хорошее
2.	Стетоскоп	4	хорошее
3.	Тазомер	2	удовоетворительное
4.	Набор плодоразрушающих инструментов	1	удовоетворительное