

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Стегний Кирилл Владимирович  
Должность: И.о. ректора  
Дата подписания: 25.09.2026 05:43:34  
Уникальный программный ключ:  
d59234ba928aea5c04c54eb9013a367220b6b2ae

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

УТВЕРЖДЕНО  
Заведующий кафедрой  
  
Устинова Л.В.  
«23» июня 2026 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**Производственной практики**  
**Б2.О.08(П) Практика по фармацевтической технологии**  
**основной образовательной программы высшего образования**

|                                  |                                                                                                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Специальность</b>             | 33.05.01 Фармация<br>(код, наименование)                                                                        |
| <b>Уровень подготовки</b>        | специалитет                                                                                                     |
| <b>Направленность подготовки</b> | 02 Здравоохранение<br><br>в сфере обращения лекарственных<br>средств и других товаров аптечного<br>ассортимента |
| <b>Форма обучения</b>            | очная                                                                                                           |
| <b>Срок освоения ООП</b>         | 5 лет<br>(нормативный срок обучения)                                                                            |
| <b>Кафедра</b>                   | фармации                                                                                                        |

## 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.

1.2. Фонд оценочных средств определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программе высшего образования по специальности 33.05.01 Фармация, направленности 02 Здравоохранение в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента универсальных (УК) компетенций, общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций

[tgmu.ru/sveden/files/vih/33.05.01\\_26\\_Farmaciya\(1\).pdf](http://tgmu.ru/sveden/files/vih/33.05.01_26_Farmaciya(1).pdf)

## 2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

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

| №<br>п/<br>п | Виды аттестации          | Оценочные средства            |
|--------------|--------------------------|-------------------------------|
|              |                          | Форма                         |
| 1            | Текущая аттестация       | Тесты                         |
|              |                          | Чек-лист практического навыка |
| 2            | Промежуточная аттестация | Тесты                         |
|              |                          | Вопросы для собеседования     |

### 3. Содержание оценочных средств для текущей и промежуточной аттестации Тестовый контроль

|   | Код      | Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи                      |
|---|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С | 33.05.01 | Фармация                                                                                                                              |
| К | ОПК-1    | Способен изготавливать лекарственные препараты в условиях аптечных организаций в соответствии с действующими нормативными документами |
| К | ПК-1     | Способность к проведению экспертиз, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов                          |
| Ф | А/05.7   | Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций                                                                 |
| И |          | ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 1 УРОВНЯ (ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ)                                                             |

1. НЕОГРАНИЧЕННО НАБУХАЮЩИЕ  
ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ  
ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) пепсин
- 2) крахмал
- 3) метилцеллюлоза
- 4) желатин

2. КОЛЛОИДНЫЙ РАСТВОР ОБРАЗУЕТ ПРИ  
РАСТВОРЕНИИ В ВОДЕ:

- 1) ихтиола
- 2) крахмала
- 3) метилцеллюлозы
- 4) пепсина

3. ТАБЛЕТКИ БЕЗ ОБОЛОЧКИ ОБЛАДАЮТ ТАКИМ  
НЕДОСТАТКОМ КАК:

- 1) высокая концентрация лекарственных веществ в месте всасывания
- 2) ограничение срока годности
- 3) механическая прочность
- 4) низкая стабильность

4. ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИИ, СОДЕРЖАЩЕЙ  
1,5 НОРСУЛЬФАЗОЛА, ИСПОЛЬЗУЮТ ЖЕЛАТОЗУ В  
КОЛИЧЕСТВЕ (Г):

- 1) 0,75
- 2) 1,5
- 3) 3,0
- 4) 2,5

5. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА С БОЛЬШИМ  
СОДЕРЖАНИЕМ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННОЙ ВОДЫ  
ВВОДЯТ В ПОРОШКИ, ИСПОЛЬЗУЯ ПРИЕМ:

- 1) предварительная сушка
- 2) измельчение в горячей ступке
- 3) смешение с гигроскопичным веществом
- 4) отдельное измельчение

6. ОБЪЕМ ВОДЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ 1000 МЛ 10 %  
КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА НАТРИЯ  
САЛИЦИЛАТА (ПЛОТНОСТЬ 1.03) СОСТАВЛЯЕТ  
(МЛ):

- 1) 930
- 2) 900
- 3) 1030
- 4) 870

7. ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ 2,0 НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА  
НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭФИРА В  
КОЛИЧЕСТВЕ:

- 1) 16 капель
- 2) 25 капель
- 3) 3 капли

4) 8 капель

8. К ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИМ СПОСОБАМ МИКРОКАПСУЛИРОВАНИЯ ОТНОСИТСЯ МЕТОД:

- 1) разделение фаз
- 2) полимеризация
- 3) распыление
- 4) поликонденсация

9. МЕСТО ХРАНЕНИЯ БУМАЖНЫХ И ВОЩАНЫХ КАПСУЛ, ШПАТЕЛЕЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В РАБОТЕ

- А) ящики ассистентского стола
- Б) отдельная вертушка
- В) настенный металлический шкаф
- Г) поверхность рабочего стола

10. САЛФЕТКОЙ ИЗ МАРЛИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ НЕ ВЫТИРАЮТ

- А) пипетки
- Б) горловины и пробки штангласа
- В) ручные весы
- Г) пластмассовые пластинки

11. ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ НЕ

РЕКОМЕНДУЕТСЯ НАКРЫВАТЬ ПЛАСТМАССОВЫМИ (МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ) ПЛАСТИНКАМИ

- А) мерную посуду при изготовлении растворов
- Б) воронки при фильтровании
- В) ступки с порошковой массой до фасовки
- Г) ступки с мазовой основой до развески

12. ВЫБОРКУ ИЗ СТУПОК МАЗЕЙ И ПОРОШКОВ ПРОИЗВОДЯТ

- А) пластмассовыми пластинками
- Б) картонными полосками
- В) бумажными полосками
- Г) фарфоровыми ложками

13. АПТЕЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ, НА КОТОРЫЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ДЕЙСТВИЕ ТРЕБОВАНИЙ ИНСТРУКЦИИ ПО САНИТАРНОМУ РЕЖИМУ

- А) все организационно-правовые формы организаций и ведомственной подчиненности
- Б) все, кроме аптечных организаций индивидуальных предпринимателей
- В) только на производственные аптеки
- Г) только на аптеки с правом изготовления стерильных лекарственных форм

14. ЗАМКНУТОЕ ПРОСТРАНСТВО В ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ

АПТЕКЕ, МЕЖДУ ПОМЕЩЕНИЯМИ РАЗЛИЧНОЙ ЧИСТОТЫ,

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>ПРЕДОТВРАЩАЮЩЕЕ ПРОНИКНОВЕНИЕ<br/>МИКРООРГАНИЗМОВ</p> <p>А) воздушный шлюз<br/>Б) аналитическая<br/>В) дезинфекционная<br/>Г) дистилляционная</p> <p>15. ПЕРИОДИЧНОСТЬ КОНТРОЛЯ СТЕРИЛЬНОГО<br/>ВОЗДУХА В<br/>АСЕПТИЧЕСКОМ БЛОКЕ</p> <p>А) 1 раз в месяц<br/>Б) 1 раз в неделю<br/>В) 1 раз в 10 дней<br/>Г) 1 раз в квартал</p> <p>16. СРОК ХРАНЕНИЯ ПАСПОРТА ПИСЬМЕННОГО<br/>КОНТРОЛЯ В<br/>АПТЕКЕ</p> <p>А) 2 месяца<br/>Б) 6 месяцев<br/>В) 1 год<br/>Г) 2 года</p> <p>17. ТЕКСТ И СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ<br/>ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ<br/>НАДПИСИ «ХРАНИТЬ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ» НА<br/>ЭТИКЕТКЕ<br/>ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА</p> <p>А) на голубом фоне белый шрифт<br/>Б) на синем фоне белый шрифт<br/>В) на зеленом фоне белый шрифт<br/>Г) на красном фоне белый шрифт</p> <p>18. ТЕКСТ И СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ<br/>ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ<br/>НАДПИСИ «ХРАНИТЬ В ЗАЩИЩЕННОМ ОТ СВЕТА<br/>МЕСТЕ» НА ЭТИКЕТКЕ<br/>ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА</p> <p>А) на синем фоне белый шрифт<br/>Б) на голубом фоне белый шрифт<br/>В) на зеленом фоне белый шрифт<br/>Г) на красном фоне белый шрифт</p> <p>19. ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ «ДЛЯ<br/>НОВОРОЖДЕННЫХ»<br/>НА ЭТИКЕТКЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА<br/>ДОЛЖНА ИМЕТЬ ТЕКСТ И<br/>СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ</p> <p>А) на зеленом фоне белый шрифт<br/>Б) на синем фоне белый шрифт<br/>В) на голубом фоне белый шрифт<br/>Г) на красном фоне белый шрифт</p> <p>20. ТЕКСТ И СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ<br/>ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | НАДПИСИ «ОБРАЩАТЬСЯ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ» НА ЭТИКЕТКЕ<br>ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА<br>А) на белом фоне красный шрифт<br>Б) на зеленом фоне белый шрифт<br>В) на оранжевом фоне белый шрифт<br>Г) на синем фоне белый шрифт |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Критерий 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

Вопросы для собеседования

|   | Код      | Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С | 33.05.01 | Фармация                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| К | ОПК-1    | Способен использовать основные биологические, физико-химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, изготовления лекарственных препаратов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| К | ПК-1     | Способен изготавливать лекарственные препараты в условиях аптечных организаций в соответствии с действующими нормативными документами                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ф | А/05.7   | Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| И |          | <b>ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Т |          | <p>Суппозитории как лекарственная форма. Основы их классификации.</p> <p>2. Частная технология суппозиторий.</p> <p>3. Суппозитории заводского производства</p> <p>4. Лекарственные формы асептического изготовления. Общие понятия, история возникновения, классификация. Требования ГФ XIV изд., приказов и инструктивных писем Росздравнадзора РФ к растворам для инъекций.</p> <p>5. Технология инъекционных растворов асептического изготовления. Особенности изготовления растворов с термостабильными и термолабильными лекарственными веществами. Понятие об изотонировании инъекционных растворов и проведение необходимых расчетов.</p> <p>6. Методы стабилизации инъекционных растворов. Получение воды очищенной для инъекций в аптечных и производственных условиях, контроль качества.</p> <p>7. Организация промышленного производства лекарств в соответствии со стандартом GMP.</p> <p>8. Производство инъекционных растворов в ампулах. Понятие о термической и химической стойкости ампульного стекла, стадии технологического процесса</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>производства ампул, характеристика используемого оборудования.</p> <p>9. Ультрафильтрация и мембранные технологии в фармацевтическом производстве.</p> <p>10. Инфузионные растворы, их классификация и особенности технологии в аптечных и производственных условиях.</p> <p>11. Глазные лекарственные формы. Требования ГФ XIV издания, особенности частной технологии, контроль качества.</p> <p>12. Вопросы совершенствования глазных лекарственных форм. Понятие о минисмах, тубатинах и тьюбик - капельницах. Технология глазных пленок.</p> <p>13. Аэрозоли как лекарственная форма. Определение, история возникновения, классификация.</p> <p>14. Медицинские капсулы как лекарственная форма. Вид капсул, используемые материалы, технология производства.</p> <p>15. Микрокапсулирование лекарственных средств.</p> <p>16. Лекарственные формы для новорожденных и детей до 1 года.</p> <p>17. Экстракционные фитопрепараты. Теоретические основы экстрагирования.</p> <p>18. Водные извлечения –настои и отвары совершенствование технологии водных извлечений.</p> <p>19. Промышленные методы экстрагирования.</p> <p>20. Настойки и экстракты как лекарственные формы, методы стандартизации.</p> <p>21. Экстракты в фарм. промышленности.</p> <p>22. Ректификация спирта. Алкоголеметрия.</p> <p>23. Тепловые процессы выпаривания. Сушка в фарм. производстве.</p> <p>24. Новогаленовые лекарственные препараты. Препараты из свежего лекарственного сырья.</p> <p>25. Технология лекарственных средств из сырья животного происхождения.</p> <p>26. Лекарственные сиропы. Технология производства. Проблемы корригирования вкуса лекарственных форм.</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Критерий оценивания

«Отлично» - более 80% правильных ответов

«Хорошо» - 70-79% правильных ответов

«Удовлетворительно» - 55-69% правильных ответов

«Неудовлетворительно» - менее 55% правильных ответов

#### 4. Критерии оценивания результатов обучения

Оценка **«отлично»** выставляется обучающемуся, если он владеет знаниями предмета в полном объеме учебной программы, достаточно глубоко осмысливает дисциплину; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы, подчеркивает при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное: устанавливать причинно-следственные связи; четко формирует ответы.

Оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, если он владеет знаниями дисциплины почти в полном объеме программы (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно

сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если он владеет основным объемом знаний по дисциплине; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускает ошибки по существу вопросов.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если он не освоил обязательного минимума знаний предмета, не способен ответить на вопросы даже при дополнительных наводящих вопросах экзаменатора.

**Чек-лист оценки практических навыков**

Название практического навыка изготовление лекарственных препаратов

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                       |              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| С  | 33.05.01                                                                                                                                                                                                                                                                               | Фармация                                                                                                                              |              |
| К  | ПК-1                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Способен изготавливать лекарственные препараты в условиях аптечных организаций в соответствии с действующими нормативными документами |              |
| Ф  | А/05.7                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций                                                                 |              |
| ТД | Изготовление лекарственных препаратов в соответствии с правилами изготовления и с учетом всех стадий технологического процесса, контроль качества на стадиях технологического процесса                                                                                                 |                                                                                                                                       |              |
|    | Действие                                                                                                                                                                                                                                                                               | Проведено                                                                                                                             | Не проведено |
| 1. | Обеспечить соблюдение санитарного режима на рабочем месте: проверить отсутствие косметики и украшений, проверить состояние санитарной одежды (шапочку, халат, бахилы), вымыть руки перед изготовлением.                                                                                | 1 балл                                                                                                                                | -1 балл      |
| 2. | Провести экспертизу прописи. Установить, что данный состав прописи нестандартный (не официальный); ингредиенты совместимы. Провести подготовительные мероприятия: обеспечить рациональное использование площади рабочего места                                                         | 1 балл                                                                                                                                | -1 балла     |
| 3. | Обосновать технологию приготовления в зависимости от физико-химических свойств лекарственных и вспомогательных веществ (основ).                                                                                                                                                        | 1 балл                                                                                                                                | -1 балл      |
| 4. | Изготовить ЛП.<br>Подготовить 1-ое вещество (лекарственное вещество (ЛВ) или вспомогательное вещество (ВВ)), осуществить необходимые действия с 1-ым веществом, подготовить и осуществить необходимые действия со всеми последующими ЛВ. Проверить качество ЛП на стадии изготовления. | 1 балл                                                                                                                                | -1 балл      |
| 5. | Упаковка, маркировка.<br>Оформить основной этикеткой, на которой указывается: Аптека №, номер рецепта (задачи), ФИО больного (условно), способ применения, дата изготовления, срок годности, цена (условно). Указать дополнительные этикетки.                                          | 1 балл                                                                                                                                | -1 балл      |
| 6. | Контроль качества. Оформить лицевую сторону ППК (заполняется по памяти, после изготовления), Написать дату, ППК к рецепту № (указать номер задачи), записать название, количество ингредиентов в порядке введения, общую массу Подписи: Изготовил...Проверил...                        | 1 балл                                                                                                                                | -1 балл      |
| 7. | Контроль качества. Определить целесообразные виды внутриаптечного контроля. Обязательные виды контроля: письменный (ППК) – проверить правильность оформления; органолептический. Выборочно: физический контроль.                                                                       | 1 балл                                                                                                                                | -1 балла     |

|    |                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| 8. | Контроль при отпуске. Указать, что необходимо проверить соответствие ФИО пациента и № рецепта на этикетке, рецепте и квитанции, а также проверить наличие и оформление основной и дополнительных этикеток. Указать срок годности ЛП. | 1 балл | -1 балл |
|    | Итого                                                                                                                                                                                                                                |        |         |

Общая оценка:

«Зачтено» не менее 75% выполнения

«Не зачтено» 74 и менее% выполнения