

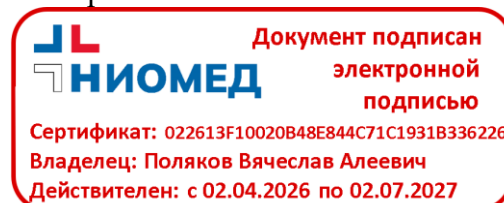


НИОМЕД

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОРГАНИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор



В.А. Поляков

«01» _____ 04 _____ 2026 г.

Оценочные материалы по дисциплине

Б1.О.40 ГИНЕКОЛОГИЯ

по специальности **31.05.01 Лечебное дело**

уровень высшего образования - специалитет

Форма обучения

Очная

Квалификация

Врач-лечебник

Год приема

2026

СОГЛАСОВАНО:

Кафедра «Медико-биологических
дисциплин»

Москва 2026

Оценочные материалы разработаны в соответствии с учебным планом основной профессиональной образовательной программы по специальности 31.05.01 Лечебное дело и в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы, приведены в п. 1 рабочей программы дисциплины.

Для текущего контроля успеваемости по дисциплине используют следующие оценочные средства:

Собеседование по контрольным вопросам

Наружные половые органы женщины. Анатомия.

Внутренние половые органы женщины. Анатомия.

Кровоснабжение и иннервация половых органов женщины.

Мышцы тазового дна.

Особенности строения женского таза.

Структура и организация работы женской консультации.

Методы обследования гинекологических больных.

Значение общего обследования для диагностики гинекологических заболеваний.

Анамнез.

Методы объективного исследования гинекологических заболеваний. Исследование функции яичников: цитология влагалищного мазка, КПИ, симптом зрачка, арборизации шеечной слизи, базальная температура.

Дополнительные методы исследования: биопсия, диагностическое выскабливание, аспирационная биопсия, гистероскопия, пункция брюшной полости через задний свод, лапаро- и кульдоскопия. Чревосечение. Рентгенологические методы исследования.

УЗИ. Артерио- и лимфография, флебография.

Дисфункциональные маточные кровотечения. Классификация расстройств менструальной функции. Дисфункциональные маточные кровотечения в ювенильном, детородном и пременопаузальном периодах. Уровни нарушения менструальной функции.

Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения в зависимости от возраста, сопутствующей патологии, гистологической картины.

Нарушения менструальной функции. Гиперменструальный синдром. Гипоменструальный синдром.

Аменорея. Классификация. Принципы диагностики и лечения.

Вирильные синдромы (СПКЯ, АГС). Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Прогноз.

Эктопическая беременность. Этиология. Локализация. Прогрессирующая трубная беременность. Возможность консервативного ведения. Трубный аборт, разрыв трубы.

Клиника, диагностика, лечение. Шеечная беременность.

Миома матки. Теории патогенеза. Клиника, диагностика, осложнения. Лечение симптоматическое, гормональное, консервативное, оперативное. Показания к оперативному лечению.

Эндометриоз. Классификация. Теория возникновения. Клинические проявления генитального и экстрагенитального эндометриоза. Хирургические и консервативные методы терапии эндометриоза.

Фоновые и предраковые заболевания шейки матки. Понятие о фоновых и предраковых заболеваниях шейки матки: эктопия, зона трансформации, дисплазия. Этиология.

Методы обследования. Принципы лечения больных.

Рак шейки матки. Этиология. Роль ВПЧ в этиологии рака шейки матки. Классификация. Методы обследования больных. Тактика ведения больных раком шейки матки в зависимости от стадии. Работа по профилактике и раннему выявлению предраковых

состояний как профилактика рака шейки матки.

Гиперпластические и предраковые заболевания эндометрия.

Рак тела матки. Этиология, патогенез гиперпластических процессов эндометрия.

Классификация.

Предраковые состояния эндометрия. Патогенетические варианты больных с гиперпластическими процессами эндометрия. Онкологическая настороженность в ведении этих больных.

Рак тела матки. Классификация, клиника, диагностика, прогноз. Тактика ведения больных в зависимости от стадии распространения. Пути профилактики рака тела матки.

Опухоли и опухолевидные заболевания яичников. Этиология опухолей яичников. Классификация.

Кисты яичников. Разновидности, методы лечения.

Истинные доброкачественные опухоли яичников. Понятие о наиболее часто встречающихся опухолях яичников. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика.

Осложнения. Принципы лечения, объем оперативного вмешательства.

Рак яичников. Классификация. Клиническое течение. Пути метастазирования. Принципы комплексного лечения больных в зависимости от стадии распространения. Профилактика рака яичников, раннее выявление опухолей яичников.

Неотложные состояния в гинекологии. Кровотечения: неполный аборт, эктопическая беременность, апоплексия яичника, травмы наружных половых органов и влагалища.

Опухоль половых органов: перекрут ножки, разрыв капсулы, некроз миоматозного узла.

Воспалительные заболевания женских половых органов. Этиология и патогенез воспалительных заболеваний половых органов женщин. Клинические проявления заболевания в зависимости от этиологического фактора морфологических изменений, локализаций, стадии воспалительного процесса. Методы обследования больных с воспалительными заболеваниями гениталий, лабораторная диагностика. Принципы лечения больных. Установление критерия излеченности. Пути профилактики воспалительных заболеваний женских половых органов.

Критерии оценки текущего контроля успеваемости (собеседование по контрольным вопросам):

☐ «Отлично»:

Студент имеет глубокие знания учебного материала, сформулировал полный и правильный ответ на вопросы темы занятия, с соблюдением логики изложения материала, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия.

☐ «Хорошо»:

Студент показал знание учебного материала, усвоил основную литературу, смог ответить почти полно на все заданные дополнительные и уточняющие вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия, допуская незначительные неточности.

☐ «Удовлетворительно»:

Студент в целом освоил учебный материал занятия, ответил не на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент затрудняется с правильной оценкой предложенного вопроса, даёт неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя.

☐ «Неудовлетворительно»:

Студент имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала по теме занятия, полностью не раскрыл содержание вопросов, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы. Студент даёт неверную оценку ситуации, неправильно выбирает алгоритм действий. Неудовлетворительная оценка выставляется студенту, отказавшемуся отвечать на вопросы темы занятия.

2. Задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта

деятельности, характеризующих индикаторы достижения компетенций в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы

Перечень материалов (Распределение тестовых заданий по компетенциям), необходимых для оценки индикатора достижения компетенций, приведен в таблице 2.1

Т а б л и ц а 2.1

Код и наименование компетенции	Индикатор(ы) достижения общепрофессиональной компетенции	Номер задания, соответствующей данной дисциплине/практике
ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	ИД 1 Демонстрирует способность применять медицинские изделия при диагностических исследованиях, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи.	1.3, 1.12, 2.1, 2.2, 3.6, 4.1, 5.8
	ИД 2 Демонстрирует способность применять методы диагностики, в том числе с применением инструментальных методов, при проведении обследования пациента с целью установления диагноза.	1.2, 2.6, 2.11, 3.2, 4.2, 5.7
	ИД 3 Умеет оценивать результаты использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач	1.1, 1.4, 2.3, 3.1, 4.4, 5.3, 5.11
ПК – 3 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности	ИД 1 Разрабатывает план лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	1.5, 2.5, 3.9, 3.10, 4.6, 5.2
	ИД 2 Назначает лекарственные препараты, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни.	1.9, 2.8, 3.3, 3.11, 4.5, 5.9

	ИД 3 Назначает немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни.	1.10, 2.7, 3.7, 4.8, 4.11, 5.1,
	ИД 4 Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения.	1.8, 2.10, 3.4, 4.3, 4.10, 5.6
	ИД 5 Оказывает паллиативную медицинскую помощь при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками.	1.6, 1.11, 2.4, 2.12, 3.5, 3.12, 4.7, 5.5
	ИД 6 Проводит организацию персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценку эффективности и безопасности лечения.	1.7, 2.9, 3.8, 4.9, 4.12, 5.4, 5.10

**Оценочные материалы (фонд оценочных средств) для проведения
диагностической работы в рамках аккредитационных показателей по
образовательной программ высшего образования по специальности 31.05.01
Лечебное дело**

1. Тестовые задания закрытого типа на установление соответствия

Задание № 1

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между кольпоцитологической реакцией и результатом исследования мазка на кольпоцитологию.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Кольпоцитологическая реакция		Результат мазка на кольпоцитологию	
А.	Первая реакция	1.	В мазке базальные и промежуточные клетки и лейкоциты с преобладанием базальных клеток и лейкоцитов. Данная реакция типична для значительной эстрогенной

			недостаточности.
Б.	Вторая реакция	2.	Мазок состоит из ороговевающих клеток, базальные клетки и лейкоциты отсутствуют. Данный мазок характеризует достаточную эстрогенную насыщенность организма.
В.	Третья реакция	3.	Мазок представлен промежуточными и единичными парабазальными клетками. Реакция характерна для умеренной гипоэстрогении.
Г.	Четвёртая реакция	4.	В мазке преимущественно базальные клетки и лейкоциты. Данный тип характерен для резкой гипоэстрогении.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
4	1	3	2

Задание № 2

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между стадией STRAW+10 и её описанием.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Стадия STRAW+10		Описание стадии	
А.	-4	1.	Поздний период перехода в менопаузу. ФСГ более 25 МЕ/л. АМГ низкий.
Б.	-1	2.	Расцвет репродуктивного периода. Менструальный цикл регулярный.
В.	0	3.	Поздний постменопаузальный период. Усугубление симптомов атрофии мочевого тракта.
Г.	+2	4.	Менопауза.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
2	1	4	3

Задание № 3

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между «степенью чистоты» влагалища и описанием мазка под микроскопом.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

«Степень чистоты» влагалища	Описание мазка
-----------------------------	----------------

А.	I	1.	Лактобактерий мало, лактоморфотипы, доминирует кокковая флора, возможно обнаружение мицелия грибов, много лейкоцитов (10 – 40), реакция слабощелочная (рН 5,0 – 5,5).
Б.	II	2.	Влагалищные палочки отсутствуют, преобладает пёстрая бактериальная флора, возможны единичные трихомонады, голнококки, лейкоцитов до 100, эпителиальных клеток мало, реакция щелочная (рН 6,0 – 6,5).
В.	III	3.	Под микроскопом видны только клетки плоского эпителия и лактобактерии (палочки Додерлейна), лейкоциты отсутствуют, реакция кислая (рН 3,8 – 4,4).
Г.	IV	4.	Лактобактерий меньше, эпителиальных клеток много, встречаются единичные лейкоциты (до 10), реакция кислая (рН 4,0 – 4,8).

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
3	4	1	2

Задание № 4

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между видом клеток влагалищного эпителия и его описанием.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Клетки влагалищного эпителия		Описание клеток	
А.	Клетки базального слоя	1.	Клетки могут быть округлой, овальной или ладьевидной формы, диаметром 20 – 25 мкм, с большим содержанием гликогена. Располагаются разрозненно, реже однослойными пластами. Ядра крупные, с равномерным расположением хроматина, с мелкозернистой цитоплазмой. Эти клетки встречаются на протяжении всего нормального менструального цикла.
Б.	Парабазальные клетки	2.	Клетки мелкие, круглые, иногда продолговатые, диаметром 15 – 20 мкм. Ядра их крупные, интенсивно окрашиваются, цитоплазма резко базофильна в виде узкого ободка. В норме эти клетки встречаются у женщин в глубокой менопаузе.
В.	Промежуточные клетки	3.	Клетки имеют полигональную форму, диаметр 35 – 50 мкм, с цитоплазмой

			розового цвета, иногда с подвёрнутыми краями. Ядра в них небольшие, мелкие (пикнотические – менее 6 мкм), тёмного цвета вследствие большого содержания хроматина с центральным расположением. Эти клетки легко подвергаются десквамации.
Г.	Поверхностные клетки	4.	Клетки круглые, с чёткими контурами, диаметром 15-18 мкм. Клетки лежат свободно, редко в виде скоплений. Ядра в них окрашиваются интенсивно и расположены центрально. Цитоплазма так же интенсивно окрашивается, базофильна, имеет вид тонкой каймы. Выявляются у женщин в пери- и постменопаузе.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
2	4	1	3

Задание № 5

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между видом аменореи и её лечением.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Вид аменореи		Лечение	
А.	Маточная аменорея	1.	Заместительная циклическая гормональная терапия.
Б.	Яичниковая аменорея	2.	Лечение кломифеном, агонистами дофамина, иссечение опухоли.
В.	Гипофизарная аменорея	3.	Ликвидация нарушений нейромедиаторного обмена и вызванных ими метаболических нарушений, затем – восстановление менструального цикла. Заместительная гормональная терапия.
Г.	Функциональная гипоталамическая аменорея	4.	Хирургическое: рассечение девственной плёвы, иссечение синехий.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
4	1	2	3

Задание № 6

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между стадией рака тела матки и её описанием

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Стадия рака шейки матки		Описание стадии	
А.	T1a Nx M0	1.	Опухоль распространяется на влагалище или параметрий, метастазы в тазовые лимфатические лимфоузлы, отдалённые метастазы
Б.	T1b N0 M0	2.	Опухоль ограничена эндометрием или инвазия менее ½ толщины миометрия, недостаточно данных для оценки состояния регионарных лимфатических узлов, нет отдалённых метастазов
В.	T3b N1 M1	3.	Опухоль распространяется на слизистую оболочку мочевого пузыря и/или толстой кишки, метастазы в парааортальные лимфатические узлы, отдалённые метастазы.
Г.	T4 N2 M1	4.	Опухоль распространяется на ½ и более толщины миометрия, нет метастазов ни в регионарные лимфатические узлы, ни отдалённых

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
2	4	1	3

Задание № 7

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между клиническим диагнозом и медикаментозным лечением.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Диагноз		Лечение	
А.	Ювенильное маточное кровотечение	1.	Антибактериальная терапия
Б.	Угрожающий самопроизвольный аборт	2.	Этамзилат, транексамовая кислота
В.	Эндометрит	3.	НПВС, КОК
Г.	Альгодисменорея	4.	Препараты прогестерона

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
2	4	1	3

Задание № 8

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между методом лечения и возможными его осложнениями.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Диагноз		Лечение	
А.	Раздельное диагностическое выскабливание	1.	Нарушение микробиocenоза кишечника
Б.	Приём транексамовой кислоты	2.	Тромбоз
В.	Антибиотикотерапия	3.	Язвенная болезнь
Г.	НПВС	4.	Перфорация матки

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
4	2	1	3

Задание № 9

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между названием лекарственного препарата, используемого для лечения свежей неосложнённой гонореи и его дозировкой и способом введения.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Лекарственный препарат		Дозировка и способ введения	
А.	Цефтриаксон	1.	2 г внутрь, однократно
Б.	Азитромицин	2.	400 мг внутрь, однократно
В.	Ципрофлоксацин	3.	250 мг внутримышечно, однократно
Г.	Цефиксим	4.	500 мг внутрь, однократно

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
3	1	4	2

Задание № 10

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между клиническим диагнозом и способом немедикаментозного лечения

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Диагноз		Способ лечения	
А.	Субмукозная миома матки	1.	Марсупиализация
Б.	Абсцесс бартолиновой железы	2.	Гистерорезектоскопия

В.	Рак эндометрия	3.	Петлевая электроэксцизия
Г.	Дисплазия шейки матки	4.	Гистерэктомия

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
2	1	4	3

Задание № 11

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между стадией рака эндометрия по FIGO и глубиной инвазии:

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Стадия рака		Глубина инвазии	
А.	Ic	1.	Опухоль инфильтрирует более половины толщины миометрия
Б.	IIIc	2.	Опухоль прорастает слизистую мочевого пузыря и/или слизистую кишки
В.	Iva	3.	Отдалённые метастазы в лимфоузлы брюшной полости
Г.	IVb	4.	Метастазы в тазовые и/или парааортальные лимфатические узлы

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
1	4	2	3

Задание № 12

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между формой патологии шейки матки и её признаками:

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Форма патологии		Признаки	
А.	Лейкоплакия	1.	Атипичические изменения эпителия влагалищной части шейки матки, относящиеся к предраковым процессам
Б.	Эрозия	2.	Пролиферация клеток поверхностного и промежуточного слоёв; дискератоз.
В.	Эктропион	3.	Выворот слизистой цервикального канала
Г.	Дисплазия	4.	Дефект многослойного плоского эпителия

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
2	4	3	1

2. Тестовые задание закрытого типа на установление последовательности

Задание № 1

Прочитайте текст и установите последовательность действие при проведении осмотра шейки матки в створчатых зеркалах.

1.	Разводят указательным и большим пальцем левой руки половые губы. Створчатое зеркало вводят сомкнутым в прямом размере до середины влагалища.
2.	Обрабатывают руки одним из способов. Надевают стерильные перчатки. Берут створчатое зеркало в правую руку.
3.	Развинчивают замок. Постепенно выводят зеркало наружу и одновременно, приоткрывая его, осматривают стенки влагалища.
4.	Переводят зеркало в поперечный размер и проводят до сводов.
5.	Раскрывают створки. Фиксируют зеркало винтом. Осматривают шейку матки, стенки влагалища.

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

2	1	4	5	3
---	---	---	---	---

Задание № 2

Прочитайте текст и установите последовательность действие при взятии мазков из мочепоолового тракта на бактериоскопическое исследование.

1.	Двумя марлевыми тампонами обнажают уретру. Указательным пальцем правой руки вводят во влагалище и слегка массируют уретру через переднюю стенку влагалища. Первую порцию выделений из уретры снимают марлевым тампоном. Лёгким покашливанием ложечкой Фолькмана (конец с меньшим диаметром) берут материал из уретры и наносят на 2 предметных стекла с отметкой «U».
2.	Желобоватым зондом берут из заднего свода влагалища свободно расположенный материал и наносят его на 2 предметных стекла с отметкой «V» в виде штриха.
3.	Обрабатывают руки одним из способов. Готовят всё необходимое. Надевают стерильные перчатки.
4.	Извлекают зеркало из влагалища. Мазки высушивают и отправляют с направлением в лабораторию.
5.	Вводят во влагалище двухстворчатое зеркало, обнажают шейку матки. Протирают шейку тампоном, пропитанным в физиологическом растворе. Ложечкой Фолькмана (конец с большим диаметром) берут материал из цервикального канала лёгким соскобом и наносят на 2 предметных стекла с отметкой «С» в виде штриха.

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

3	1	5	2	4
---	---	---	---	---

Задание № 3

Прочитайте текст и установите последовательность этапов развития кандидозной инфекции.

1.	Преодоление эпителиального барьера слизистой оболочки и инвазия в соединительную ткань
2.	Прикрепление (адгезия) грибов к поверхности слизистой оболочки влагалища и колонизация её
3.	Гематогенная диссеминация с поражением различных органов и систем
4.	Преодоление тканевых и клеточных защитных механизмов и проникновение в сосуды
5.	Внедрение в эпителий

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

2	5	1	4	3
---	---	---	---	---

Задание № 4

Прочитайте текст и установите последовательность патогенеза рака шейки матки после её травмы.

1.	Нарушение архитектоники шейки матки
2.	Дисплазия тканей шейки матки
3.	Атипия тканей шейки матки
4.	Нарушение зубиоза шейки матки, влагалища
5.	Дистопия тканей шейки матки

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

1	5	4	2	3
---	---	---	---	---

Задание № 5

Прочитайте текст и установите последовательность выполнения программы ЭКО и переноса эмбриона.

1.	Стимуляция суперовуляции препаратами гонадотропных гормонов
2.	Перенос эмбрионов в полость матки. Гормональная поддержка лютеиновой фазы
3.	Подавление уровня эндогенных гонадотропинов и десенситизация гипофиза
4.	Забор ооцитов путём пункции яичников через своды влагалища под контролем УЗИ
5.	Оплодотворение ооцитов сперматозоидами в специальных средах и содержание их до стадии 6 – 8 бластомер

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

3	1	4	5	2
---	---	---	---	---

Задание № 6

Прочитайте текст и установите последовательность диагностических мероприятий при предраковом состоянии шейки матки (по протоколу):

1.	Бактериологическое исследование
2.	Онкомаркеры
3.	Биопсия
4.	Ко-тестирование и атипичные клетки (цитограмма)
5.	Исследование на ВПЧ

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

4	1	5	2	3
---	---	---	---	---

Задание № 7

Прочитайте текст и установите последовательность действий врача при выявлении патологии матки.

1.	Бимануальное исследование
2.	Пальпация живота
3.	Гистероскопия
4.	Опрос
5.	УЗИ

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

4	2	1	5	3
---	---	---	---	---

Задание № 8

Прочитайте текст и установите последовательность проведения реанимационных мероприятий при септическом шоке:

1.	ИВЛ
2.	Удаление гнойного очага
3.	Поддержание сердечного выброса (вазопрессоры, кортикостероиды)
4.	Многокомпонентная инфузионная терапия
5.	Антибактериальная терапия

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

1	4	3	5	2
---	---	---	---	---

Задание № 9

Прочитайте текст и установите последовательность при лечении АГС (ВДКН) с учётом звеньев патогенеза:

1.	Негормональное лечение дерматологических проявлений гиперандрогении
2.	Восстановление овуляторной функции (стимуляция яичников)
3.	Нормализация менструальной функции
4.	Гормональное лечение дерматологических проявлений гиперандрогении
5.	Подавление продукции надпочечниковых андрогенов

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

5	4	1	3	2
---	---	---	---	---

Задание № 10

Прочитайте текст и установите последовательность действий врача при подозрении на эндометриоз шейки матки:

1.	Прицельная биопсия шейки матки
2.	Опрос
3.	Кольпоскопия
4.	Гинекологический осмотр в зеркалах
5.	Иссечение очага эндометриоза

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

2	4	3	1	5
---	---	---	---	---

Задание № 11

Прочитайте текст и установите последовательность алгоритма обследования пациентки при введении ВМК:

1.	Расширенная кольпоскопия
2.	УЗИ ОМТ
3.	Общеклиническое обследование
4.	Гинекологическое обследование
5.	Бактериологическое исследование мазков, обследование на ИППП

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

3	4	5	2	1
---	---	---	---	---

Задание № 12

Прочитайте текст и установите последовательность звеньев патогенеза при бесплодии, обусловленном гиперпролактинемией.

1.	Гиперпролактинемия
2.	Нарушение процессов созревания фолликулов, синтеза стероидов, ановуляция
3.	Бесплодие
4.	Нарушение продукции дофамина
5.	Нарушение синтеза ГнРГ, ЛГ, ФСГ

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

4	1	5	2	3
---	---	---	---	---

3. Тестовое задание комбинированного типа с выбором верного ответа и обоснованием выбора из предложенных

Задание № 1

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Ведущее место в нормальной вагинальной микрофлоре занимают:

- 1) непатогенные коринебактерии;
- 2) микоплазмы;
- 3) лактобактерии;
- 4) кишечная палочка.

Ответ: 3

Обоснование: Ведущее место занимают лактобактерии (палочки Додерлейна), продуцирующие пероксид водорода, благодаря которому во влагалище поддерживается кислая среда.

Задание № 2

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Ретроспективным диагнозом в гинекологии является:

- 1) менопауза;
- 2) миома матки;
- 3) аномальное маточное кровотечение;
- 4) эрозия шейки матки.

Ответ: 1

Обоснование: менопауза – последняя самостоятельная менструация. Клинический диагноз устанавливается после 12 последовательных месяцев отсутствия менструации.

Задание № 3

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Патогенетической терапией преждевременной недостаточности яичников является:

- 1) бигуаниды;
- 2) заместительная гормональная терапия;
- 3) агонисты дофаминовых рецепторов;
- 4) этамзилат натрия.

Ответ: 2

Обоснование: патогенетически обоснованной терапией синдрома преждевременной недостаточности яичников является приём заместительной гормональной терапии половыми стероидами в циклическом режиме.

Задание № 4

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

При хронических ВЗОМТ без доказанного персистирующего инфекта и определения его антибиотикорезистентности назначаются антибиотики:

- 1) широкого спектра действия;
- 2) тетрациклинового ряда;
- 3) под прикрытием клавулоновой кислоты;
- 4) не назначаются.

Ответ: 4

Обоснование: один из наиболее важных принципов лечения воспалительных заболеваний органов малого таза – строгая обоснованность антибактериальной терапии.

Задание № 5

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

В большинстве случаев рак шейки матки является:

- 1) высокодифференцированным мезенхимальным;
- 2) низкодифференцированная аденокарцинома;
- 3) высокодифференцированным плоскоклеточным;
- 4) низкодифференцированным мезенхимальным.

Ответ: 3

Обоснование: рак шейки матки в большинстве случаев (85 – 90%) бывает высокодифференцированным плоскоклеточным.

Задание № 6

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Гиперплазия эндометрия клинически проявляется:

- 1) аномальными маточными кровотечениями;
- 2) хронической тазовой болью;
- 3) ановуляторным бесплодием;
- 4) дурнопахнущими белями.

Ответ: 1

Обоснование: гиперплазия эндометрия проявляется аномальными маточными кровотечениями в виде обильных или межменструальных маточных кровотечений при регулярном менструальном цикле или олигоменорее.

Задание № 7

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

При сформировавшемся гнойном воспалительном образовании придатков матки показано:

- 1) пункция образования через задний влагалищный свод, опорожнение гнойной полости и введение в нее антибиотиков;
- 2) хирургическое лечение;
- 3) терапия пирогеналом;
- 4) терапия гоновакциной.

Ответ: 2

Обоснование: сформировавшееся гнойное воспалительное образование придатков матки является показанием к оперативному лечению.

Задание № 8

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

При лапароскопии выявлена прогрессирующая трубная беременность. Состояние больной вполне удовлетворительное. Тактика врача:

- 1) немедленная операция;
- 2) операцию можно произвести в плановом порядке;
- 3) возможно консервативное лечение больной;
- 4) пролонгирование беременности.

Ответ: 1

Обоснование: прогрессирующая трубная беременность, даже при удовлетворительном состоянии больной, является показанием к немедленному хирургическому лечению.

Задание № 9

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Самое эффективное на данный момент времени лечение опущений и выпадений стенок влагалища?

- 1) консервативная терапия лонгидазой;
- 2) лазерная терапия;
- 3) влагалищная экстирпация матки;
- 4) применение сетчатых протезов.

Ответ: 4

Обоснование: сейчас во всем мире самым эффективным способом лечения опущений и выпадений стенок влагалища является применение сетчатых протезов.

Задание № 10

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Наиболее эффективным методом контрацепции считается:

- 1) физиологический метод;
- 2) барьерная;
- 3) гормональная;
- 4) внутриматочная контрацепция.

Ответ: 3

Обоснование: в современном мире наиболее эффективным методом контрацепции считается гормональная контрацепция.

Задание № 11

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Наиболее эффективный метод лечения трубно-перитонеальной формы бесплодия является:

- 1) противовоспалительная терапия;
- 2) лапароскопическая микрохирургия;
- 3) гидротубация труб;
- 4) физиотерапия.

Ответ: 2

Обоснование: Наиболее эффективным методом лечения бесплодия, связанного с трубно-перитонеальным фактором является лапароскопическая микрохирургия.

Задание № 12

Прочитайте текст, укажите один правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Операция экстирпация матки отличается от ампутации:

- 1) удалением шейки;
- 2) удалением параметральной клетчатки;
- 3) удалением придатков;
- 4) удалением подвздошных лимфатических узлов.

Ответ: 1

Обоснование: при субтотальной гистерэктомии (ампутация) удаляют только тело матки, при тотальной гистерэктомии (экстирпация матки) удаляют и тело матки, и шейку матки.

4. Тестовое задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных с развернутым обоснованием выбора

Задание № 1

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

К симптомам, обусловленным недостатком эстрогенов, относят:

- 1) профузные маточные кровотечения;
- 2) вазомоторные симптомы;
- 3) сухость влагалища;
- 4) увеличение имеющихся миоматозных узлов.

Ответ: 2, 3

Обоснование: к симптомам, обусловленным недостатком эстрогенов, относятся: вазомоторные симптомы, нарушение сна, сухость влагалища, диспареуния, лабильность настроения, снижение когнитивной функции.

Задание № 2

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Обязательное обследование в пери- и постменопаузальном периоде перед назначением МГТ включает:

- 1) УЗИ ОМТ;
- 2) обследование молочных желёз (визуальный осмотр, пальпация, маммография с 40 лет, до 40 лет – УЗИ молочных желёз);
- 3) доплерография брахиоцефальных сосудов;
- 4) колоноскопия.

Ответ: 1, 2

Обоснование «1»: УЗИ ОМТ проводится с целью исключить органическую патологию органов малого таза.

Обоснование «2»: обследование молочных желёз проводится с целью исключить патологию молочных желёз.

Задание № 3

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Назначение МГТ возможно при наличии миомы матки у пациентки:

- 1) небольших размеров (с межмышечным и субсерозным расположением);
- 2) при росте миоматозных узлов в постменопаузу;
- 3) при обязательном УЗИ ОМТ 1 раз в год;
- 4) при обязательном УЗИ ОМТ 1 раз в 6 месяцев.

Ответ: 1, 4

Обоснование: назначение МГТ возможно при наличии миомы матки небольших размеров (с межмышечным или субсерозным расположением) при условии проведения ультразвукового исследования матки и придатков не реже 1 раза в 6 месяцев на фоне МГТ. При обнаружении роста/увеличения количества или изменения структуры миоматозных узлов МГТ необходимо отменить.

Задание № 4

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Для диагностики синдрома поликистозных яичников необходимо обязательное наличие следующих клинических симптомов:

- 1) ИМТ выше 25 кг/м²;
- 2) инсулинорезистентность;
- 3) олигоановуляция;

4) гиперандрогенемия и/или гирсутизм.

Ответ: 3, 4

Обоснование: в соответствии с критериями NIH (пересмотр 2012 года) для диагностики СПКЯ необходимо обязательное наличие олигоановуляции, гиперандрогенемии и/или гирсутизма.

Задание № 5

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

В качестве местного лечения при вагините используются:

- 1) санация влагалища Мирамистином;
- 2) вагинальные свечи с глицерином;
- 3) пероральный приём Метронидазола;
- 4) вагинальные инстилляции Гинофорта.

Ответ: 1, 4

Обоснование «1»: Мирамистин обладает антисептическим свойством и широким спектром антимикробного действия.

Обоснование «4»: Гинофорт обладает фунгицидной активностью, также обладает бактерицидной активностью против некоторых грамположительных бактерий.

Задание № 6

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Показания для медикаментозного лечения больных лейомиомой матки:

- 1) субмукозная миома с размером матки на 14 недель беременности;
- 2) противопоказания для оперативного лечения, высокий анестезиологический риск;
- 3) редкие маточные кровотечения, приводящие периодически к анемии;
- 4) интрамуральное и субсерозное расположение узлов без прогрессирующего роста.

Ответ: 2, 4.

Обоснование: консервативное лечение миом матки показано при величине матки не превышающей 12 недель беременности; интрамуральном и субсерозном расположении узла; при отсутствии маточных кровотечений, приводящих к анемии; при противопоказаниях к оперативному лечению.

Задание № 7

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Какие исследования необходимо провести для верификации диагноза рака яичников?

- 1) бимануальное исследование во второй фазе менструального цикла;
- 2) ультразвуковое исследование органов малого таза с доплером;
- 3) цитологическое исследование пунктата брюшной полости;
- 4) цитологическое исследование мазка с шейки матки.

Ответ: 2, 3

Обоснование: УЗИ ОМТ с доплерографией можно рассматривать как скрининговый метод для выявления ранних стадий злокачественных опухолей. Цитологическое исследование пунктата брюшной полости через задний свод влагалища позволяет получить достоверные сведения о характере процесса у 80% больных.

Задание № 8

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Немедикаментозное лечение дисменореи включает в себя:

- 1) оптимизация питания пациентки;
- 2) применение барьерных методов контрацепции;
- 3) контрастный душ;
- 4) нормализация образа жизни (полноценный сон, лечебная физкультура).

Ответ: 1, 4

Обоснование: Немедикаментозное лечение дисменореи – оптимизация образа жизни и питания пациентки.

Задание № 9

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Каковы патогенетические механизмы, поддерживающие формирование и развитие эндометриoidных очагов?

- 1) адгезия лактобактерий;
- 2) гормональный баланс (с гиперэстрогенией);
- 3) выработка интерлейкинов в эндометрии;
- 4) нарушения в иммунной системе (уменьшение Т-киллеров и подавляющего влияния на эктопические клетки).

Ответ: 2, 4

Обоснование: патогенетическими механизмами, поддерживающими формирование и развитие эндометриoidных очагов являются гормональный баланс и нарушения в иммунной системе.

Задание № 10

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

К абсолютным противопоказаниям к применению ВМК относятся:

- 1) острые, подострые и часто рецидивирующие ВЗОМТ;
- 2) рак шейки матки, эндометрия;
- 3) внематочная беременность в анамнезе;
- 4) гиперплазия эндометрия.

Ответ: 1, 2

Обоснование: онкологические процессы, кровотечения неясной этиологии, острые, подострые и часто рецидивирующие воспалительные заболевания органов малого таза являются абсолютным противопоказанием к применению внутриматочного контрацептива.

Задание № 11

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Для лечения лейкоплакии используются следующие методы:

- 1) гормонотерапия;
- 2) диатермокоагуляция;
- 3) конизация (электроволновая, лазерная);
- 4) гелий-неоновый лазер.

Ответ: 2, 3

Обоснование: для лечения лейкоплакии используют методы конизации шейки матки, диатермокоагуляции.

Задание № 12

Прочитайте текст, укажите два правильных ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Современные методы лечения больных с трофобластической болезнью:

- 1) хирургический;
- 2) антибактериальный;
- 3) химиотерапевтический;
- 4) лучевой.

Ответ: 1, 3

Современными методами лечения больных с трофобластической болезнью являются хирургический и химиотерапевтический.

5. Тестовое задание открытого типа с развернутым ответом

Задание № 1

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Для немедикаментозной терапии симптомов ГУМС (генитоуринарного менопаузального синдрома) используют:

Ответ: рекомендуется использование негормональных лубрикантов, регулярное использование увлажнителей пролонгированного действия, а также тренировка мышц тазового дна женщинам для терапии симптомов ГУМС/

Задание № 2

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

В чём заключается суть операции марсупиализации при бартолините?

Ответ: Марсупиализация – подшивание краёв стенки вскрытой полости к краям операционной раны.

Задание № 3

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Как называются клетки, которые представляют собой эпителиальные клетки с адгезированными на них грамотрицательными микроорганизмами, выявляющиеся в мазках при бактериальном вагинозе?

Ответ: ключевые клетки.

Задание № 4

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Противоопухолевое действие этих препаратов проявляется в снижении митотической активности клеток опухоли, что способствует торможению её роста. Используются для консервативного лечения миомы матки. Что это за препараты?

Ответ: гестагены.

Задание № 5

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Чем чревата попытка удалить опухоль выскабливанием эндометрия при гистероскопической картине рака?

Ответ: диссеминацией ракового процесса.

Задание № 6

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Какое осложнение может возникнуть при частых (в т.ч. необоснованных) выскабливаниях полости матки и сопутствующих этому эндометритах?

Ответ: маточная аменорея, связанная с синехиями в полости матки, повреждением базального слоя эндометрия.

Задание № 7

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Пациентка Т. 53 лет обратилась к врачу с жалобами на контактные кровянистые выделения из влагалища. 5 лет назад лечилась консервативно по поводу эрозии шейки матки. Последние 4 года гинекологом не осматривалась. При осмотре в зеркалах: шейка матки представляет собой папиллярные разрастания типа «цветной капусты», контактно кровоточит. При бимануальном исследовании: тело матки нормальной величины, своды и параметрии свободны. Наиболее вероятный диагноз?

Ответ: подозрение на экзофитный рак шейки матки, I стадия.

Задание № 8

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Больная Я., 28 лет обратилась с жалобами на редкие менструации, через 2-4 месяца, первичное бесплодие в течение 10 лет, прогрессирующее ожирение и гирсутизм. Менархе с 12,5 лет, менструации всегда были нерегулярные, редкие и обильные. Гинекологические заболевания отрицает. Увеличение массы тела отмечает с 16 лет. Базальная температура

монофазная, ЛГ – 14,5 МЕ/л, ФСГ – 4,8 МЕ/л на фоне аменореи. Проба с гестагенами положительная. Диагноз?

Ответ: синдром поликистозных яичников.

Задание № 9

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Больная И., 38 лет обратилась в женскую консультацию по поводу отсутствия месячных в течение 8 недель. Менструальный цикл нормальный, месячные установились сразу имела 6 беременностей, из них Р-1, М/А – 5.

Влагалищное исследование: Шейка матки чистая, рубцово деформирована, цианотична.

Матка при пальпации округлой формы, напряжена, болезненная во всех отделах, увеличена до 15-16 недель беременности, с обеих сторон пальпируются увеличенные, безболезненные яичники, выделения слизистые. Данные УЗИ: В полости матки присутствуют ткани с мелкозернистой структурой, в придатках — текалютеиновые кисты. Эмбрион не визуализируется. Установлено, что ХГЧ=330 000 мкМ/мл. План ведения больной?

Ответ: при пузырьном заносе единственный способ лечения - раздельное лечебно–диагностическое выскабливание полости матки и цервикального канала. Метотрексат.

Задание № 10

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Бессимптомная миома матки подлежит оперативному лечению в случае ...

Ответ: прогрессирующего роста опухоли.

Задание № 11

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Какие формы патологии шейки матки относятся к более тяжелым, предраковым?

Ответ: это дисплазия шейки матки, аденоматозный полип шейки матки, атипическая лейкоплакия.

Задание № 12

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Какие органы являются органами-мишенями для яичниковых гормонов?

Ответ: это эндометрий, слизистая цервикального канала, слизистая влагалища, молочные железы и в некоторой степени, уроэпителий.

При оценивании результатов обучения по дисциплине в ходе текущего контроля успеваемости используются следующие критерии.

Наименование, обозначение	Показатели выставления минимального количества баллов
Практическая работа	Задания выполнены более чем наполовину. Присутствуют серьёзные ошибки. Продемонстрирован удовлетворительный уровень владения материалом. Проявлены низкие способности применять знания и умения к выполнению конкретных заданий. На защите практической работы даны правильные ответы не менее чем на 50% заданных вопросов
Лабораторная работа	Лабораторная работа выполнена в полном объеме; Представлен отчет, содержащий необходимые расчеты, выводы, оформленный в соответствии с установленными требованиями;

Наименование, обозначение	Показатели выставления минимального количества баллов
	Продemonстрирован удовлетворительный уровень владения материалом при защите лабораторной работы, даны правильные ответы не менее чем на 50% заданных вопросов
Контрольная работа	Продemonстрирован удовлетворительный уровень владения материалом. Правильно решено не менее 50% заданий
Тест	Правильно решено не менее 50% тестовых заданий
Ситуационные задачи	Ответ на вопрос задачи дан не менее чем на 50%. Объяснение хода её решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), со значительными затруднениями и ошибками в схематических изображениях, демонстрациях на анатомических препаратах, в использовании анатомических терминов; ответы на дополнительные вопросы недостаточно чёткие, с ошибками в деталях.
Устный опрос	Даны правильные ответы не менее чем на 50% заданных вопросов. Продemonстрированы знания основного учебно-программного материала
	Удовлетворительные знания процессов изучаемой предметной области, ответ, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знанием основных вопросов теории. Допускается несколько ошибок в содержании ответа
Реферат/Доклад	Тема реферата (доклада) раскрыта. Используются рекомендуемые источники. Соблюдены требования к объёму и оформлению реферата (доклада).

Оценочные средства для диагностической работы по результатам освоения дисциплины

Критерии оценки результата тестирования

Оценка	Оценка (тестовые нормы: % правильных ответов)
«отлично»	80-100 %
«хорошо»	70-79% «
«удовлетворительно»	50-69%
«неудовлетворительно»	Меньше 50 %

Описание показателей и критериев оценивания индикаторов достижения компетенций, описание шкал оценивания

Показатель оценивания – описание оцениваемых основных параметров процесса или результата деятельности.

Критерий оценивания – признак, на основании которого проводится оценка по показателю.

Шкала оценивания – порядок преобразования оцениваемых параметров процесса или результата деятельности в баллы.

Показатели, критерии и шкала оценивания заданий текущего контроля приведены в таблице

Т а б л и ц а

При оценивании результатов обучения по дисциплине в ходе промежуточной аттестации используются следующие критерии и шкала оценки:

Оценка	Критерии оценки
«зачтено»	Обучающийся демонстрирует знание основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы, умеет применять его при выполнении конкретных заданий, предусмотренных программой дисциплины
«не зачтено»	Обучающийся демонстрирует значительные пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустил принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий и не способен продолжить обучение

КРИТЕРИИ

оценивания компетенций и шкалы оценки

Оценка «неудовлетворительно» (не зачтено) или отсутствие сформированности компетенции	Оценка «удовлетворительно» (зачтено) или удовлетворительный (пороговый) уровень освоения компетенции	Оценка «хорошо» (зачтено) или достаточный уровень освоения компетенции	Оценка «отлично» (зачтено) или высокий уровень освоения компетенции
Неспособность обучающегося самостоятельно продемонстрировать знания при решении заданий, отсутствие самостоятельности в применении умений. Отсутствие подтверждения наличия сформированности компетенции свидетельствует об отрицательных результатах освоения учебной дисциплины.	Обучающийся демонстрирует самостоятельность в применении знаний, умений и навыков к решению учебных заданий в полном соответствии с образцом, данным преподавателем, по заданиям, решение которых было показано преподавателем, следует считать, что компетенция сформирована на удовлетворительном уровне.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение знаний, умений и навыков при решении заданий, аналогичных образцам, что подтверждает наличие сформированной компетенции на более высоком уровне. Наличие такой компетенции на достаточном уровне свидетельствует об устойчиво закреплённом практическом навыке.	Обучающийся демонстрирует способность к полной самостоятельности в выборе способа решения нестандартных заданий в рамках дисциплины с использованием знаний, умений и навыков, полученных как в ходе освоения данной дисциплины, так и смежных дисциплин, следует считать компетенцию сформированной на высоком уровне

