Внимание!

29.03.2017 года в ГАПОУ РБ «Стерлитамакский медицинский колледж» проводится Республиканская олимпиада профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация (2 этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по профессиям и специальностям среднего профессионального образования.

Порядок

организации и проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация

1. Общие положения

- 1.1. Настоящий порядок разработан в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Указом Президента Российской Федерации от 6 апреля 2006г. №325 «О мерах государственной поддержки талантливой молодежи» (в ред. Указа Президента Российской Федерации от 25 июля 2014г. №530), Правилами присуждения утвержденными Министерства образования премий, приказом Российской Федерации от 28 февраля 2008г. №74 (в ред. приказа Минобрнауки 12 октября 2015г. №1127), Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. №464 (в ред. Приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014г. №1580), пунктом 22 Комплекса мер по реализации Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, утвержденного заместителем Председателя Правительства Российской Федерации О.Ю. Голодец от 26 мая 2012 г. №2405п-П8, Регламентом организации и Республиканской олимпиады профессионального проведения мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования, утвержденным образования Республики Башкортостан Г.Р. министром Шафиковой.
- 1.2. Республиканская олимпиада (далее Олимпиада) профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация проводится Государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Республики Башкортостан «Стерлитамакский медицинский колледж».

Олимпиада профессионального мастерства является составной частью (вторым этапом) Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация.

- 1.3.Олимпиада проводится в целях выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация.
 - 1.4.Основыми задачами Олимпиады являются:
- проверка способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач, развитие профессионального мышления, способности к проектированию своей деятельности и конструктивному анализу ошибок в профессиональной деятельности, стимулирование студентов к дальнейшему профессиональному и личностному развитию, повышение интереса к будущей профессиональной деятельности;
- развитие конкурентной среды, повышение престижности специальности 33.02.01 Фармация;
- обмен передовым педагогическим опытом в области среднего медицинского образования;
 - развитие профессиональной ориентации граждан;
- повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки специалистов среднего звена.

Ключевыми принципами олимпиады являются информационная открытость, справедливость, партнерство и инновации.

1.5. Олимпиада по специальности 33.02.01 Фармация проводится в 2 этапа:

I этап – в средних медицинских и фармацевтических образовательных учреждениях, подведомственных Минздраву РБ.

II этап – Республиканский этап по специальности 33.02.01 Фармация.

2. Организаторы проведения Республиканской олимпиады по специальности 33.02.01 Фармация

- Министерство образования Республики Башкортостан;
- Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Башкортостан «Стерлитамакский медицинский колледж» (далее организатор).

3. Содержание Республиканской олимпиады по специальности 33.02.01 Фармация

- 3.1. Олимпиада по специальности 33.02.01 Фармация представляет собой соревнование, предусматривающее выполнение практикоориентированных конкурсных заданий.
- 3.2. Конкурсные задания Олимпиады направлены на выявление уровня теоретической и профессиональной подготовки участников Олимпиады (далее участники), владения профессиональной лексикой, умения применять современные технологии, в том числе информационно-коммуникационные, а также на мотивацию участников к применению творческого подхода к профессиональной деятельности и высокой культуры труда.
- 3.3. Олимпиада по специальности 33.02.01 Фармация включает в себя выполнение профессионального комплексного задания, направленного на демонстрацию знаний, умений, опыта в соответствии с видами профессиональной деятельности.

Профессиональное комплексное задание состоит из двух уровней.

На I уровне выявляется степень освоения участниками Олимпиады знаний и умений. Комплексное задание I уровня состоит из теоретических вопросов, объединенных в тестовое задание. Содержание работы охватывает область знаний и умений, являющихся общими для специальностей профильного направления.

Тестовые задания включают в себя 50 вопросов, охватывающих содержание профессионального учебного цикла общепрофессиональных учебных дисциплин и профессиональных модулей по специальности 33.02.01 Фармация

- Основы латинского языка с медицинской терминологией;
- ПМ 01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента
- ПМ 02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
- ПМ 03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.

Тестовые задания выполняются на персональных компьютерах. Время выполнения – до 60 минут.

Включает вопросы, отражающие умения, необходимые для овладения видом профессиональной деятельности ПМ 01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

- ПМ 02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.
- ПМ 03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием и соответствующими профессиональными компетенциями (ПК).

Задания выполняются на персональных компьютерах.

На II уровне выявляется степень сформированности у участников Олимпиады умений и практического опыта. Содержание и уровень профессионального комплексного задания соответствуют требованиям ФГОС СПО специальности 33.02.01 Фармация и требованиям работодателей к специалистам среднего звена.

Профессиональное комплексное задание II уровня состоит из 2 частей: 1 часть — выполнение практической манипуляции, отражающей уровень получения умений и практического опыта при изучении ПМ 02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.

- 2 часть выполнение практической манипуляции, отражающей уровень получения умений и практического опыта при изучении ПМ 01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента ПМ 03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием
- 3.4. Не менее чем за 1 месяц до начала проведения Республиканской олимпиады, организатор этапа размещает на своем официальном сайте примерные конкурсные задания. Непосредственно перед началом Олимпиады экспертная группа вносит в них как минимум 30% изменений, доказательство которых оформляется и утверждается Председателем жюри.

4. Организация и проведение Республиканской олимпиады по специальности 33.02.01 Фармация

- 4.1. Для организационной поддержки, нормативного и методического обеспечения Олимпиады создается организационный комитет, экспертная группа, апелляционная комиссия, республиканское жюри по специальности 33.02.01 Фармация.
- 4.2. Организационный комитет осуществляет организационное и методическое обеспечение проведения Олимпиады по специальности 33.02.01 Фармация
- 4.3. Экспертная группа разрабатывает и формирует банк заданий, методику и критерии оценивания результатов выполнения заданий.

Экспертная группа формируется организатором этапа из числа руководящих и педагогических работников образовательных учреждений, реализующих образовательные программы по специальности 33.02.01 Фармация, представителей работодателей медицинских организаций, профессиональных ассоциаций.

4.4. Жюри оценивает результаты выполнения заданий участниками Олимпиады и на основе проведенной оценки определяет победителя и призеров Олимпиады.

Жюри олимпиады включает в себя не менее 5 членов, в том числе:

- -представителей Министерства здравоохранения Республики Башкортостан;
- руководителей и ведущих специалистов медицинских организаций;
- руководящих и педагогических работников ГАПОУ РБ «Стерлитамакский медицинский колледж», реализующих программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация.
- 4.5. Апелляционная комиссия рассматривает апелляционные заявления участников о несогласии с оценкой результатов выполнения заданий (далее апелляция), поданные не позднее двух часов после объявления результатов.

Апелляционная комиссия формируется организатором Олимпиады. В состав апелляционной комиссии Олимпиады входят представители ГАПОУ РБ «Стерлитамакский медицинский колледж», не являющиеся членами жюри.

- 4.6. Администрация организатора Олимпиады обеспечивает:
- прием и размещение участников, руководителей, членов жюри;
- организацию питания;
- медицинское обслуживание;
- создание необходимых безопасных условий для выполнения конкурсных заданий;
 - подготовку открытия и закрытия Олимпиады.
- 4.7. Организатор обеспечивает информационное сопровождение деятельности Олимпиады, размещает на своем официальном сайте:
- -не позднее чем, за 15 дней до начала проведения Олимпиады Порядок организации и проведения Республиканской олимпиады по специальности 33.02.01 Фармация, раскрывая общую характеристику заданий, технические средства, профессиональное оборудование и прикладные компьютерные программы, которые будут использоваться при проведении Олимпиады;
- -не позднее 10 дней после проведения Олимпиады сводную ведомость оценок участников.
- 4.8. Участники Олимпиады прибывают к месту проведения с сопровождающими лицами, которые несут ответственность за поведение и

безопасность участников олимпиады в пути следования и в период проведения Олимпиады.

- 4.9. Участники Олимпиады проходят регистрацию.
- 4.10. В день начала Олимпиады проводится шифровка и жеребьевка участников, а также организационно-ознакомительные мероприятия, включающие в себя:
 - -инструктаж по технике безопасности и охране труда;
- -ознакомление с рабочими местами и техническим оснащением (оборудованием, инструментами и т.п.);
- -ознакомление с утвержденным организатором Порядком организации и проведения Олимпиады.
- 4.11. Контроль соблюдения участниками Олимпиады безопасных условий труда, норм и правил охраны труда возлагается на администрацию организатора олимпиады.
- 4.12. При несоблюдении условий Олимпиады, грубых нарушениях технологии выполнения работы, правил безопасности труда участник, по решению жюри, отстраняется от дальнейшего выполнения задания. При выполнении заданий не допускается использование участниками дополнительных материалов, электронных книг, мобильных телефонов и т.п.
- 4.13. Результаты выполнения профессионального комплексного задания Олимпиады по специальности 33.02.01 Фармация оцениваются жюри.

Каждый заполняет член жюри ведомости оценок выполнения профессионального комплексного задания формам, ПО приведенным приложениях 2 и 3 к настоящему Порядку. На основе указанных ведомостей формируется сводная ведомость по форме, приведенной в приложении 4 к настоящему Порядку, в которую заносятся итоговые оценки.

4.14. В течение двух часов после объявления результатов Олимпиады участник может подать апелляцию в апелляционную комиссию. Рассмотрение апелляций проводится в течение 2-х часов после завершения установленного срока приема апелляций. При рассмотрении апелляций апелляционная комиссия

принимает решение о сохранении оценки, выставленной жюри по результатам Олимпиады, либо о повышении указанной оценки, либо о понижении указанной

оценки (в случае обнаружения ошибок, не выявленных жюри). Решение

апелляционной комиссии является окончательным.

4.15. После завершения рассмотрения апелляций жюри объявляет

окончательные результаты (с учетом изменений оценок, внесенных

апелляционной комиссией) с указанием победителя и призеров Олимпиады, а

также участников, получивших дополнительные поощрения.

По итогам Олимпиады составляется протокол жюри по форме, приведенной

в приложении 5 к настоящему Порядку, с указанием победителя и призеров.

Протокол подписывается председателем жюри, членами жюри и руководителем

ГАПОУ РБ «Стерлитамакский медицинский колледж» и заверяется печатью

указанного учреждения.

Результаты проведения Олимпиады по специальности 33.02.01 Фармация

оформляются актом по форме, приведенной в приложении 6 к настоящему

Порядку.

4.16. Организатор олимпиады не позднее 10 рабочих дней представляет

отчет о проведении на электронном и бумажном носителях в Республиканский

учебно-научный методический центр Министерства образования Республики

Башкортостан в соответствии с перечнем документов, приведенным в

приложении 7 к настоящему Порядку.

4.17. Олимпиада проводится 29 марта 2017 г. на базе Государственного

автономного профессионального образовательного учреждения Республики

Башкортостан «Стерлитамакский медицинский колледж».

Адрес организатора Олимпиады:

453124, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Ибрагимова, д.14

тел./факс: (3473) 22-05-40.

E-mail:<u>str.med@doctorrb.ru</u>

5. Участники Республиканской олимпиады

- 5.1. К участию в Олимпиаде допускаются студенты в возрасте до 25 лет, имеющие российское гражданство, обучающиеся в средних медицинских и фармацевтических образовательных учреждениях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Башкортостан по программам подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация.
- 5.2. К участию в Олимпиаде допускается победитель первого этапа, направленный для участия в республиканском этапе организаторами первого этапа Олимпиады.

Организатор первого этапа направляет победителя для участия в олимпиаде посредством подачи заявки организатору Олимпиады по форме, приведенной в приложении 1 к настоящему Порядку, не позднее 5 дней до начала проведения Олимпиады.

- 5.3. Студент участвует в Олимпиаде добровольно. Участник должен иметь при себе:
 - студенческий билет;
 - документ, удостоверяющий личность;
- справку с места учебы за подписью руководителя образовательного учреждения, заверенную печатью;
 - полис ОМС;
 - оригинал заявки.
- 5.4. Участник должен иметь при себе спецодежду. Наличие на спецодежде символики образовательной организации участника не допускается.

6. Оценивание результатов выполнения заданий, определение результатов Республиканской олимпиады

6.1. Результаты выполнения заданий оцениваются:

Задание I уровня— по 50-балльной шкале (тестовое задание – 50 баллов);

Комплексное задание II уровня – по 50 балльной шкале

- выполнение практической манипуляции, отражающей уровень получения умений и практического опыта при изучении ПМ 02. Изготовление

лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля. - 35 баллов;

- выполнение практической манипуляции, отражающей уровень получения умений и практического опыта при изучении ПМ 01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента. ПМ 03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием - 15баллов.

Сумма баллов за выполнение профессионального комплексного задания (далее – суммарный балл) составляет не более 100.

- 6.2. Победитель и призеры Олимпиады определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий. При равенстве показателей предпочтение отдается участнику, имеющему лучший результат за выполнение заданий II этапа.
- 6.3. Окончательные результаты Олимпиады (с учетом изменений оценок, внесенных апелляционной комиссией) ранжируются по убыванию суммарного количества баллов, после чего из ранжированного перечня результатов выделяются 3 наибольших результата, отличных друг от друга первый, второй и третий результаты.
- 6.4. Участник, имеющий первый результат, является победителем Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация, победителю присуждается первое место.

Участники, имеющие второй и третий результаты, являются призерами Республиканской олимпиады, соответственно им присуждаются второе и третье места.

Победители и призеры награждаются дипломами Министерства образования Республики Башкортостан.

6.5. Участникам, показавшим высокие результаты выполнения отдельного задания, при условии выполнения всех заданий, устанавливаются дополнительные поощрения для участников (в соответствии с творческим подходом к выполнению задания, проявлением высокой культуры труда и т.д.).

7. Рекомендуемая литература для подготовки к участию в Республиканской олимпиаде

- 7.1. Список рекомендуемой литературы для подготовки к участию в Республиканской олимпиаде по специальности 33.02.01 Фармация:
- 1. Государственная Фармакопея XII (1.2) Х.М., Медицина, 2010г.
- 2. Майский В.В., Р.А. Аляутдин «Фармакология с общей рецептурой», Москва, 2012г.
- 3. Жохова Е.В., Гончаров М.Ю., Повыдыш М.Н., Деренчук С.В. «Фармакогнозия», Москва 2014г.
- 4. Сокольский И.Н., Самылина И.А., Беспалова «Фармакогнозия» М.:Медицина,2013г.
- 5. Управление и экономика фармации. Фармацевтическая деятельность. /под редакцией Е.Е. Лоскутовой/ 3-е изд.,перераб. и доп.- М.: Издательский центр «Академия», 2011г.
- 6. Федеральный Закон «О лекарственных средствах» №86 от 22.06.2010. (в редакции 2011)
- 7. Приказы и инструкции Министерства здравоохранения РФ.
- 8. Федеральный Закон «О сертификации продукции и услуг» от 10.06.2010г.
- 9. Правила проведения сертификации в Системе сертификации лекарственных средств (Системы ГОСТ Р)
- 10. Управление и экономика фармации. Фармацевтическая деятельность. /под редакцией Е.Е. Лоскутовой/ 3-е изд.,перераб. И доп.-М.:издательский центр «Академия»,2014г.
- 11. И.И.Краснюк, Г.В.Михайлова,, Л.И.Мурадова , Фармацевтическая технология , Москва, ГЭОТАР Медия 2012г.;
- 12. Гроссман В.А., «Фармацевтическая технология», Москва 2014 г.
- 13. Основные нормативные акты по фармацевтической деятельности.
- 14. Федеральный Закон «Об обращении лекарственных средств» №61 от 12.04.2010. (в редакции 2011г.)

- 15. Приказы и инструкции Министерства здравоохранения РФ.
- 16. Глущенко Н.Н., Плетнёва Т.В., Попков В.А. «Фармацевтическая химия», Стерлитамак «Спринт», 2010г.
- 17. Организация и экономика фармации; учебник под ред. И.В.Косовой, М.: Академия, 2014 г.
- 18. Е.В.Михеева Практикум по информатике: Учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования 7-е изд, стер. ("Среднее профессиональное образование Общепрофессиональные дисциплины") (ГРИФ), 2012 г.
- 19. Е.В. Михеева, О.И. Титова, Информатика. Учебник для среднего профессионального образования, Издательский центр "Академия", 2014г.
- 20. Городкова Ю.И. Латинский язык (для медицинских и фармацевтических колледжей и училищ): учеб. /Ю.И.Городкова.- 20-е изд.,стереотип.-М.: КНОРУС,2013
- 7.2. Список электронных образовательных ресурсов для подготовки к участию в Республиканской олимпиаде по специальности 33.02.01 Фармация:
- 1.http//www.minzdravsoc.ru/
- 2.http//www.medlit.biz/
- 3.http//www.pharmvestnic.ru/
- 4.http//www.remedium-journal.ru/
- 5.http//www.aptekarjournal.ru/

Приложение 1 к Порядку проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация

Заявка на участие в Республиканской олимпиаде профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация в 2017 г.

$N_{\underline{0}}$	Фамилия,	Курс обучения,	Фамилия, имя,	Победитель
п/п	имя,	наименование	отчество	Республиканского
	отчество	образовательной	сопровождающего	этапа
	участника	организации (в		Всероссийской
		соответствии с		олимпиады, занятое
		Уставом),		место
		Республика		
		Башкортостан		
1	2	3	4	5

Руководитель образовательного учреждения:		
	подпись	фамилия, инициалы

Приложение 2 к Порядку проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация

ВЕДОМОСТЬ

оценок результатов выполнения комплексного задания I уровня Республиканской олимпиады профессионального мастерства в 2017г.

Профильное направление Республиканской олимпиады_____

Cī	тециальность __	<u> </u>	
Эт	ап Олимпиаді	Ы	
Да	та выполнени	ы я задания «»	20г.
$\mathbf{q}_{\mathtt{J}}$	іен жюри		
		фамилия, имя, отчество, .	место работы
No	Номер	Оценка в балах за выполнен	ше комплексного задания I уровня
	участника,	Тестовое задание	Оценка в баллах
	полученный		
	при		
	жеребьевке		
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
		-	(подпись члена жюри)

Приложение 3 к Порядку проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация

_(подпись члена жюри)

ВЕДОМОСТЬ

оценок результатов выполнения комплексного задания II уровня Республиканской олимпиады профессионального мастерства в 2017 г.

Профильное направление Республиканской олимпиады_____

Специальность

Эта	п Олимпиады			
	та выполнения зад ен жюри	цания «»	20r.	_
		фамилия, имя, отчество	, место работы	
№	Номер участника,	Оценка в балах комплексного за		Суммарная оценка в
	полученный	I часть задания –	II часть задания –	баллах
	при	выполнение	выполнение	
	жеребьевке	практической	практической	
	-	манипуляции	манипуляции	
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
				•

Приложение 4 к Порядку проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

оценок результатов выполнения комплексного задания Республиканской олимпиады профессионального мастерства в 2017 году

Проф	рильное направле	ние Республиканск	ой олимпиады				
Спец	иальность						
	Олимпиады						
Мест	то проведения Ол						
	»20						
$N_{\underline{0}}$	Номер	Фамилия, имя,	Наименование	Оценка резулн	татов задания	Итоговая	Занятое
Π/Π	участника,	отчество	образовательной	в ба	лах	оценка	место
	полученный	участника	организации	комплексное	комплексное	выполнения	
	при	-	-	задание I	задание II	комплексного	
	жеребьевке			уровня	уровня	задания в	
						балах	
1.	2	3	4	5	6	10	11
2.							
Преп	седатель жюри:						
тъсд	седатель жюри.	подг	ись		Ф.И.О.		
тт .							
член	ы жюри:	полг			Ф.И.О.		

подпись	Ф.И.О.
подпись	Ф.И.О.
подпись	Ф.И.О.

Приложение 5 к Порядку проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация

ПРОТОКОЛ заседания жюри

Профильное направление Республиканской олимпиады_____

Республиканской олимпиады профессионального мастерства в 2017 г.

Специальность Этап Олимпиады			
«»			
место проведе	ния Респуоликанс	ской олимпиады профе	ссионального мастерства
Результаты Респ	убликанской	олимпиады проф	ессионального мастерства
оценивало жюри	-		<u>. </u>
	Фами	лия, имя, отчество	Должность, звание
			(почетное, ученое и.т.д.)
1		2	3
Председатель жюр	ОИ		
Члены жюри			
1)присудить зван			г образовательной организации
2) присудить зван	ие призера (вт	горое место)	
фамилия, имя, отче	ество участника	, полное наименование	образовательной организации
3) присудить зван	ие призера (тр	ретье место)	
фамилия, имя, отче	ество участника	, полное наименование	образовательной организации
Председатель			
жюри	подпись	Ф.Л	И.О., должность
Члены жюри	подпись	Ф.	И.О., должность

	подпись	Ф.И.О., должность	
	подпись	Ф.И.О., должность	
	подпись	Ф.И.О., должность	
Руководитель ГА «Стерлитамакски медицинский кол	тй		

Приложение 6 к Порядку проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация

АКТ проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства в 2017г.

Про	офильное направление Республика	нской олимпиады
	ециальность	
<u> </u>	»20	
	место проведения Республиканской с	олимпиады профессионального мастерства
	Основание проведения Республ	тиканской олимпиады профессионального
мас	терства: приказ Министерства об	разования и науки Российской Федерации
OT		ерждении Перечня олимпиад и иных
кон	курсных мероприятий по итога	ам которых присуждаются премии для
под	держки талантливой молодежи	в 2017 году», приказ Министерства
обр	азования Республики Башкортоста	ан от 16.02.2017 №157
-	•	
	Прибыли и дог	тущены к участию в
	Республиканской олимпиад	е профессионального мастерства
Vo	Фамилия, имя, отчество	Наименование образовательной
1/П	участника	организации (в соответствии с Уставом)
1	2	3
l.		
2. 3.		
1.		
5.		
<u>.</u>		
5. 7.		
<i>,</i> .		<u> </u>
Орі	ганизатор Республиканской олимп	иады профессионального мастерства
	наименование обра	зовательной организации
		бразовательной организации ния профессионального комплексного

наименование, количество

Комплексное задание Іуровня состояло из следующих теоретических вопросов практических задач:		
Анализ результатов выполнения теоретических вопросов и практических задач		
Комплексного задания I уровня:		
подробно указать положительные стороны и недостатки,		
причины недостатков, рекомендации по их устранению		
Комплексное задание II уровня состояло из следующих теоретических вопросов и практических задач:		
содержание работы, название объекта		
Анализ результатов выполнения теоретических вопросов и практических задач		
Комплексного задания II уровня		
подробно указать положительные стороны и недостатки, причины недостатков, рекомендации по их устранению		
Соблюдение правил безопасности труда, дисциплины:		

Победители и призеры Республиканской олимпиады профессионального мастерства

Занятое	Фамилия, имя, отчество	Наименование образовательной
место	участника	организации (в соответствии с
		Уставом)
1	2	3

Краткие выводы о результатах Республиканской олимпиады профессионального мастерства, замечания и предложения экспертной группы,

		иады и сопровождающих их лиц п ия Республиканской олимпиады:
Акт составлен в двух э 1 экз. – Министерству 2 экз. – ГАПОУ РБ «С	образования Респуб.	
Председатель эксперти	ной группы:	
	подпись	фамилия, инициалы, должность
Члены экспертной груг	ппы:	
	подпись	фамилия, инициалы, должность
	подпись	фамилия, инициалы, должность
Председатель жюри:		
	подпись	фамилия, инициалы, должность
Члены жюри:	подпись	фамилия, инициалы, должность
	подпись	фамилия, инициалы, должность
	подпись	фамилия, инициалы, должность
	подпись	фамилия, инициалы, должность
Директор		
	подпись	 фамилия, инициалы

Приложение 7 к Порядку проведения Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности 33.02.01 Фармация

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ,

включаемых в состав отчета о проведении Республиканской олимпиады профессионального мастерства на электронном и бумажном носителях

- 1. Приказ профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования, реализующей программы подготовки специалистов среднего звена (далее вместе образовательная организация), являющейся организатором Республиканской олимпиады профессионального мастерства (далее—Олимпиады).
- 2. Приказ (приказы) образовательной организации, являющейся организатором Олимпиады, о составах жюри, апелляционной комиссии, экспертной группы Олимпиады.
- 3. Информационное письмо образовательной организации, являющейся организатором Олимпиады, о проведении Олимпиады.
- 4. Порядок организации и проведения Олимпиады, утвержденный образовательной организацией, являющейся организатором Олимпиады.
- 5. Методика и перечень критериев оценки результатов выполнения заданий Олимпиады
- 6. Список участников Олимпиады (фамилия, имя, отчество, курс обучения, наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом).
- 7. Ведомость оценок результатов выполнения комплексных заданий I и II уровней Олимпиады.
- 8. Сводная ведомость оценок результатов выполнения комплексного профессионального задания Олимпиады.
 - 9. Протокол жюри Олимпиады.
 - 10. Акт проведения Олимпиады.
 - 11. Фото- и видеоотчет о проведении Олимпиады.
- 12. Отчет о работе сайта Олимпиады в информационно коммуникационной сети «Интернет».

Примерные конкурсные задания для участников II этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация (I уровень).

- 1. Какие лекарственные средства применяются только в гомеопатии?
- а) химические элементы и неорганические соединения
- б) органические соединения
- в) продукты животного происхождения
- г) продукты патологических секретов и выделений (назоды)
- 2. Норма отпуска спирта в чистом виде для амбулаторного больного:
- a)50,0
- б) 100,0
- в) 150,0
- 3. Реклама лекарственных средств отпускаемых по рецепту врача разрешается:
- а) в торговом зале
- б) в журнале Фармация
- в) по радио и телевидению
- 4. При хранении статистическое электричество могут образовывать:
- а) спирт, эфир
- б) органические масла
- в) глицерин
- г) растительные масла
- 5. При изготовлении простых растворов изменение общего объема не учитывают, если концентрация раствора меньше:
- a) 3%
- б) C max.
- в) 4%
- 6. Остаток лимита денег в кассе устанавливается
- а) руководителем аптеки
- б) учредителем
- в) банком по согласованию с руководителем
- г) налоговой инспекцией
- 7. ГФ X1 рекомендует открывать примесь нитратов и нитритов в воде очищенной:
- а) по обесцвечиванию раствора перманганата калия
- б) по реакции с концентрированной серной кислотой
- в) по реакции с раствором дифениламина в серной кислоте
- г) по реакции с раствором серебра нитрата
- 8. Реакция кислоты аскорбиновой с раствором серебра нитрата протекает за счет:
- а) спиртового гидроксила
- б) ендиольной группы
- в) карбонильной группы

9. Санитарный день проводится в аптеках: а) 1 раз в неделю б) 1 раз в месяц в) 1 раз в квартал 10. Наука, занимающаяся изучением влияния фармацевтических факторов на терапевтическую эффективность лекарств это: а) фармхимия б) технология в) биофармация 11. В ящики, где хранятся высушенные сочные плоды, для предохранения от порчи амбарными вредителями помещают флакон с: а) хлороформом б) карбонатом аммония в) раствором карболовой кислоты г) формалином 12. Отметить фармакологическую группу лекарственного препарата Фуросемид (Лазикс): а) Противокашлевое средство б) Мочегонное средство в) Антигистаминное средство г) Слабительное средство 13. Emplastrum Plumbi composit____ a) -us б) -a в) -um г) –i 14. Если в рецепте завышена разовая доза вещества ядовитых или сильнодействующих без соответствующего оформления, то следует взять: а) половину выписанной в прописи массы вещества б) высшую разовую дозу, указанную в ГФ в) половину высшей разовой дозы, указанной в ГФ 15. Если на лекарственное средство отпускаемое по рецепту врача не установлена норма отпуска: а) отпускают сколько попросит покупатель б) отпускают в количестве указанном в рецепте в) норму отпуска может установить аптека 16. Ланолин водный содержит воду в количестве: a) 150%

б) 40% в) 30% г) 50%

17. Офтальмологические растворы для орошений изготавливают на : а) воде очищенной б) воде для инъекций в) воде очищенной, проверенной на отсутствие восстанавливающих веществ, солей аммония, углерода диоксида г) фармакогнозия
18. OleumVaselin a) -um δ) -i B)-a Γ) -orum
19. Маркетинг - это: а)сбыт товаров и услуг на рынке б) вид деятельности направленной на удовлетворение нужд и в) потребностей путем обмена через рынок г) система товародвижения через сеть посредников
20. Документ, подтверждающий качество товара: а) доверенность б) договор в) лицензия г) сертификат
21. Urtica — а) крапива б) ревень в) красавка г) Валериана
22. Какому виду химического контроля должны подвергаться глазные капли и мази, содержащие ядовитые и наркотические вещества? а) Качественный б) Количественный в) Полный (качественный и количественный)
23. Водные растворы йода готовят: а) на горячей очищенной воде б)при энергичном встряхивании с растворителем в) растворением йода в насыщенном растворе йодида калия г)предварительно растворив в 96% спирте
24. При физическом внутриаптечном контроле проверяют: а) цвет, запах б) массу отдельных доз в) прозрачность

25. Укажите, какого цвета осадок образуется в следующей реакции:

AgNO3 + NaBr = AgBr + NaNO3а)желтый б) светло-желтый в)черный г) белый 26. Указать метод количественного определения ингредиента в лекарственной форме Rp: Sol. Magnesii sulfatis-25% - 200 ml D.S. а) иодометрия б) рефрактометрия в) ацидиметрия г) нитритометрия 27. Какое сырье моют перед сушкой а) плоды б) корни и корневища в) листья г) травы 28. Цвет окраски над хромовой кислоты в эфире: а) зеленый б) синий в) Желтый 29. Воздушно-солнечным способом сушат: а) Травы б) Корни в) Цветки г) Листья

- 30. Спиртовой раствор борной кислоты горит:
- а) красным пламенем
- б) желтым пламенем
- в) пламенем с зеленой каймой
- г) не окрашивает пламя
- 31. Приказ регламентирующий письменный контроль:
- a) №706H
- б) ФЗ-3
- в) **№**751Н
- r) №330
- 32. Виды анализа лекарственного растительного сырья, проводимые в условиях аптеки, по приказу №751Н МЗ РФ
- а) товароведческий
- б) биологический
- в)макроскопический
- 33. Вода очищенная в аптеке проверяется на отсутствие:

- а) хлоридов, сульфатов, восстанавливающих веществ
- б) хлоридов, сульфатов, солей кальция
- в) восстанавливающих веществ, диоксида углерода, аммиака.
- 34. Папаверина гидрохлорид титруют методом нейтрализации в присутствии:
- а) спирта
- б) хлороформа
- в) спирто-хлороформной смеси
- 35. Заказ на получение товара аптекой составляется на основе документов:
- а) товарно-транспортная накладная
- б) прайс-лист
- в) упаковочный вкладыш
- г) стеллажная карточка
- 36. Указать лекарственный препарат, обладающий раздражающим действием:
- а) Таблетки Де-нол
- б) Горчичники
- в) Таблетки Вентер
- г) Уголь активированный
- 37. Определите фармакологическую группу лекарственного препарата Элениум:
- а) Транквилизаторы
- б) Снотворные средства
- в) Отхаркивающие средства
- г) Антигистаминные средства
- 38. Главное фармакотерапевтическое действие препарата Парацетамол:
- а) Жаропонижающее действие
- б) Противовоспалительное действие
- в) Противоревматическое действие
- 39. Указать сердечный гликозид для лечения хронической сердечной недостаточности:
- а) Дигитоксин
- б) Коргликон
- в) Строфантин К
- г) Нитроглицерин
- 40. Какой сухой экстракт берут в соотношении 1:2:
- а) экстракт термопсиса
- б) экстракт солодки
- в) экстракт белладонны
- г) экстракт алтея
- 41. Укажите витаминный препарат, применяемый для профилактики и лечения рахита:
- а) Кислота никотиновая

- б) Токоферола ацетат
 в) Эргокальциферол
 г) Пиридоксина гидрохлорид
 42. Если концентрация спирта не указана, то берут:
 а) 70%
 б) 90%
- в) 95%
- 43. Лицензия это документ
- а) разрешающий определенные виды деятельности
- б) определяющий соответствие условий и места деятельности
- в) гос.стандартам
- 44. Сырье хранится в аптеке при:
- а) температуре до 200 и влажности 30-40 %
- б) температуре 10-120 и влажности 70%
- в) температуре 250 и влажности 30-40 %
- г) параметры не имеют значения
- 45. Solutio Synoestroli oleos____
- a) -us
- б) -i
- в) -a
- г) –ae
- 46. Сырье, содержащее эфирное масло, хранят:
- а) по списку Б
- б) по общему списку
- в) по общему списку отдельно
- 47. Сырье, содержащее эфирные масла, сушат:
- а) при 135-40 град.
- б) при 150-60 град.
- в) при 180-90 град.
- 48. Отметить препарат, обладающий желчегонным действием:
- а) Пепсин
- б) Холензим
- в) Сок желудочный
- г) Смекта
- 49. Примесь восстанавливающих веществ в воде для инъекций устанавливают:
- а) по появлению синей окраски от прибавления раствора дифениламина.
- б) по сохранению окраски раствора калия перманганата в среде серной кислоты.
- в) по сохранению окраски раствора калия перманганата в среде хлороводородной кислоты.
- г) по обесцвечиванию раствора калия перманганата в среде серной кислоты.

- 50. Пастами называют мази с концентрацией: а) менее 20% б) менее 25 % в) более 10% г) более 25% 51. Формула торгового баланса: a) $O_K = O_H + \Pi + P$ б) Ок=Он+П-Р B) $O_K = O_H - \Pi + P$ 52. Для фармацевта аптечного киоска продолжительность рабочей недели: а) 40 часов б) 36 часов в) 30 часов 53. Сертификат соответствия выдает: а) орган по сертификации б) контрольно-аналитическая лаборатория в) центр санэпиднадзора 54. Фармацевт аптеки по изготовлению не стерильных лекарственных форм должен менять санитарную одежду не реже: а) 1 раза в неделю б) 2 раз в неделю в) 3 раз в неделю г) ежедневно д) 1 раза в две недели 55. Для сохранения влажности в помещения хранения ставят сосуды с: а) хлороформом б) карбонатом аммония в) раствором карболовой кислоты г) формалином 56. Врач может продлить действие рецепта на срок: а) 2 месяца б) 2 года в) 1 год 57. Отметить лекарственные средства, требующие защиты от улетучивания: а) антибиотики
 - 58. Приказ регламентирующий приемный контроль:

г) раствор аммиака, перекись водорода, йодоформ

a) №706H

в) рибофлавин

б) алкалоиды, гликозиды

- б) Ф3-3
- в) №751H
- r) №330
 - 59. Какое определение соответствует понятию < Муниципальная собственность >
- а) собственность, принадлежащая одному или нескольким физическим лицам
- б) собственность собственно РФ и субъектов РФ
- в) собственность, находящаяся в ведении местных органов самоуправления или глав администраций
 - 60. Если не указан растворитель, то в растворах для инъекций и инфузий используется:
- а) вода очищенная
- б) вода для инъекций
- в) вода очищенная, не содержащая углекислоты, восстанавливающих веществ, аммиака
 - 61. Для протирания ручных весочков используют:
- а) раствор хлорамина Б 1%
- б) 3% раствор перекиси водорода
- в) 90% этанол
 - 62. При изготовлении сложных растворов изменение общего объема учитывают, если суммарное содержание твердых веществ:
- a) 1%
- б) 2%
- в) 3%
 - 63. Лекарственные средства, поступающие из помещения хранения в ассистентскую комнату, подвергаются: полному химическому анализу
- а) качественному
- б) количественному
- в) всем видам контроля
 - 64. Бензилпенициллин вводится в мази:
- а) в виде водного раствора
- б) растертым со спиртом
- в) в виде суспензии
- г) растворенным в подогретой основе
 - 65. Примесь восстанавливающих веществ в воде для инъекций устанавливают:по появлению синей окраски от прибавления раствора дифениламина.
- а) по сохранению окраски раствора калия перманганата в среде серной кислоты.
- б) по сохранению окраски раствора калия перманганата в среде хлороводородной кислоты.
- в) по обесцвечиванию раствора калия перманганата в среде серной кислоты.
- г) по обесцвечиванию раствора калия перманганата в среде хлороводородной кислоты.

- 66. Укажите, какой индикатор используется в методе нейтрализации:
- а) фенолфталеин
- б) крахмал
- в) калия хромат
- г) эозинат натрия
 - 67. Катион натрия окрашивает пламя в:
- а) фиолетовый цвет
- б) желтый цвет
- в) кирпично-красный цвет
- г) зеленый цвет
 - 68. Укажите, какие виды внутриаптечного контроля нужно провести обязательно для лекарственной формы состава:

Возьми: Раствора атропина сульфата 1% - 10 мл Д.О. Глазные капли

- а) письменный, органолептический, полный химический, контроль при отпуске
- б) письменный, органолептический, полный химический, физический, контроль при отпуске
 - 69. Режим экстракции при изготовлении отваров:
- а) настаивание 30 мин., охлаждение 10 мин
- б) настаивание 15 мин., охлаждение 45 мин.
- в) настаивание 10 мин., охлаждение 30 мин.
 - 70. В мазях-суспензиях лекарственные вещества растирают с жидкостью, родственной мазевой основе, если концентрация мази:
- а) менее 5%
- б) более 5%
- в) более 10%
 - 71. Первым при изготовлении массы измельчают лекарственные вещества:
- а) выписанные в малой маслекрасящие
- б) трудноизмельчаемые
- в) пахучие
 - 72. В горячей воде следует растворять вещества:
- а) этакардиналактат, кальция глюканат, кислота борная
- б) натрия гидрокарбонат, серебра нитрат, кислота борная
- в) фенол, натрия хлорид, анальгин
- г) калия бромид, кальция хлорид, новокаин
 - 73. Пилюли это:
- а) Лекарственная форма в виде шариков массой более 0,5
- б) Это мягкая дозированная лекарственная форма в виде шариков массой менее 0,1, приготовленная из однородной пластичной массы
- в) Это мягкая дозированная лекарственная форма в виде шариков массой 0,1
- г) Это дозированная лекарственная форма в виде шариков массой от 0,1 до 0,5, приготовленная из однородной пластичной массы
 - 74. Какой стабилизатор используют при приготовлении раствора дибазола для

инъекций?

- а) 0,1 М раствор кислоты хлороводородной
- б) 0,1 М раствор натрия гидроксида
- в) 0,9% раствор натрия хлорида
- г) сложный стабилизатор для глюкозы
- д) готовят без стабилизатора
 - 75. При выполнении отличительной реакции на сульфацил натрия образуется осадок:
- а) грязно-фиолетовый
- б) голубовато зеленоватый, не изменяющийся при стоянии
- в) желтовато-зеленоватый, переходящий в коричневый
- г) Синий
 - 76. Индикатор аргентометрического титрования по методу Мора:
- а) эозинат натрия
- б) дифенилкарбазон
- в) хромат калия
 - 77. Приказ регламентирующий письменный контроль:
- a) №706H
- б) Ф3-3
- в) №751H
- r) №330
 - 78. Кислота глютаминовая проявляет свойства:
- а) только кислотные
- б) только основные
- в) амфотерные с преобладанием кислотных свойств
- г) Амфотерные с преобладанием основных свойств
 - 79. Отметить лекарственный препарат, применяемый при морской и воздушной болезни:
- а) Атропина сульфат
- б) Эфедрина гидрохлорид
- в) Таблетки Аэрон
- г) Баралгин
 - 80. Отметить наркотическое противокашлевое средство:
- а) Либексин
- б) Мукалтин
- в) Кодеин
- г) Бронхикум
 - 81. Групповой реактив на лекарственные средства, содержащие хлориды, бромиды, йодиды:
- а) Бария хлорид
- б) Калия перманганат
- в) Серебра нитрат

- г) Дифениламин д) Хлорид железа (III)
 - 82. В каком случае применяют наркотические анальгетики:
- а) Головная боль
- б) Суставные боли
- в) Невралгические боли
- г) Боли при злокачественных опухолях
 - 83. Партия бракуется без последующего анализа если обнаружено:
- а) наличие ядовитых растений
- б) повреждение тары и подмочка сырья
- в) отсутствие маркировки согласно НТД
- г) зараженность амбарными вредителями 1 степени
 - 84. Отметить лекарственный препарат применяемый при рините(насморке):
- а) Галазолин
- б) Пилокарпин
- в) Ацеклидин
- г) Скополамин
 - 85. Укажите заболевание, при котором применяется препарат Пилокарпина гидрохлорид:
- а) Гипертония
- б) Глаукома
- в) Близорукость
- г) Атония кишечника
 - 86. Атровент назначают при:
- а) Бронхиальной астме
- б) Миастении
- в) Гипотонии
- г) Почечной колике
- д) Падении давления
 - 87. Только воздушно-теневым способом сушат:
- а) цветы
- б) плоды
- в) корни
 - 88. Отметить фармакологическую группу лекарственного препарата Настойка пустырника:
- а) Общетонизирующее средство
- б) Седативное, гипотензивное средство
- в) Снотворное средство
- г) Адаптогенное средство

а) б) в)	89. Целью макроскопического анализа является: определение количества БАВ определение подлинности сырья определение чистоты сырья
б) в)	90. При хранении высушенных сочных плодов рекомендуется помещать в места хранения флакон с: перекисью водорода щелочью хлорамином хлороформом
B)	91. Лекарственное растительное сырье хранится по приказу: № 377 № 245 № 309 № 287
- 1	92. Биологическую стандартизацию проводят для сырья, содержащего: эфирные масла дубильные вещества сердечные гликозиды
б)	93. Смешай, пусть получится свеча — fiat fiant fio
б) в)	94. Oleum Persicum -orum -a -i
б)	95. Recipe: Suppositoria "Anusolum" – Возьми: Свечу «Анузол» Возьми: Свечи «Анузол» Возьми: Свечи анузола
б)	96.Смешай, пусть получится сбор — fiat fiant fio
9	7. Лекарственный препарат нерастворим в воде: а) ртути окись желтая б) серебра нитрат

в) калия иодид г) цинка сульфат

98. Crataegus –
а) валериана
б) ревень
в) боярышник
г) ромашка
99. Срок действия сертификата соответствия:
а) 1 год
б) года
в) до истечения срока годности лекарственного препарата
100. Предельные торговые надбавки для формирования отпускных и розничных цен устанавливаются
а) Правительством РФ
б) Министерством здравоохранения
в) органами местного самоуправления
101. Срок действия сертификата соответствия: а) 1 год
б) года
в) до истечения срока годности лекарственного препарата
102. Только качественному химическому контролю подвергают обязательно: а) глазные капли, содержащие ядовитые и наркотические вещества б) концентраты в) фасовку (каждую серию)
103. Товар с истекшим сроком годности:
а) можно реализовать после переконтроля
б) реализации не подлежит
104. Срок хранения рецептов на наркотические лекарственные средства:
a) 10 лет
б) 1 год
в) не хранят
105. Исправление ошибок не допускается в следующих документах
а) инвентаризационных описях
б) приходных и расходных кассовых ордерах
в) требовании-накладной
106. Сертификат специалиста действителен:
а) на территории РФ

б) на территории административного центра

107. Кодтерпин, кодтермопсин выписывается на бланке: а) 107-у

в) на территории СНГ

- б) 148-у
- в) спецбланк
- 108. Перманганат калия относится к группе хранения:
- а) взрывчатые
- б) взрывоопасные
- в) легковоспламеняющиеся
- г) легкогорючие
- д) красящие
- 109. Хранить отдельно по сериям и срокам годности необходимо:
- а) пахучие
- б) красящие
- в) настойки и экстракты
- г) бактерийные и вирусные препараты
- 110. Наркотические, ядовитые и сильнодействующие лекарственные средства отвешивают:
- а) фармацевт
- б) провизор-технолог
- в) провизор-аналитик
- 111. Если в рецепте не указан растворитель, то готовят :
- а) водный раствор
- б) спиртовый раствор
- в) масляный раствор
- 112. При отсутствии указания о количестве лекарственного растительного сырья извлечения из травы пустырника готовится в соотношении:
- a) 1:10
- б) 1:30
- в) 1:400
- r) 1:20
- 113. Показатели влажность и температура в помещениях хранения проверяются не реже:
- а) 1 раз в сутки
- б) 1 раз в неделю
- в) 1 раза в 10 дней
- г) 1 раза в месяц
- 114. К термическому методу стерилизации относится:
- а) стерилизация ультрафиолетовым облучением
- б) паровой метод стерилизации
- в) стерилизация фильтрованием
- 115. На этикетках для глазных капель и глазных мазей отпечатана

предупредительная надпись:

- а) "Перед употреблением взбалтывать"
- б) "Хранить в прохладном и защищенном от света месте"
- в) "Сердечное"
- г) "Беречь от огня"
- 116. Если не указана концентрация эмульсии, то готовят:
- a) 5%
- б) 10%
- в) 20%
- г) 1%
- 117. К мазям-суспензиям относятся:
- а) мазь спермацетовая, камфорная, серная
- б) мазь дерматоловая, цинковая, желтой окиси ртути
- в) мазь борная, новокаиновая, ментоловая
- г) мазь фурацилиновая, стрептоцида, ментоловая
- 118. Режим экстракции при изготовлении водных извлечений из сырья, содержащего дубильные вещества:
- а) настаивание 30 мин., охлаждение 10 мин.
- б) настаивание 15 мин., охлаждение 45 мин.
- в) настаивание 30 мин., без охлаждения
- 119. Водные инъекционные растворы готовят способом:
- а) по массе
- б) по объему
- в) массо-объемным
- 120. Если глазные капли не изотоничны слезной жидкости, то они:
- а) не обладают фармакологическим действием
- б) лекарственные вещества быстро окисляются
- в) вызывают ощущение дискомфорта при применении
- г) подвергаются микробной обсемененности
- 121. Как часто в аптеке должны проверять чистоту воды очищенной?
- а) Ежедневно
- б) 1 раз в 3 дня
- в) 1 раз в неделю
- г) 1 раз в квартал
- 122. Какой реактив надо прибавить к исследуемому раствору для создания необходимой среды при количественном определении по методу перманганатометрии:
- а) кислота хлороводородная
- б) кислота азотная
- в) кислота серная разбавленная
- г) натрия гидроксид
- д) аммиачно-буферный раствор

- 123. Укажите обязательные виды контроля тритураций:
- а) письменный, опросный, органолептический
- б) опросный, органолептический, контроль при отпуске
- в) органолептический, письменный, полный химический
- г) физический, полный химический
- 124. К физическим методам количественного определения относится:
- а) перманганатометрия
- б) иодометрия
- в) рефрактометрия
- г) Иоматометрия
- 125. Укажите, какие виды внутриаптечного контроля нужно провести обязательно для лекарственной формы состава:

Возьми: Раствора папаверина гидрохлорида 2 % - 2 мл Д.Т.Д. № 5-Простерелизуй!

- а) письменный, органолептический, контроль при отпуске
- б) письменный, органолептический, полный химический, контроль при отпуске
- в) письменный, органолептический, полный химический, физический, контроль при отпуске
- 126. Указать метод количественного определения ингредиента в лекарственной форме Rp: Sol. Natrii chloridi-0,9-200 ml

Steril!

D.S.

- а) иодометрия
- б) аргентометрия
- в) рефрактометрия
- г) броматометрия
- 127. Отличить раствор натрия гидрокарбоната от раствора натрия карбоната можно по:
- а) индикатору метиловому красному
- б) реакции с уксусной кислотой
- в) реакции с серной кислотой
- г) индикатору фенолфталеину
- 128. Выбрать препарат, обладающий слабительным действием:
 - а) Но-шпа
 - б) Антрасеннин
 - в) Дибазол
 - г) ЛИВ-52
 - 129.Оценка качества лекарственных форм проводится по приказу:
 - a) 305
 - б) 583
 - в) 751H
 - г) 581
 - 130. Качественная реакция по ГФ XI на катион магния:
 - a) MgSO₄+ 2NH₄OH \rightarrow Mg(OH)₂ \downarrow + (NH₄)₂SO₄

- б) MgSO₄ + BaCl₂ \rightarrow BaSO₄ \downarrow + MgCl₂ + NH₄Cl
- B) $MgSO_4 + Na_2HPO_4 + NH_4OH \longrightarrow MgNH_4PO_4 \downarrow + Na_2SO_4 + H_2O$
- 131. Фенольный гидроксил открывают реактивом:
- а) раствор меди сульфата II
- б) раствор серебра нитрата
- в) раствор железа хлорида III
- г) раствор кобальта нитрата
- 132. Эффектом реакции взаимодействия метиламина с серной кислотой и с раствором гидроксида натрия при нагревании является:
- а) малиновое окрашивание
- б) запах сероводорода
- в) белый осадок
- г) запах аммиака
- 133. Отметить аналог препарата Промедол:
- а) Панадол
- б) Омнопон
- в) Солпадеин
- г) Вольтарен
- 134. Отметить лекарственный препарат, применяемый для купирования приступа стенокардии:
- а) Нитросорбид
- б) Нитроглицерин
- в) Сустак -форте
- г) Нитронг
- 135. Отметить спазмолитик миотропного действия:
- а) Гипотиазид
- б) Папаверина гидрохлорид
- в) Кодеин
- г) Мезатон
- 136. Процесс накопления лекарственных веществ в организме называется:
- а) Кумуляция
- б) Синергизм
- в) Антагонизм
- г) Лекарственная зависимость
- 137. Кору заготавливают:
- а) в период сокодвижения
- б) круглый год
- в) в период плодоношения
- 138. Отметить фармакологическую группу Настойки Женьшеня:

- а) Седативное средство
- б) Снотворное средство
- в) Общетонизирующее средство, адаптогенное средство
- г) Гипотензивное средство

139. Указать аналог Фестала:

- а) Мезим-форте
- б) Гастал
- в) Бифидумбактерин
- г) Ранитидин

140. Укажите препарат гормона щитовидной железы:

- а) Гидрокортизон
- б) Инсулин
- в) Трийодтиронин
- г) Полькортолон

141. Товар в мелкорозничную сеть аптеки отпускают

- а) по счету-фактуре
- б) по требованию-накладной
- в) по товарно-транспортной накладной

142. Для лечения гипертонической болезни применяют:

- а) Каптоприл
- б) Дигоксин
- в) Нитроглицерин
- г) Нитронг
- д) Гутрон

143. Отметить возможные осложнения при применении препарата Аспирин:

- а) Изменение картины- крови
- б) Ульцерогенное действие (изъязвление слизистой ЖКТ)
- в) Изменение сердечного ритма

144. Сырье, содержащее гликозиды, сушат:

- а) при t 25-40 град.
- б) при t 50-60 град.
- в) при t 80-90 град.

145. Цвет сырья определяют при проведении:

- а) макроскопического анализа
- б) определения измельченности сырья
- в) микроскопического анализа

146. Для определения подлинности измельченного сырья проводят:

- а) макроскопический анализ
- б) микроскопический анализ

147. При поступлении лекарственного растительного сырья от заготовительной

организации на аптечный склад его подвергают анализу: а) на содержание примесей б) макроскопическому анализу
в) на зараженность амбарными вредителямиг) полному товароведческому
148. Свечи для детей —suppositoria infantibus
a) ad
б) per
B) pro
г) cum
149. Помещение, которое не предусмотрено в больничных и межбольничных
аптеках:
а) материальная комната
б) моечная в) подвал
г) торговый зал.
150. Приказ регламентирующий хранение лекарственных препаратов:
a) №706H
б) Ф3-3 в) №751H
r) №330
1) 1, 2,233
151. Смешай, пусть получится мазь —
a) Misce, fiatpasta
б) Misce, fiat pulvis
в) Misce, fiat unguentum
152. Книга жалоб должна находиться:
а) у фармацевта первого стола
б) в торговом зале на доступном месте
в) у администратора аптеки
153. Свечи с димедролом – suppositoria cum
a) Dimedrolo
б) Dimedroli
B) Dimedrolum
г) dimedrolum
154.На рецептурном бланке 148-у выписывается:
а) спирт этиловый в чистом виде
б) прекурсоры
в) антибиотики
155. Переаттестация на подтверждение квалификационной категории проводится
а) каждый год
б) каждые три года
в) каждые 5 лет

- 156. Лекарственные средства, для которых недопустимо замерзание при хранении:
- а) препараты инсулина
- б) вирусные средства
- в) растворы аммиака
- г) камфора.
- 157. Документ единого образца, подтверждающий соответствие подготовки специалиста государственным образовательным стандартам:
- а) лицензия
- б) сертификат специалиста
- в) сертификат качества
- 158. Реализация товара без сертификата соответствия
- а) запрещена
- б) разрешена.
- 159. Укажите какая среда должна быть при аргентометрическом титровании галогенидов по методу Фаянса:
- а) нейтральная или слабощелочная
- б) азотнокислая
- в) уксуснокислая
- г) щелочная
- 160. Сертификация товаров аптечного ассортимента проводится с целью:
- а) обеспечение населения качественными и безопасными лекарственными средствами
- б) складирование, хранение товаров
- в) формирование товарного ассортимента
- г) стимулирование сбыта товаров
- 161. Во время инвентаризации производится запись в:
- а) описные листы
- б) кассовую книгу
- в) рецептурный журнал
- г) журнал учета рецептуры.
- 162. Хозяйственные связи между поставщиками и покупателями оформляются:
- а) соглашением сторон
- б) трудовым договором
- в) договором поставки
- г)договором о материальной ответственности
- 163. Массо-объемная концентрация это количество вещества в граммах в:
- а) общем объеме раствора в мл
- б) общей массе раствора в граммах
- в) объеме воды очищенной в мл
- 164. Эмульсии независимо от концентрации изготавливают:

- а) по массе
- б) массо-объемным методом
- в) по объему
- 165. К легковесным, легкопылящим веществам относятся:
- а) крахмал, камфора, фурацилин
- б) магния оксид, кальция глицерофосфат, тальк
- в) железа лактат, висмута субнитрат, рибофлавин
- г) цинка оксид, крахмал, белая глина
- 166. Режим экстракции при изготовлении настоев:
- а) настаивание 30 мин., охлаждение 10 мин.
- б) настаивание 15 мин., охлаждение 45 мин.
- в) настаивание 45 мин., охлаждение 15 мин.
- 167. Для приготовления водного раствора йода калия йодида надо взять:
- а) в два раза больше, чем йода
- б) равное йоду количество
- в) в два раза меньше, чем йода
- 168. Мази-суспензии это мази, содержащие твердые лекарственные вещества:
- а) растворимые в воде
- б) растворимые в масле
- в) нерастворимые ни в воде, ни в масле
- 169. Возможность использования нестандартного растительного сырья в водных извлечениях:
- а) нестандартное сырье не используется
- б) используется с завышенным содержанием после пересчета
- в) используется с заниженным содержанием действующих веществ после пересчета
- г) используется по общим правилам
- 170. Анализ воды для инъекций на пирогенность осуществляется:
- а) 2 раза в квартал
- б)1 раз в месяц
- в) 1 раз в квартал
- г) 1 раз в 10 дней
- д) ежедневно
- 171. Какие требования предъявляет ГФ-Х1 к растворам для инъекций?
- а) стерильность, изотоничность, чистота, апирогенность
- б) чистота, стерильность, апирогенность, точная концентрация лекарственных веществ
- в) стерильность, апирогенность, стойкость, чистота
- г) чистота, стерильность, стойкость, изотоничность
- д) стерильность, апирогенность, стойкость, изотоничность
- 172. При органолептическом внутриаптечном контроле проверяют:

- а) отсутствие механических примесей
- б) общий объем, массу
- в) количество доз
- 173. Реактив на катион серебра:
- а) винная кислота в присутствии ацетата натрия
- б) оксалат аммония
- в) реактив Несслера
- г) кислота хлористоводородная
- д) гидрофосфат натрия
- 174. Указать метод количественного определения ингредиента в лекарственной форме Rp: Sol. Natrii chloridi-0,9-200 ml

Steril!

D.S.

- а) иодометрия
- б) аргентометрия
- в) рефрактометрия
- г) броматометрия
- 175. Реактив на гидрокарбонат ион:
- а) хлорид бария
- б) хлороводородная кислота
- в) хлорид железа
- г) нитрат серебра
- д) оксалат аммония
- 176. Эффект реакции подлинности розовое пятно на куркумовой бумаге, переходящее в грязно-зеленое от прибавления раствора аммиака соответствует лекарственному веществу:
- а) Кислота хлороводородная
- б) Кислота бензойная
- в) Кислота борная
- г) Кислота салициловая
- 177. Комплексонометрия фармакопейный метод количественного определения для лекарственного вещества:
- а) Натрия хлорид
- б) Димедрол
- в) Глюкоза
- г) Магния сульфат
- д) Калия иодид
- 178. Без согласования с врачом фармацевт может:
- а) добавить вспомогательное вещество
- б) заменить одно вещество другим
- в) изменить концентрацию вещества
- г) заменить растворитель

- 179. Указать тип реакции взаимодействия раствора формальдегида с аммиачным раствором серебра нитрата: а) осаждение б) окисление в) разложение г) гидролиза 180. Tabulettae "Quadevitum" obduct____ a) -ae б) -us в) -a г)-um 181. Для идентификации бензойной кислоты реакцией с хлоридом железа ее растворяют: а) в воде б) в 10% растворе щелочи в)0,1 моль/л растворе щелочи г) в разбавленной хлороводородной кислоте 182. При физическом внутриаптечном контроле проверяют: а) общий объем (массу) б) однородность смешения в) цвет, запах 183. Отметить фармакологическую группу лекарственного препарата Фуросемид (Лазикс): а) Противокашлевое средство б) Мочегонное средство в) Антигистаминное средство г) Слабительное средство 184. Отметить антацидное средство: а) Альмагель б) Ацидин-пепсин в) Фламин г) Сенаде
- 185. Отметить показания при применении препарата Строфантин-К:
- а) Острая сердечная недостаточность
- б) Гипертонический криз
- в) Хроническая сердечная недостаточность
- г) Неврозы сердца
- 186. Препарат Атропина сульфат противопоказано назначать при:
- а) Язвенной болезни желудка
- б) Глаукоме
- в) Бронхиальной астме

д) Гиперацидном гастрите
187. Указать способ введения препарата <Валидол>: а) Пероральный б) Ректальный в) Сублингвальный г) Субарахноидальный д) Парентеральный
188. Отметить антигистаминное средство, блокирующее H-1 рецепторы: а) Гидрокортизон б) Эфедрин в) Диазолин г) Сальбутамол
189. Определите фармакологическую группу лекарственного препарата Кортизон: а) Транквилизаторы б) Снотворное средство в) Отхаркивающее средство г) Антигистаминное средство д) Глюкокортикостероиды е) Сульфаниламидные средства
190. Выдай такие дозы — а) Dentur tales doses б) Misce. Da. Signa. в) Detur. Signetur.
191. Смешай, пусть получится порошок — a) Misce, fiat pasta б) Misce, fiat pulvis в) Misce, fiat unguentum
192. Отметить антибиотик, применяемый при кандидомикозах: а) Левомицетин б) Нистатин в) Бензилпенициллин г) Тетрациклин
193. Свечи с ихтиолом – suppositoria cum a) Ichthyolum б) Ichthyoli в) Ichthyolo г) Ichthyolis
194. Отметить применение препарата Инсулин:

а) Лечение микседемы
б) Лечение базедовой болезни
в) Лечение сахарного диабета
г) Лечение кретинизма
195. Chamomilla –
а) красавка
б) валериана
в) ревень
г) ромашка
106 Cray a go yannayyaa ayyayayyay yaayay
196. Сырье, содержащее алкалоиды, хранят:
а) по списку Б
б) по общему списку
в) по общему списку отдельно
197. Укажите препарат гормона щитовидной железы:
д) Гидрокортизон
е) Инсулин
ж) Трийодтиронин
з) Полькортолон
3) Honbrophonon
198. В какую погоду заготавливают надземные части растений
а) в сухую солнечную погоду
б) в дождливую погоду
в) в любую погоду
100 17 ~
199. Какой анализ дает полную характеристику качества лекарственного сырья:
а) товароведческий
б) макроскопический
в) биологический
200. Эфирные масла мало растворимы:
а) в воде
б) в спирте
в) в жирных маслах
в) в жирпых маслах
201. Рибофлавин относится группе лекарственных веществ:
201. Рибофлавин относится группе лекарственных веществ: А) красящие
А) красящие
А) красящиеБ) ядовитые
А) красящие
А) красящие Б) ядовитые В) трудно измельчаемые Г) общего списка
А) красящие Б) ядовитые В) трудно измельчаемые Г) общего списка 202. Эуфиллин в порошках образует не отсыревающие смеси с:
 А) красящие Б) ядовитые В) трудно измельчаемые Г) общего списка 202. Эуфиллин в порошках образует не отсыревающие смеси с: А) сахаром
А) красящие Б) ядовитые В) трудно измельчаемые Г) общего списка 202. Эуфиллин в порошках образует не отсыревающие смеси с: А) сахаром Б) глюкозой
 А) красящие Б) ядовитые В) трудно измельчаемые Г) общего списка 202. Эуфиллин в порошках образует не отсыревающие смеси с: А) сахаром

203. Срок хранения стерильной посуды, используемой для приготовления и фасовки лекарственных препаратов в асептических условиях, составляет часов: a) 72 6) 12 в) 24 г) 6
204. Папаверина гидрохлорид в различных лекарственных формах несовместим с: а) кофеин-натрия бензоатом б) порошком корня солодки в) кислотой аскорбиновой г) камфорой
205. Образует осадок в растворах с кислотами и веществами кислотного характера: а) натрия тиосульфат б) натрия бромид в) глюкоза г) новокаин
206. Протаргол — препарат с содержанием серебра (%): a) 7 – 8 б) 18 – 20 в) 70 – 80 г) 30 – 40
207. Колларгол — препарат с содержанием серебра (%): a) $70-80$ б) $18-20$ в) $3-4$ г) $7-8$
208. Коллоидные растворы несовместимы с: а) сильными электролитами б) маслами в) углеводородами г) слабыми электролитами
209. Знак или совокупность знаков, применяемых для обозначения классификационной группировки и/или объекта классификации, называется: а) кодом б) номером в) разрядом г) серией
210. Способность упаковки при использовании и утилизации не наносить

существенного вреда окружающей среде – это:

а) экологичностьб) безопасность

- в) надежность
- г) совместимость
- 211. Количественное определение кальция хлорида проводят методом:
- а) комплексонометрии
- б) ацидиметрии
- в) перманганатометрии
- г) алкалиметрии
- 212. Методом аргентометрии по мору можно провести количественное определение:
- а) кальция хлорида
- б) водорода пероксида
- в) магния сульфата
- г) цинка сульфата
- 213. К сердечным гликозидам относятся:
- а) дигитоксин
- б) кверцетин
- в) этионамид
- г) цистеин
- 214. Фтивазид относится к производным:
- а) изоникотиновой кислоты
- б) тиоамида изоникотиновой кислоты
- в) валериановой кислоты
- г) никотиновой кислоты
- 215. В соответствии с инструкцией по санитарному режиму в аптеке декоративное оформление и озеленение: допускается
- а) в непроизводственных помещениях
- б) без ограничений
- в) в производственных помещениях
- г) при частоте уборки не реже 1 раза в неделю
- 216. Перед входом в асептический блок должны лежать пропитанные дезинфицирующими средствами коврики из:
- а) резины
- б) пенопласта
- в) матерчатые
- г) любого из перечисленных выше материалов
- 217. Смена санитарной одежды персонала аптеки должна:

производиться не реже

- а) двух раз в неделю
- б) раза в смену
- в) 1 раза в 2 недели
- г) 1 раза в месяц
- 218. Лекарственное растительное сырье «herba» заготавливают от растения:

- a) leonurus cardiaca
- б) mentha piperita
- в) fragaria vesca
- г) frangula alnus
- 219. Лекарственное растительное сырье «herba» заготавливают отрастения:
- a) gnaphalium uliginosun
- б) menyanthes trifoliata
- в) ficus carica
- г) rubia tinctorum
- 220. Лекарственное растительное сырье «herba» заготавливают от растения:
- a) thymus vulgaris
- б) berberis vulgaris
- в) carum carvi
- г) calendula officinalis
- 221. Лекарственное растительное сырье «herba» заготавливают от растения:
- a) thymus serpyllum
- б) tussilago farfara
- в) crataegus sanguinea
- г) salvia officinalis
- 222. Качественному анализу должны подвергаться выборочно лекарственные препараты:
- а) лекарственных форм, изготовленных фармацевтом (провизором) в течение рабочего дня, но
- не менее 10% от общего количества изготовленных каждым фармацевтом лекарственных
- препаратов, кроме гомеопатических
- б) всех лекарственных форм
- в) только концентрированных растворов
- г) только твердых форм
- 223. Согласно приказу № 751н химический контроль заключается в оценке качества изготовления лекарственных препаратов по показателям:
- а) качественный и количественный анализ лекарственных средств
- б) испытание на чистоту лекарственных средств
- в) испытание на прозрачность и цветность лекарственных средств
- г) испытание на растворимость лекарственных средств
- 224. Количественное определение раствора глюкозы в аптеке проводят методом:
- а) рефрактометрии
- б) перманганатометрии
- в) прямой йодометрии
- г) обратной алкалиметрии
- 225. Сухой кашель может возникнуть при назначении препарата:
- а) эналаприл

- б) моксонидин
- в) лозартан
- г) валсартан
- 226. Препаратом для купирования приступа стенокардии является:
- а) нитроглицерин
- б) дигоксин
- в) эналаприл
- г) изосорбида мононитрат
- 227. Препаратом для коррекции гиперхолестеринемии является:
- а) аторвастатин
- б) амлодипин
- в) дигоксин
- г) периндоприл
- 228. К сердечным гликозидам относится:
- а) дигоксин
- б) амлодипин
- в) аторвастатин
- г) периндоприл

Примерные конкурсные задания для участников II этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация (II уровень, I часть).

Минздран	з РФ	Код формы по ОКУД Код учреждения по ОКПО				
Наименов	вани	Мед. документация. Форма 107/у утверждена Минздравом РФ	_			ника №1 урина, 25
е учрежде	ения	утверждена минэдравом т				
	РЕЦЕПТ					
	(детекий , взрослый – ненужное зачеркнуть)					
		<u>«12»</u> <u>февраля</u> 20XXг.				
		(дата выписки рецепта)				
Ф.И.О. бо	льно	го и возраст Иванов И.И., 35 л				
Ф.И.О. врача Рыжков А.В.						
руб. Rp.: Sol. Natrii chloridi 0.9% - 150 ml						
коп						
	П	одпись и личная печать врача М.П.				
Подпись врача. Рыжков						
руб. коп.	Rp.:			\	ыжк	,,,
руб. коп.	Rp.:					
	Рец	епт действителен в течение 10 дней (ненужное зачеркнуть)	i, 2	мес	яце	В

- 1. Протаксировать рецепт, сделать расчеты и оформить паспорт письменного контроля.
- 2. Написать реакции качественного и количественного определения лекарственного вещества.
- 3.Выполнить расчеты по определению предварительного объема титранта (рабочего раствора) и количественного содержания ингредиента в лекарственном препарате.
- 4. Провести контроль при отпуске и осуществить отпуск готовых лекарственных препаратов.
- 5. Обозначить регламентирующие документы.

Место для расчетов и записей:

Место для расчетов и записей:

Минздран	з РФ Код формы по ОКУД Код учреждения по ОКПО		
Наименов е учрежде	Мед. документация. Форма 107/у Поликлиника №1 ул. Халтурина, 25		
- J P - 74	РЕЦЕПТ		
	гецепп (детский , взрослый – ненужное зачеркнуть)		
	(детекии , взрослый – ненужное зачеркнуть) «12» _февраля 20XXг.		
	<u>«12» _ февриял _</u> 20AA1.		
	(дата выписки рецепта)		
Ф.И.О. бо	ольного и возраст Иванов И.И., 35 л		
ФИОвп	рача Рыжков А.В.		
4 .11.0. bp	a la l'alloction II.D.		
руб.	Rp.: Sol. Coffeini natrii benzoatis 1%- 150 ml		
коп	-		
KOII	D.S. По 1 ч. Ложке 3 раза в день		
	Подпись и личная печать врача		
	М.П.		
	Подпись врача. Рыжков		
	Врач		
	В.Р.Д. 0,5г		
	В.С.Д. 1,5г.		
руб.	Rp.:		
коп.			
n 6	D _m .		
руб. коп.	Rp.:		
KUII.			
	Рецепт действителен в течение 10 дней , 2 месяцев		
	(ненужное зачеркнуть)		
			

Место для расчетов и записей:

Минздран	РФ Код формы по ОКУД Код учреждения по ОКПО					
Наименов	мед. документация. Форма 107/у Поликлиника №1 Ул. Халтурина, 25					
е учрежде						
	РЕЦЕПТ					
	(детский , взрослый – ненужное зачеркнуть)					
	<u>«12»</u> <u>февраля</u> 20XXг.					
	(дата выписки рецепта)					
Ф.И.О. бо	льного и возраст Иванов И.И., 35 л					
ФИОвп	ача Рыжков А.В.					
Ф.11.О. вр	u iu Tolokoo 11.D.					
nyō	Dr. Col Natrii bramadi 10/ 150 ml					
py6. Rp.: Sol. Natrii bromodi 1% - 150 ml						
оп D.S. Для физ. Кабинета (в аптеке име						
	концентрат 20%)					
	Подпись и личная печать врача					
	М.П.					
	Подпись врача. Рыжков					
	Врач Рыжков					
руб.	Rp.:					
коп.						
руб.	Rp.:					
коп.						
	Рецепт действителен в течение 10 дней , 2 месяцев					
	(ненужное зачеркнуть)					
1	(ненужное зачеркнуть)					

Примерные конкурсные задания для участников II этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация (II уровень, II часть).

1. Good afternoon! Can you help me? My grandmother is very old and her health is not very good. She has insomnia. The doctor prescribed her medical treatment. Take the prescription, please! She must take this medicine according to the doctor's instructions. Is it tablets, suppositories, drops or mixture? Please, tell me about dosage, doses, time for taking, the way of taking, the rules of keeping it and adverse effects of this medicine. Thank you!

Добрый день! Не могли бы Вы помочь мне? Моя бабушка очень пожилая, у нее слабое здоровье. Она страдает бессонницей. Доктор прописал ей лечение. Возьмите рецепт, пож-та! Она должна принимать это лекарство строго в соответствии с указаниями врача. Это таблетки, свечи, капли или микстура? Расскажите мне, пож-та, как принимать это лекарство, в каких дозах, в какое время, способ приема, правила хранения и каковы побочные эффекты этого препарата. Спасибо!

2. Good afternoon! Can you help me? I haven't been feeling well. I've had backache. I have these pains not all the time but only after sports trainings. My doctor prescribed me pain-relieved drug. Please, tell me about dosage, doses and the way of taking it. Because if medicine is taken incorrectly, it may actually cause harm. Can you give me 3 packs of this medicine? Thank you!

Добрый день! Не могли бы Вы помочь мне? Я не очень хорошо себя чувствую. У меня были боли в спине. Эти боли у меня не постоянно, только после спортивных тренировок. Мой врач прописал мне обезболивающий препарат. Пожалуйста, расскажите мне о дозировке и способе его приема, так как, если лекарство принимать неправильно, оно может нанести вред. Не могли бы Вы дать мне 3 пачки этого лекарства? Спасибо!

Минздрав РФ Код формы по ОКУД Поликлиника Код учреждения по ОКПО Мед. документация. Форма	. №1		
Наименование Мед. документация. Форма	a, 25		
учреждения утверждена Минздравом РФ	<u> </u>		
РЕЦЕПТ			
(детский, взрослый — ненужное зачеркнуть) <u>«12»</u> _февраля _ 20XX_г. Серия 7600 № 89564 (дата выписки рецепта) Ф.И.О. больного и возраст Иванов И.И., 35 л			
The state of the s			
Ф.И.О. врача <i>Рыжков А.В.</i>			
руб. Rp.: Tab. Phenobarbitali 0,1 N. 12 D. S. По 1 таблетке за 30 минут до сна.			
Подпись врача. Рыжков			
Рецепт действителен в течение 10 дней, 2 месяцев (ненужное зачеркнуть)			

Задание: оформить рецепт, провести фарм. экспертизу рецепта. рецепта.

Минздрав РФ	Код формы по ОКУД	Ул. Халтурина, 25	
Наименованию учреждения	Код учреждения по ОКПО Мед. документация. Форма утверждена Минздравом РФ		
,	РЕЦЕПТ		
(Д	гтский , взрослый – ненужное зачеркнуть) <u>«12»</u> <u>февраля</u> 20XX ₋ г.		
	Серия 7600 № 89564 (дата выписки рецепта)		
Ф.И.О. больно	го и возраст Иванов И.И., 35 л		
Ф.И.О. врача	Рыжков А.В.		
руб. Пр	.: Tab. Nltrazepami 0,01 N. 50		
	D. S. По 1 таблетке за 30 минут до с	на.	
Γ	одпись и личная печать врача		
М.П.			
	Подпись врача. Рыжков		
Реце	пт действителен в течение 10 дней, 2 месяцев		
	(ненужное зачеркнуть)		

Задание: оформить рецепт, провести фарм. экспертизу

Минздрав 1	РФ Код формы по ОКУД			
	Код учреждения по ОКПО			
Наименова	ние Мед. документация. Форма 107/у			
учрежден	Утвержлена Минзлравом P(I)			
J 1	РЕЦЕПТ			
	(детский , взрослый – ненужное зачеркнуть)			
	«12» <u>февраля</u> 20XX ₋ г.			
	<u> </u>			
	(дата выписки рецепта)			
Ф.И.О. боль	ьного и возраст Иванов И.И., 35 л			
ФИО вран	па <i>Рыжков А.В.</i>			
	Rp.: Tab. «Nitrong» 0,0026 (0,0065) N. 50			
pyo. kon.				
	D. S. По 1-2 таблетки внутрь перед едой, 2-3 раза в			
	сутки.			
руб. коп.	Rp.: Tab. Spironolactoni («Verospiron») 0,025 N. 50			
	D. S. По 1-2 таблетки 3 раза в день.			
	Подпись и личная печать врача			
	М.П.			
	Подпись врача. Рыжков			
руб. коп.	Rp.:			
	T			
-	10 22			
Рецепт действителен в течение 10 дней , 2 месяцев-(ненужное				
	зачеркнуть)			

Задание: оформить рецепт, провести фарм. экспертизу рецепта.

Минздрав	РΦ	Код формы по ОКУД				1				
		Код учреждения по ОКПО				İ				
Наименов	ание	Мед. документация. Форма 107/у								
учрежден		утверждена Минздравом РФ								
		РЕЦЕПТ								
(детский , взрослый – ненужное зачеркнуть)										
<u>«12» февраля</u> 20XX ₋ г.										
(дата выписки рецепта)										
Ф.И.О. бол	Ф.И.О. больного и возраст Иванов И.И., 35 л									
Ф.И.О. вра	ча 1	Рыжков А.В.								
руб. коп.	Rp.:	Tab. Dimedroli 0,05 N. 10								
	1	D. S. По 1/2 таблетки 2 д	กลรล	В	л	іень	при			
	аппе	ергических заболеваниях; по 1								
		снотворное.	140	310		III	110 1D			
	Kak	снотворнос.								
	По	THURS IN THURSDAY TOWNS PROMO								
	Подпись и личная печать врача М.П.									
		Подпись врача. Рыжков	Врач		\					
		Troomico opa ta. 1 dioieneo	Рыжико)					
руб. коп.	Rp.:				<u> </u>					
pyo. kon.	кр		$\overline{}$							
руб. коп.	D									
руо. коп.	Rp.:									
Pe	ецепт	действителен в течение 10 дней, 2 мес	яцев	(не	нух	кное				
зачеркнуть)										

Задание: оформить рецепт, провести фарм. экспертизу рецепта.

Минздрав РФ		Код формы по ОКУД			
		Код учреждения по ОКПО			
Наименование		Мед. документация. Форма 107/у			
учреждения		утверждена Минздравом РФ			
	· ·	РЕЦЕПТ	•		
		(детекий, взрослый – ненужное зачер	кнуть	,)	
		<u>«12»</u> февраля 20XX _г .			
		(дата выписки рецепта)			
Ф.И.О. бол	ьного	о и возраст Иванов И.И., 35 л			
Ф.И.О. врач		Рыжков А.В.			
руб. коп.	Rp.:	Rp.: Sol. Atropini sulfatis 0,1 %	1 ml		
		D. t. d. N. 6 in ampull.			
		S. По 0,5-1 мл вводить под кож	ку 1-	2 раз	а в день.
	По	дпись и личная печать врача			
		М.П.			
		Подпись врача. Рыжков			
		Для			
руб. коп.	Rp.:	1			
	T.P.				
~	_				
руб. коп.	Rp.:				
n.		70×0701701701701701701701701701701701701701	200	(110	*****
Pe	ецепт	действителен в течение 10 дней, 2 мес зачеркнуть)	сяцев	-(нену	жное
		зачеркпуть)			

Задание: оформить рецепт, провести фарм. экспертизу рецепта.

Минздрав	РФ Код формы по ОКУД					
	Код учреждения по ОКПО					
Наименов	ание Мед. документация. Форма 107/у					
учрежде	ия утверждена Минздравом РФ					
	РЕЦЕПТ					
	(детский , взрослый – ненужное зачеркнуть)					
	<u>«12» февраля</u> 20XX <u></u> г.					
	(дата выписки рецепта)					
Ф.И.О. бол	ьного и возраст Иванов И.И., 35 л					
Ф.И.О. вра	ча Рыжков А.В.					
руб. коп.	Rp.: Inf. fol. Betulae 20,0:200ml					
	D. S. По 1-2 столовые ложки 3 раза в день.					
	•					
	Подпись и личная печать врача М.П.					
	Подпись врача. Рыжков Врач Рыжиков					
руб. коп.	Rp.:					
руб. коп.	Rp.:					
P) or store	Kp					
Po	ецепт действителен в течение 10 дней, 2 месяцев-(ненужное					
İ	зачеркнуть)					

Задание: оформить рецепт, провести фарм. экспертизу рецепта.