

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Саратовской области
«Вольский медицинский колледж им. З.И. Маресевой»



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО

«ВМК им.З.И. Маресевой»

Матвеева Н.Ю. Матвеева Н.Ю.

«01» *сентября* 2017 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПМ 02 ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ И ПРОВЕДЕНИЕ
ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ВИДОВ ВНУТРИАПТЕЧНОГО КОНТРОЛЯ**

по специальности среднего профессионального образования

33.02.01 Фармация базовый уровень подготовки

Форма обучения очная

г. Вольск 2017г.

Рабочая программа производственной практики ПМ 02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация

Авторы программы:

Деревягина С.В. - преподаватель высшей квалификационной категории.
Наумова Н.П. – преподаватель.
Рощак О.Г. - преподаватель первой квалификационной категории,
Краля И.И - преподаватель первой квалификационной категории.

Рабочая программа рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии специальных дисциплин

Протокол заседания № _____ от «__» _____ 201 г.
Председатель цикловой методической комиссии _____
Протокол заседания № 1 от «1» 09 2017 г.
Председатель цикловой методической комиссии Григорьев
Протокол заседания № 1 от «1» 09 2018 г.
Председатель цикловой методической комиссии Григорьев
Протокол заседания № 1 от «2» 09 2019 г.
Председатель цикловой методической комиссии Григорьев
Протокол заседания № 1 от «01» 09 2020 г.
Председатель цикловой методической комиссии Григорьев
Протокол заседания № _____ от «__» _____ 201 г.
Председатель цикловой методической комиссии _____

Согласовано:

Профессор Гусев Валерий Фёдорович
Секретарь (Иванов И.В.)
43 Советская ФФ



СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИК
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
6. ПРИЛОЖЕНИЯ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля»

1.1. Область применения программы

Рабочая программа практики (далее рабочая программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы Государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Вольский медицинский колледж» в соответствии с ФГОС по специальности СПО 33.02.01 Фармация в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

Изготовление лекарственных форм и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.
2. ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.
3. ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.
4. ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
5. ПК 2.5. Оформлять документы первичного учета.

1.2. Цели и задачи производственной практики:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения должен:

иметь практический опыт:

- приготовления лекарственных средств;
- проведения обязательных видов внутриаптечного контроля лекарственных средств и оформления их к отпуску.

уметь:

- готовить твердые, жидкие, мягкие, стерильные, асептические лекарственные формы;

знать:

- нормативно-правовую базу по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю;
- порядок выписывания рецептов и требований;
- требования производственной санитарии;
- правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных, асептических лекарственных форм.
- физико-химические свойства лекарственных средств;
- методы анализа лекарственных средств;
- виды внутриаптечного контроля;
- правила оформления лекарственных средств к отпуску.

1.3. Количество часов на производственную практику: 144 часа

1.4. Формы проведения производственной практики

Производственная практика проводится в форме самостоятельной практической деятельности обучающихся, под контролем руководителей производственной практики от аптечного учреждения и ГАОУ СПО «ВМК» в соответствии с рабочей программой практики.

Практика по профилю специальности проводится непрерывно, так и путем чередования с теоретическими занятиями по дням (неделям) при условии обеспечения связей между теоретическим обучением и содержанием практики.

Обучающиеся в период прохождения практики в аптечных учреждениях обязаны:

- выполнять задания предусмотренные программой практики;
- соблюдать действующие в аптечном учреждении правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности.

1.5. Место и время проведения производственной практики

Производственная практика проводится в оснащенных кабинетах колледжа, аптечных учреждениях на основе договоров об организации и проведении практики.

Время прохождения производственной практики определяется графиком учебного процесса и расписанием занятий. Продолжительность рабочего времени обучающихся при прохождении производственной практики – 6 часов в день и не более 36 академических часов в неделю.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности ПМ. 02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля» в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1.	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.
ПК 2.2.	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовку лекарственных средств для последующей реализации.
ПК 2.3.	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.
ПК 2.4.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ПК 2.5.	Оформлять документы первичного учета.
ПК 1.2.	Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и по требованиям учреждений здравоохранения.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственности за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения задания.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышения своей квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозны различия.
ОК 11	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОК 12	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

	Темы практических занятий	Кол-во часов
1	Работа с государственной фармакопеей, приказами, справочной литературой	6
2	Правила изготовления простых дозированных и недозированных порошков. Оформление и отпуск порошков. Правила изготовления сложных дозированных и недозированных порошков	6
3	Изготовление порошков с красящими, пахучими, легкими, трудноизмельчаемыми веществами. Изготовление порошков с веществами списка «А» и «Б», тритурации	6
4	Работа с нормативно-технической документацией по изготовлению жидких лекарственных форм, проверка доз лекарственных средств списка «А» и «Б». Изготовление одно и многокомпонентных растворов из сухих лекарственных средств и с применением концентратов.	6
5	Изготовление спиртовых растворов, масляных и глицериновых растворов.	6
6	Изготовление капель.	6
7	Изготовление растворов ВМС. Изготовление растворов суспензий. Изготовление масляных эмульсий.	6
8	Изготовление водных извлечений из лекарственного растительного сырья.	6
9	Изготовление мягких лекарственных форм. Линименты, мази, пасты.	6
10	Изготовление суппозиториев.	6
11	Изготовление стерильных и асептических лекарственных форм	6
12	Изготовление концентрированных растворов для бюреточной системы.	6
12	Изготовление глазных лекарственных форм.	6
14	Изготовление лекарственных форм с антибиотиками	6
15	Изготовление детских лекарственных форм	6
16	Современное фармацевтическое промышленное производство. Настойки. Экстракты. Новогаленовые препараты. Номенклатура. Требования к качеству. Упаковка. Хранение	6
17	Таблетки. Драже. Гранулы. Требования к качеству. Упаковка. Хранение.	6
18	Мягкие, газообразные препараты. Аэрозоли. Пластыри. Номенклатура. Требования к качеству. Упаковка. Хранение	6
19	Пролонгированные лекарственные формы. Номенклатура. Требования к качеству. Упаковка. Хранение	6
20	Работа с нормативно-технической документацией по организации внутриаптечного контроля качества лекарственных форм.	6
21	Внутриаптечный контроль порошков.	6
22	Внутриаптечный контроль жидких лекарственных форм.	6
23	Внутриаптечный контроль мягких лекарственных форм.	6
24	Внутриаптечный контроль стерильных и асептических лекарственных форм.	6
	Всего	144

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Производственная практика проводится в форме практической деятельности обучающихся на базах аптек, аптек по месту жительства на основании ходатайств студентов, в соответствии с рабочей программой практики под контролем руководителей производственной практики от учреждения здравоохранения и ГАПОУ СО «ВМКим. З.И. Марсевой».

Базы производственного обучения закреплены договорами с аптечными организациями о подготовке специалиста со средним медицинским образованием.

1.5. Место и время проведения практики.

Производственная практика проводится на базах аптек по месту жительства, на базах аптек по договорам о подготовке специалиста со средним медицинским образованием :

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении производственной практики – 6 часов и не более 36 академических часов в неделю.

Перед выходом на производственную практику по профилю специальности обучающиеся должны:

иметь практический опыт:

- приготовления лекарственных средств;

уметь:

- готовить твердые, жидкие, мягкие, стерильные, асептические лекарственные формы;

знать:

- нормативно-правовую базу по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю;
- порядок выписывания рецептов и требований;
- требования производственной санитарии;
- правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных, асептических лекарственных форм.
- физико-химические свойства лекарственных средств;
- методы анализа лекарственных средств;
- виды внутриаптечного контроля;
- правила оформления лекарственных средств к отпуску.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

МДК 02.01. «Технология изготовления лекарственных форм»

Основные источники

1. Государственная фармакопея, XII, Москва. «Медицина», 2007
2. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Авторы: Краснюк И.И., Михайлова Г.В., Мурадова Л.И. М.:ГЕОТАР-Медиа 2015
3. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов. Авторы: Гаврилов А.С. М.:ГЕОТАР-Медиа 2016
4. Фармацевтическая технология. Авторы: Гроссман В.А. М.:ГЕОТАР-Медиа, 2015

Дополнительные источники

1. Государственная фармакопея X, Москва, Медицина, 1961 .
2. Государственная фармакопея XI, выпуск 1, Москва, Медицина, 1987 г., выпуск 2, Москва, Медицина, 1990
3. Федеральный закон РФ. ФЗ - 61 от 12.04.2010 «Об обращении лекарственных средств»

Интернет – ресурсы, электронные учебные пособия и учебники:

1. www.consultant.ru
2. www.garant.ru

МДК 02.02. «Контроль качества лекарственных форм»

Основные источники

1. Государственная фармакопея, XII, Москва. «Медицина», 2017
 2. Государственная фармакопея, XI, Москва. «Медицина», 1990
 3. Цикл лекций по фармацевтической химии, Пермь, 2016
 4. Н.Н. Глущенко, Т.В. Плетнева, В.А. Попков «Фармацевтическая химия», Москва. Академия. 2015
- Машковский М.Д. «Лекарственные средства» - Медицина, Москва 2008

Дополнительные источники

1. Регистр лекарственных средств. Москва, 2017.
2. Государственная фармакопея X, Москва, Медицина, 1961 .
3. Государственная фармакопея XI, выпуск 1, Москва, Медицина, 1987 г., выпуск 2, Москва, Медицина, 1990
4. Чекрышкина Л.А., Эвич Н.И. Учебное пособие по государственной системе контроля качества, эффективности, безопасности лекарств. Пермь, 2016

Интернет – ресурсы, электронные учебные пособия и учебники:

1. <http://xumuk.ru/>
2. www.consultant.ru
3. www.garant.ru

4.3. Общие требования к организации производственной практики

Производственная практика ПМ.02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля», относится к основному виду профессиональной деятельности в рамках профессионального цикла.

Важнейшей задачей изучения данной производственной практики является формирование практического опыта, знаний и умений по изготовлению лекарственных форм.

В период прохождения производственной практики обучающиеся обязаны вести документацию:

1. дневник производственной практики;
2. отчет по производственной практике;
3. характеристику с освоением ОК;
4. аттестационный лист по производственной практике;
5. лист оценки профессиональных компетенций

4.4. Кадровое обеспечение программы производственной практики

Реализация программы производственной практики обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее фармацевтическое образование. Общие и непосредственные руководители производственной практики, осуществляющие руководство практикой должны иметь фармацевтическое образование (высшее или среднее).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация достаточности знаний нормативно – правовой базы по изготовлению лекарственных форм, порядка выписывания рецептов и требований, требований производственной санитарии, правил изготовления твёрдых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм, правил оформления лекарственных средств к отпуску. - соблюдение технологических требований и условий при изготовлении твёрдых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм. - оформление лекарственных средств к отпуску в соответствии с требованиями нормативно – правовой базы. 	<ul style="list-style-type: none"> - проведение тестового контроля с применением информационных технологий; - проведение фронтального опроса; - проведение углубленного опроса; - экспертное наблюдение за решением ситуационных задач; - экспертное наблюдение за деловой игрой; - заслушивание рефератов; - экспертное визуальное наблюдение за выполнением практических действий
ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация достаточности знаний нормативно – правовой базы по изготовлению внутриаптечной заготовки и фасовки, требований производственной санитарии; - соблюдение технологических требований и условий при изготовлении внутриаптечной заготовки и фасовки; - упаковка и оформление лекарственных средств к отпуску в соответствии с требованиями нормативно – правовой базы. 	<ul style="list-style-type: none"> - проведение тестового контроля с применением информационных технологий; - проведение фронтального опроса; - проведение углубленного опроса; - экспертное наблюдение за решением ситуационных задач; - экспертное наблюдение за деловой игрой; - заслушивание рефератов; - экспертное визуальное наблюдение за выполнением практических действий
ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация достаточности знаний нормативно – правовой базы по внутриаптечному контролю качества лекарственных средств, физико-химических свойств лекарственных средств, методов анализа лекарственных средств, видов внутриаптечного контроля; - соблюдение требований и условий при проведении обязательных видов внутриаптечного контроля качества лекарственных средств; - соблюдение требований к регистрации результатов контроля качества 	<ul style="list-style-type: none"> - проведение тестового контроля с применением информационных технологий; - проведение фронтального опроса; - проведение углубленного опроса; - экспертное наблюдение за решением ситуационных задач; - экспертное наблюдение за деловой игрой;

	лекарственных средств.	<ul style="list-style-type: none"> - наблюдение за составлением портфолио; - заслушивание рефератов; - экспертное визуальное наблюдение за выполнением практических действий
ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, техники безопасности и противопожарной безопасности.	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение санитарно-гигиенических правил, техники безопасности и противопожарной безопасности при изготовлении и проведении обязательных видов контроля твёрдых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм в соответствии с требованиями нормативных документов. 	<ul style="list-style-type: none"> - проведение тестового контроля с применением информационных технологий; - проведение фронтального опроса; - проведение углубленного опроса; - экспертное наблюдение за решением ситуационных задач; - экспертное наблюдение за деловой игрой; - заслушивание рефератов.
ПК 2.5. Оформлять документы первичного учета.	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация достаточности знаний нормативно – правовой базы при оформлении документов первичного учета при изготовлении и контроле качества лекарственных форм, внутриаптечной заготовке и фасовке лекарственных средств. - соблюдение правил оформления документов первичного учета. 	<ul style="list-style-type: none"> - проведение тестового контроля с применением информационных технологий; - проведение фронтального опроса; - проведение углубленного опроса; - экспертное наблюдение за решением ситуационных задач; - экспертное наблюдение за деловой игрой; - заслушивание рефератов; - экспертное визуальное наблюдение за выполнением практических действий

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	<ul style="list-style-type: none"> - объяснение социальной значимости профессии фармацевта, формирования точности, аккуратности, внимательности при изготовлении и контроле качества лекарственных средств. - иметь положительные отзывы с производственной практики. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	<ul style="list-style-type: none"> - обоснованность выбора типовых методов и способов выполнения профессиональных задач; - оценка эффективности и качества выполнения изготовления лекарственных форм и проведения обязательных видов внутриаптечного контроля. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- точно и быстро оценивать ситуацию и правильно принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях при изготовлении лекарственных форм.	Наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального личностного развития.	– Быстро и точно находить и использовать необходимую информацию о свойствах лекарственных веществ и методах их анализа;	Наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 5. Использовать информационно – коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- обоснованно использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности фармацевта.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством,	<ul style="list-style-type: none"> - эффективное взаимодействие и общение с коллегами и руководством аптеки; - положительные отзывы с производственной практики. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.

потребителями.		программы.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	- ответственное отношение к результатам выполнения своих профессиональных обязанностей.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.	- эффективное планирование обучающимися повышения своего личностного и профессионального уровня развития.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе самообразования.
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- рациональное использование современных технологий при изготовлении лекарственных форм и контроле их качества.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.	- бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям народа; - толерантное отношение к представителям социальных, культурных и религиозных общностей.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.	- бережное отношение к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий; - соблюдение правил и норм взаимоотношений в обществе.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 12. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.	- пропаганда и ведение здорового образа жизни с целью профилактики профессиональных заболеваний.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

6. Дифференцированный зачет

Дифференцированный зачет производственной практики служит формой контроля освоения и проверки профессиональных знаний, общих и профессиональных компетенций, приобретенного практического опыта обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности и проводится в последний день производственной практики на производственных базах

К дифференцированному зачету допускаются обучающиеся, выполнившие требования программы производственной практики по профилю специальности и предоставившие полный пакет отчетных документов:

При выставлении итоговой оценки за производственную практику учитываются:

- результаты экспертизы овладения обучающимися общими и профессиональными компетенциями,
- правильность и аккуратность ведения документации производственной практики,
- характеристика
- оценка за ответ на вопросы, вынесенные на дифференцированный зачет

Дифференцированный зачет принимают общий, и (или) непосредственный, и (или) методический руководители производственной практики, принимают участие заведующий практикой.

ГАПОУ СО «ВМК им. З.И. Маресевой»

ДНЕВНИК

Производственной практики по профилю специальности

**ПМ. 02 «ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ И
ПРОВЕДЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ВИДОВ ВНУТРИАПТЕЧНОГО
КОНТРОЛЯ»**

обучающегося (ейся) группы _____
специальности _____

(ФИО)
проходившего (шей) производственную практику с _____ по _____
201__ г.

Место прохождения практики :

Общий руководитель
практики: _____

Непосредственный руководитель практики : _____

Методический руководитель практики: _____

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Дата проведения инструктажа: _____

Подпись обучающегося (ейся): _____

Должность и подпись лица, проводившего инструктаж:

Место печати аптеки:

ЛИСТ ЕЖЕДНЕВНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

Дата	Содержание работы обучающегося	Оценка и подпись непосредственного руководителя практики
1	2	3
	В разделе описывается вся практическая работа обучающегося в данный день практики	

ОТЧЕТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ Обучающегося (щейся)

_____ (ФИО)

Группы _____ Специальности _____
 Проходившего (шей) производственную практику с _____ по _____ 201__ г.

На базе : _____
 За время прохождения производственной практики мной выполнены следующие объемы работ:

А. Цифровой отчет

№ пп	Виды работ	Количество	Оценка
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
и т.д.			

Б. Текстовой отчет

Общий руководитель практики _____

Непосредственный руководитель практики : _____
 Печать аптеки _____

ГАПОУ СО «Вольский медицинский колледж им. З.И. Марсевой»
ВЕДОМОСТЬ
 Дифференцированного зачёта по итогам производственной практики

ПМ _____
 МДК _____
 Обучающихся _____ Курса _____ Группы _____
 Специальности _____
 « ____ » _____ 20__ г.

№ п/п	№ билета	ФИО студента	Оценка						
			Дневник	Путевка	Характеристика	Лист Оценки ПК	Аттест. лист	Билет	Итог
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
25									
26									
27									
28									
29									

Методический руководитель _____ / _____ /

«5» _____
 «4» _____ ср. балл _____
 «3» _____ кач. показатель _____
 «2» _____ % успеваемости _____

ХАРАКТЕРИСТИКА

Студент группы №

Специальности 33.02.01 Фармация

Ф.И.О. _____

проходил производственную практику по профессиональному модулю
ПМ. 02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного
контроля»

на базе _____

с _____ по _____

В ходе практики показал освоение общих компетенций:

№ п/п	Код ОК	Общие компетенции	Степень формирования				
			1	2	3	4	5
1	ОК 1	ОК 1. Понимает сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	1	2	3	4	5
2	ОК2	ОК 2. Организует собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	1	2	3	4	5
3	ОК3	ОК 3. Принимает решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	1	2	3	4	5
4	ОК4	ОК 4. Осуществляет поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.	1	2	3	4	5
5	ОК5	ОК 5. Использует информационно – коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	1	2	3	4	5
6	ОК6	ОК 6. Работает в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	1	2	3	4	5
7	ОК7	ОК 7. Берет на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	1	2	3	4	5
8	ОК8	ОК 8. Самостоятельно определяет задачи профессионального и личного развития, занимается самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.	1	2	3	4	5
9	ОК 9	ОК 9. Ориентируется в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	1	2	3	4	5
10	ОК 10	ОК 10. Бережно относится к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.	1	2	3	4	5
11	ОК 11	ОК 11. Готов брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.	1	2	3	4	5
12	ОК 12	ОК 12. Ведет здоровый образ жизни, занимается физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.	1	2	3	4	5

Заключение о прохождении производственной практики _____

критерии оценки	«5»от 65 до 59
	«4»от 58 до 52
	«3»от 51 до 39
	«2» менее 39

Дата « _____ » _____, 201__ год

М.П.

Общий руководитель _____ / _____ /

**Лист оценки освоения профессиональных компетенций
на производственной практике**

Обучающийся группы № 531; 545
Специальность 33.02.01 Фармация
Ф.И.О. _____

проходил производственную практику по профессиональному модулю
ПМ.02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов
внутриаптечного контроля»
на базе _____

с _____ по _____

№ п/п	Наименование профессиональных компетенций	Основные показатели оценки - результат	Оценка
1	ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.	Достаточность знаний нормативно – правовой базы по изготовлению лекарственных форм, порядка выписывания рецептов и требований, требований производственной санитарии, правил изготовления твёрдых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм, правил оформления лекарственных средств к отпуску.	
		Соблюдение технологических требований и условий при изготовлении твёрдых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм.	
		Оформление лекарственных средства к отпуску в соответствии с требованиями нормативно – правовой базы.	
2	ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации	Достаточность знаний нормативно – правовой базы по изготовлению внутриаптечной заготовки и фасовки, требований производственной санитарии;	
		Соблюдение технологических требований и условий при изготовлении внутриаптечной заготовки и фасовки;	
		Упаковка и оформление лекарственных средств к отпуску в соответствии с требованиями нормативно – правовой баз	
3	ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.	Демонстрировать достаточность знаний нормативно – правовой базы по внутриаптечному контролю качества лекарственных средств, физико-химических свойств лекарственных средств, методов анализа лекарственных средств, видов внутриаптечного контроля;	
		Соблюдение требований и условий при проведении обязательных видов внутриаптечного контроля качества	

		лекарственных средств;	
		Соблюдение требований к регистрации результатов контроля качества лекарственных средств.	
4	ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, техники безопасности и противопожарной безопасности.	Соблюдение санитарно-гигиенических правил, техники безопасности и противопожарной безопасности при изготовлении и проведении обязательных видов контроля твёрдых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм в соответствии с требованиями нормативных документов	
5	ПК 2.5. Оформлять документы первичного учета.	Демонстрировать достаточность знаний нормативно – правовой базы при оформлении документов первичного учета при изготовлении и контроле качества лекарственных форм, внутриаптечной заготовке и фасовке лекарственных средств.	
		Соблюдение правил оформления документов первичного учета.	

Заключение о прохождении производственной практики

Дата «_____» _____ 201__ год

М.П. Общий руководитель _____ / _____ /

Непосредственный руководитель _____ / _____ /

Методический руководитель _____ / _____ /

Аттестационный лист по производственной практике

Обучающиеся группы № 531; 545

Специальность 33.02.01 Фармация

Ф.И.О. _____

проходил производственную практику по профессиональному модулю
ПМ.02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов
внутриаптечного контроля»

на базе _____

с _____ по _____

№ п/п	Виды работ	Оценка
1.	Изготовление твёрдых лекарственных форм по рецептам и требованиям ЛПУ.	
2.	Изготовление жидких лекарственных форм по рецептам и требованиям ЛПУ.	
3.	Изготовление настоев и отваров, слизей из ЛРС по рецептам.	
4.	Изготовление мягких лекарственных форм по рецептам врача.	
5.	Изготовление суппозиториев по рецептам врача.	
6.	Изготовление инъекционных растворов без стабилизаторов.	
7.	Изготовление инъекционных растворов со стабилизаторами.	
8.	Изготовление концентрированных растворов, внутриаптечных заготовок по требованиям ЛПУ.	
9.	Изготовление глазных капель по рецептам.	
10.	Изготовление глазных мазей по рецептам.	
11.	Изготовление лекарственных форм с антибиотиками по рецептам.	
12.	Изготовление детских лекарственных форм по рецептам.	
13.	Работа с нормативно-технической документацией по организации внутриаптечного контроля качества ЛФ.	
14.	Внутриаптечный контроль порошков.	
15.	Внутриаптечный контроль жидких лекарственных форм.	
16.	Внутриаптечный контроль мягких лекарственных форм.	
17.	Внутриаптечный контроль стерильных и асептических лекарственных форм.	
18.	Внутриаптечный контроль лекарственных форм для новорождённых.	

Заключение о прохождении производственной практики (итоговая оценка)

Дата « _____ » _____ 201__ год

М.П. Общий руководитель _____ / _____ /

Непосредственный руководитель _____ / _____ /

Методический руководитель _____ / _____ /