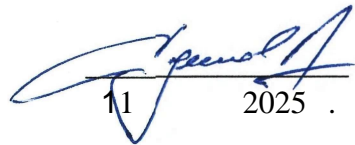


Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Стегний Кирилл Владимирович  
Должность: И.о. ректора  
Дата подписания: 16.04.2025 12:55:26  
Уникальный программный идентификатор:  
d59234ba928aea5c04c54eb9013a767220b6b2ae

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**«УТВЕРЖДАЮ»  
Заведующий кафедрой**

 /Федяшев Г.А./  
11 2025 .

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
основной образовательной программы  
высшего образования Б1.О.27 ОФТАЛЬМОЛОГИЯ**

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	31.05.01 Лечебное дело для подготовки студентов КНР (код, наименование)
<b>Уровень подготовки</b>	специалитет (специалитет/магистратура)
<b>Направленность подготовки</b>	02 Здравоохранение
<b>Сфера профессиональной деятельности</b>	в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарно-поликлинических учреждениях здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению
<b>Форма обучения</b>	<b>очная</b> (очная, очно-заочная)
<b>Срок освоения ООП</b>	<b>6 лет</b> (нормативный срок обучения)
<b>кафедра</b>	Офтальмологии и оториноларингологии

## 1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

**1.1. Фонд оценочных средств** регламентирует формы, содержание, виды оценочных средств для текущего контроля, промежуточной аттестации и итоговой (государственной итоговой) аттестации, критерии оценивания дифференцированно по каждому виду оценочных средств.

**1.3. Фонд оценочных средств определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программе высшего образования 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета), направленности 02 Здравоохранение в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарно-поликлинических учреждениях здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в сфере профессиональной деятельности «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый) универсальных (УК) компетенций, общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций**

### Компетенции и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
<b>Общепрофессиональные компетенции</b>		
Диагностические инструментальные методы обследования	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	ИДК.ОПК-4 <sub>1</sub> - применяет медицинские изделия для диагностики, лечения, реабилитации в соответствии с порядками оказания медицинской помощи ИДК.ОПК-4 <sub>2</sub> - проводит обследование пациента с использованием общеклинических, лабораторных и инструментальных методов ИДК.ОПК-4 <sub>3</sub> - оценивает результаты проведенного обследования с целью установления диагноза
<b>Профессиональные компетенции</b>		
А/01.7 Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	ПК-2 Способность и готовность к распознаванию неотложных и представляющих угрозу жизни пациента состояний при острой хирургической патологии, травматических состояниях,	ИДК.ПК-2 <sub>1</sub> - обладает знаниями о состояниях, представляющих угрозу жизни пациента при острой хирургической патологии, травматических состояниях, беременности и родах, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной форме; ИДК.ПК-2 <sub>2</sub> - демонстрирует умения и определяет тактику ведения пациентов при инфекционных и неинфекционных заболеваниях, требующих оказания неотложной и экстренной медицинской помощи;
А/02.7 Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	заболеваниях женских половых органов и беременности, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной форме	ИДК.ПК-2 <sub>3</sub> - диагностирует угрожающие жизни и неотложные состояния при заболеваниях органов зрения и лор-органов, определяет тактику ведения и оказания скорой медицинской помощи

## 2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

### 2.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/ п	Виды контроля	Оценочные средства*
		Форма
1	Текущий контроль**	Тесты
		Вопросы для собеседования
		Ситуационные задачи
		Чек-листы
		Рефераты или презентации

### 3. Содержание оценочных средств текущего контроля

Текущий контроль осуществляется преподавателем дисциплины при проведении занятий в форме: оценочное средство 1 - тесты, оценочное средство 2 – вопросы для собеседования, оценочное средство 3 – ситуационные задачи, оценочное средство 4 – чек листы.

#### Оценочные средства для текущего контроля.

##### Оценочное средство 1 - тесты

1. Анатомия зрительного анализатора (кол-во вопросов в задании – 11, кол-во вариантов – 3). Методы обследования глаз. Функции зрительного анализатора (вопросов – 8, вариантов -3).
2. Рефракция, виды. Миопия – методы определения, классификация, меры профилактики, аккомодация, пресбиопия, астигматизм (вопросов –11, вариантов -3).
3. Синдром «красного глаза» – конъюнктивит, кератит, увеит. (12\4, 11\4, 9\3). Роль проф. факторов. Заболевания орбиты, склеры, слезных органов: особенности течения.
4. Катаракты – врожденные, приобретенные: классификация, клиника, проф. вредности в их возникновении, лечение, методика, диагностическое значение (9\4).
5. Глаукома – этиопатогенез, классификация, клиника. Методы лечения. Диспансеризация и раннее выявление больных глаукомой (11\3).
6. Травмы глаз – контузии, ранения, ожоги. Классификации, клиника, первая помощь, осложнения. Специализированная помощь при травмах глаза и его придаточного аппарата (10\4).
7. Изменения глаз при общей патологии: сахарный диабет, ГБ, болезнь Грейвса ревматизм, изменения глаз при СПИДе (10\3). Заболевания сетчатки и зрительного нерва (10\4).
8. Новообразования орбиты и глазного яблока. Ранняя диагностика, принципы лечения. Нейроофтальмология (12\3).
9. Косоглазие: виды, этапы выявления и лечение. Амблиопия: профилактика (10\3). Организация офтальмологической помощи, охрана зрения взрослых и детей. МСЭ, вопросы временной утраты трудоспособности (8\3).

Примеры тестов:

#### Тесты 1-го уровня (один правильный ответ):

1. КАКИМ НЕРВОМ ИННЕРВИРУЕТСЯ ВЕРХНЯЯ КОСАЯ МЫШЦА?

- А лицевым
- Б отводящим
- В блоковым

Г глазодвигательным

2. ОТМЕТЬТЕ С ПОМОЩЬЮ КАКИХ ТАБЛИЦ ИССЛЕДУЮТ ФУНКЦИЮ ЦВЕТООЩУЩЕНИЯ

А таблицы Рабкина

Б таблицы Головина-Сивцева

В таблицы Орловой

Г оптоотипы Поляка

3. ПРИЧИНОЙ ПРЕСБИОПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

А спазм цилиарной мышцы глаза

Б натяжение цинновых связок

В расширение зрачка

Г уплотнение ядра хрусталика

4. КАКОЙ КОНЬЮНКТИВИТ ПРОТЕКАЕТ С ОБРАЗОВАНИЕМ Фолликулов?

А пневмококковый

Б стафилококковый

В гонококковый

Г хламидийный

5. ВЫБЕРИТЕ ГЛУБОКУЮ ФОРМУ ГЕРПЕТИЧЕСКОГО КЕРАТИТА?

А эпителиальный

Б древовидный

В дисковидный

Г субэпителиальный

**Тесты 2-го уровня (несколько правильных ответов):**

6. ОТМЕТЬТЕ, КАКИЕ ВЕЩЕСТВА ПРИВОДЯТ К РАЗВИТИЮ КАТАРАКТЫ

А нафталин

Б метиловый спирт

В тринитротолуол

Г этиловый спирт

7. КАКИЕ ЖАЛОБЫ У БОЛЬНОГО С ОСТРЫМ ПРИСТУПОМ ГЛАУКОМЫ?

А резкая головная боль и боль в глазу

Б ухудшение сумеречного зрения

В внезапное и значительное снижение зрения

Г радужные круги при взгляде на источник света

8. КАКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ БЫВАЮТ В ТКАНЯХ ГЛАЗА ПРИ СИДЕРОЗЕ?

А бурые пятна в слоях хрусталика

Б изменение цвета радужки

В ретинопатия

Г помутнения в хрусталике в виде «цветущего подсолнуха»

**Тесты 3-го уровня (определить соответствие)**

9. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ МЕЖДУ СТАДИЯМИ ДИАБЕТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ НА ГЛАЗНОМ ДНЕ И КЛИНИЧЕСКИМ ПРОЯВЛЕНИЯМИ

А непролиферативная 1 кровоизлияния, экссудаты

Б препролиферативная 2 флебопатия, кровоизлияния

В пролиферативная 3 фибрин, кровоизлияния, экссудаты, новообразованные сосуды

10. УКАЖИТЕ ИЗМЕНЕНИЕ ПОЛЯ ЗРЕНИЯ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА

А атрофия ЗН 1 гомонимная гемианопсия

Б неврит ЗН 2 концентрическое сужение

В неосложненный 3 центральная скотома

застойный диск ЗН 4 гетеронимная гемианопсия

## 5 изменений нет

### Критерии оценивания

«Отлично» - более 80% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Хорошо» - 70-79% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Удовлетворительно» - 55-69% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Неудовлетворительно» - менее 55% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

### Оценочное средство 2 – вопросы для собеседования

1. Анатомия зрительного анализатора (кол-во вопросов -30). Методы обследования глаз. Функции зрительного анализатора (вопросов – 30).
2. Рефракция, виды. Миопия – методы определения, классификация, меры профилактики, аккомодация, пресбиопия, астигматизм (вопросов –40).
3. Синдром «красного глаза» – конъюнктивит, кератит, увеит. Роль проф. факторов. Заболевания орбиты, склеры, слезных органов: особенности течения (вопросов –40).
4. Катаракты – врожденные, приобретенные: классификация, клиника, проф. вредности в их возникновении, лечение, методика, диагностическое значение (34).
5. Глаукома – этиопатогенез, классификация, клиника. Методы лечения. Диспансеризация и раннее выявление больных глаукомой (40).
6. Травмы глаз – контузии, ранения, ожоги. Классификации, клиника, первая помощь, осложнения. Специализированная помощь при травмах глаза и его придаточного аппарата (40).
7. Изменения глаз при общей патологии: сахарный диабет, ГБ, болезнь Грейвса ревматизм, изменения глаз при СПИДе (10\3). Заболевания сетчатки и зрительного нерва (40).
8. Новообразования орбиты и глазного яблока. Ранняя диагностика, принципы лечения. Нейроофтальмология (38).
9. Косоглазие: виды, этапы выявления и лечение. Амблиопия: профилактика (20). Организация офтальмологической помощи, охрана зрения взрослых и детей. МСЭ, вопросы временной утраты трудоспособности (20).

### Критерии оценивания

«Отлично» - более 80% правильных ответов на вопросы

«Хорошо» - 70-79% правильных ответов на вопросы

«Удовлетворительно» - 55-69% правильных ответов на вопросы

«Неудовлетворительно» - менее 55% правильных ответов на вопросы.

### Оценочное средство 3 – ситуационные задачи

1. Рефракция, виды. Миопия – методы определения, классификация, меры профилактики, аккомодация, пресбиопия, астигматизм (4 варианта).
2. Синдром «красного глаза» – конъюнктивит, кератит, увеит. Роль проф. факторов. Заболевания орбиты, склеры, слезных органов: особенности течения (4 варианта).
3. Катаракты – врожденные, приобретенные: классификация, клиника, проф. вредности в их возникновении, лечение, методика, диагностическое значение (4 варианта).
4. Глаукома – этиопатогенез, классификация, клиника. Методы лечения. Диспансеризация и раннее выявление больных глаукомой (4 варианта).
5. Травмы глаз – контузии, ранения, ожоги. Классификации, клиника, первая помощь, осложнения. Специализированная помощь при травмах глаза и его придаточного аппарата (4 варианта).

Пример ситуационной задачи.

**Ситуационная задача по теме: Патология роговицы, склеры № 1**

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.05.01	Лечебное дело
К	ОПК – 4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления медикаментозной и немедикаментозной терапии больным детям и подросткам с инфекционными и неинфекционными глазными заболеваниями.
К	ПК-2	Способность и готовность к распознаванию неотложных и представляющих угрозу жизни пациента состояний при острой хирургической патологии, травматических состояниях, заболеваниях женских половых органов и беременности, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной форме
Ф	А/01.7	Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах
Ф	А/02.7	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза
И		<b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>
У		<p>К врачу офтальмологу обратилась женщина 28 лет с жалобами: на покраснение, залипание глаза, боль, снижение зрения, светобоязнь и чувство инородного тела в правом глазу.</p> <p>Из анамнеза: Носит контактные линзы (-) 4.0Д, что-то попало под контактную линзу. Самостоятельно не лечилась. Обратилась в глазной травмпункт.</p> <p>Объективно: острота зрения левого глаза = 0,08 С КЛ (-) 4,0д = 1,0. Острота зрения правого глаза = 0,01 н.к. Правый глаз - выраженная смешанная инъекция правого глаза. Слизисто-гнойное отделяемое в конъюнктивальном своде, засохшие корочки на ресницах. На роговице инфильтрат желто-зеленого цвета диаметром 7 мм, вокруг отек роговицы. На половину передней камеры гной желтого цвета (гипопион). Зрачок неправильной формы. Глубокие среды не просматриваются из-за изменений роговицы. Пальпаторно внутриглазное давление умеренно повышенное.</p>
В	1	Какие наиболее вероятные возбудители являются причиной заболевания и почему
В	2	Укажите виды бактерий, являющиеся наиболее частыми возбудителями заболевания
В	3	Сформулируйте клинический диагноз и обоснуйте его
В	4	Какие методы обследования необходимо провести для подтверждения диагноза и обоснуйте
В	5	Лекарственные препараты каких групп и в каких формах следует указать в протоколе лечения данной патологии

**Оценочный лист**  
к ситуационной задаче по теме: Патология роговицы, склеры №1

Вид	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции/ названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.05.01	Лечебное дело
К	ОПК - 4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления медикаментозной и немедикаментозной терапии больным детям и подросткам с инфекционными и неинфекционными глазными заболеваниями.
К	ПК - 2	Способность и готовность к распознаванию неотложных и представляющих угрозу жизни пациента состояний при острой хирургической патологии, травматических состояниях, заболеваниях женских половых органов и беременности, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной форме
Ф	А/01.7	Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах
Ф	А/02.7	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза
И		<b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>
У		<p>К врачу офтальмологу обратилась женщина 28 лет с жалобами: на покраснение, залипание глаза, боль, снижение зрения, светобоязнь и чувство инородного тела в правом глазу.</p> <p>Из анамнеза: Носит контактные линзы (-) 4.0Д, что-то попало под контактную линзу. Самостоятельно не лечилась. Обратилась в глазной травмпункт.</p> <p>Объективно: острота зрения левого глаза = 0,08 С КЛ (-) 4,0д = 1,0. Острота зрения правого глаза = 0,01 н.к. Правый глаз - выраженная смешанная инъекция правого глаза. Слизисто-гнойное отделяемое в конъюнктивальном своде, засохшие корочки на ресницах. На роговице инфильтрат желто-зеленого цвета диаметром 7 мм, вокруг отек роговицы. На половину передней камеры гной желтого цвета (гипопион). Зрачок неправильной формы. Глубокие среды не просматриваются из-за изменений роговицы. Пальпаторно внутриглазное давление умеренно повышенное.</p>
В	1	Какие наиболее вероятные возбудители являются причиной заболевания и почему
Э		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вероятные возбудители – бактерии</li> <li>2. В конъюнктивальном своде слизисто-гнойное отделяемое</li> <li>3. Засохшие корочки на ресницах</li> <li>4. Выраженная смешанная инъекция правого глаза</li> <li>5. На роговице инфильтрат желто-зеленого цвета диаметром 7 мм, вокруг отек роговицы</li> <li>6. На половину передней камеры гной желтого цвета (гипопион).</li> </ol>
Р2	отлично	Полный ответ на вопрос 6 из 6

P1	Хорошо/удовлетворительно	Неполный ответ на вопрос Для оценки «хорошо» 5 из 6; Для оценки «удовлетворительно» 4 из 6
P0	неудовлетворительно	Неправильный ответ на вопрос 3 из 6; или нет ответа
B	2	Укажите виды бактерий, являющиеся наиболее частыми возбудителями заболевания
Э	-	1. Грам (+) бактерии 2. Золотистый стафилококк 3. Грам (-) бактерии 4. Клебсиелла 5. Синегнойная палочка 6. Мораксела
P2	отлично	Полный ответ на вопрос 6 из 6
P1	хорошо/удовлетворительно	Неполный ответ на вопрос Для оценки «хорошо» - 5 из 6; Для оценки «удовлетворительно» - 4 из 6
P0	неудовлетворительно	Неправильный ответ на вопрос Нет ответа, или 3 и менее из 6.
B	3	Сформулируйте клинический диагноз и обоснуйте его
Э		1. Гнойная язва роговицы правого глаза 2. Заболевания через 2 дня, когда почувствовала чувство инородного тела при ношении контактных линз 3. В конъюнктивальном своде слизисто-гнойное отделяемое и засохшие корочки на ресницах 4. Выраженная смешанная инъекция правого глаза 5. На роговице инфильтрат желто-зеленого цвета диаметром 7 мм и гипопион на половину передней камеры 6. Пальпаторно умеренно повышенное внутриглазное давление
P2	отлично	Полный ответ на вопрос 6 из 6
P1	хорошо/удовлетворительно	Неполный ответ на вопрос Для оценки «хорошо» 5 из 6;

		Для оценки «удовлетворительно» 4 из 6
P0	неудовлетворительно	Неправильный ответ на вопрос Нет ответа, или 3 и менее из 6.
B	4	Какие методы обследования необходимо провести для подтверждения диагноза и обоснуйте
Э		1. Метод бокового освещения 2. Биомикроскопия (осмотр щелевой лампой) для определения объема медикаментозного лечения. 3. Посев с инфильтрированной роговицы на обнаружение бактерий (стафилококков и др.) 4. Определение чувствительности к антибиотикам для коррекции антибактериальной терапии
P2	отлично	Полный ответ на вопрос 4 из 4
P1	хорошо/удовлетворительно	Неполный ответ на вопрос Для оценки «хорошо» 3 из 4; Для оценки «удовлетворительно» 2 из 4
P0	неудовлетворительно	Неправильный ответ на вопрос Нет ответа, или 1 из 4
B	5	Лекарственные препараты каких групп и в каких формах следует указать в протоколе лечения данной патологии
Э		1. Антибиотики широкого спектра действия (капли, мази, системные – в/м, в/в, per os) 2. Антисептики (капли) 3. Негормональные противовоспалительные (глазные капли) 4. Инфузионная детоксикационная терапия (в/в)
P2	отлично	Полный ответ на вопрос 4 из 4
P1	хорошо/удовлетворительно	Неполный ответ на вопрос Для оценки «хорошо» 3 из 4; Для оценки «удовлетворительно» 2 из 4
P0	неудовлетворительно	Неправильный ответ на вопрос Нет ответа, или 1 из 4.
O	Итоговая оценка	зачтено (17 и более вопросов)/не зачтено (менее 17 вопросов)

Критерии оценивания  
зачтено (17 и более вопросов)/не зачтено (менее 17 вопросов).

**Оценочное средство 4 – чек листы.**

1. Методы обследования органа зрения (5 вариантов).

Пример чек-листа.

**Чек-лист оценки практического навыка по дисциплине Б1.О.27 Офтальмология №1**

Название практического навыка Ориентировочное определение степени открытия угла передней камеры левого глаза

<b>С</b>	31.05.01	Лечебное дело	
<b>К</b>	ОПК-4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления медикаментозной и немедикаментозной терапии больным детям и подросткам с инфекционными и неинфекционными глазными заболеваниями.	
<b>К</b>	ПК-2	Способность и готовность к распознаванию неотложных и представляющих угрозу жизни пациента состояний при острой хирургической патологии, травматических состояниях, заболеваниях женских половых органов и беременности, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной форме	
<b>Ф</b>	А/01.7	Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	
<b>Ф</b>	А/02.7	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза.	
<b>ТД</b>	Трудовые действия: Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента. Проведение полного физикального обследования пациента. Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациента.		
	Действие	Проведено	Не проведено
1.	Предложить пациенту сесть на стул. Врач располагается лицом к пациенту. Настольная лампа включена и находится слева от пациента	1 балл	-1 балл
2.	Попросить пациента смотреть прямо на лицо врача	1 балл	-1 балла
3.	Настольную лампу при положении ее слева от пациента следует перемещать медленно спереди – назад и обратно	2 балл	-2 балл Выполнено не в полном объеме - 1 балл
4.	При этом необходимо отметить появление или отсутствие светящейся точки диаметром 1-1,5 мм на внутреннем лимбе (место соединения роговицы со склерой) левого глаза	2 балл	-2 балл Выполнено не в полном объеме - 1 балл
5.	Озвучить варианты возможных результатов: - свечение есть – угол передней камеры (ПК) открыт, свечения нет – угол ПК закрыт	2 балл	-2 балл Озвучено не в полном объеме -1 балл
6.	Указать, каким клиническим симптомом сопровождается анатомическое закрытие угла ПК и какое заболевание развивается (симптом - повышение внутриглазного давления, заболевание - закрытоугольная глаукома)	2 балл	-2 балла Неполный ответ - 1 балл
	Итого	10 баллов	

#### Критерии оценивания

«Зачтено» не менее 75 % выполнения  
«Не зачтено» 74 и менее % выполнения

Темы рефератов и презентаций соответствуют клиническим заболеваниям, изучаемым в ходе практических занятий.

#### **4. Содержание оценочных средств промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация в виде зачета или экзамена не предусмотрена.

#### **5. Критерии оценивания результатов обучения**

По завершению обучения студенты должны получить «Зачтено».

**«Зачтено»** выставляется обучающемуся, если он показал достаточно прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты.

**«Не зачтено»** выставляется обучающемуся, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины.

**Чек-лист оценки практических навыков**

Название практического навыка \_\_\_\_\_

<b>К</b>	Код	Формулировка компетенции	
<b>Ф</b>	Код	Формулировка функции	
<b>ТД</b>	Трудовые действия, предусмотренные функцией <i>(определяющие необходимость демонстрации обозначенного практического навыка)</i>		
	Действие	Проведено	Не проведено
1.		1 балл	-1 балл
2.		1 балл	-1 балла
3.		1 балл	-1 балл
4.		1 балл	-1 балл
5.		1 балл	-1 балл
	Итого		

Общая оценка:

«Зачтено» не менее 75% выполнения

«Не зачтено» 74 и менее% выполнения