

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра управления и экономики фармации
с курсом медицинского и фармацевтического товароведения

УТВЕРЖДАЮ
Ректор

В.Н. Павлов
« 28 » ИЮНЯ 2019 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПРАКТИКА ПО ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМУ
КОНСУЛЬТИРОВАНИЮ И ИНФОРМИРОВАНИЮ

Направление подготовки (специальность, код) фармация – 33.05.01

Форма обучения очная

Срок освоения ООП 5 лет

Курс IV

Семестр VIII

Контактная работа – 72 часа

Зачет VIII

Практические занятия – 72 часа

Самостоятельная работа – 36 часов

Всего часов: 108

зач. ед.: 3

Уфа 2019 г.

При разработке рабочей программы производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» в основу положены:

1) ФГОС ВО – специалитет по специальности 33.05.01 Фармация, утвержденный Приказом Министерства образования и науки РФ № 219 от «27» марта 2018 года.

2) Учебный план по специальности 33.05.01 Фармация, квалификация «провизор», утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России «21.05» 2019 года (протокол № 5).

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) одобрена на заседании кафедры управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения от «10» июня 20__ года (протокол № 15)

Заведующий кафедрой _____ Г.Я. Ибрагимова
подпись

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) одобрена Ученым Советом фармацевтического факультета от «24» 06 2019 года (протокол № 11)

Председатель Ученого и Учебно-Методического Совета фармацевтического факультета _____ Н.В. Кудашкина
подпись

Разработчик:

Доцент кафедры управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения, к.фарм.н.

_____ А.Р. Бадакшанов
подпись

Доцент кафедры управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения, к.фарм.н.

_____ С.Н. Ивакина
подпись

Рецензенты:

Профессор кафедры управления и экономики фармации, медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России, д.фарм.наук

И.А. Джупарова

Директор МУФП ЦРА №111

А.Р. Ахметшина

Содержание рабочей программы

1. Пояснительная записка	4
2. Вводная часть	6
2.1. Цель и задачи производственной практики	6
2.2. Место производственной практики в структуре ООП специальности 33.05.01 Фармация	6
2.3. Требования к результатам прохождения производственной практики	8
3. Основная часть	15
3.1. Объем производственной практики и виды работ	15
3.2. Разделы производственной практики и компетенции, которые должны быть освоены при прохождении производственной практики	15
3.3. Разделы производственной практики, виды учебной деятельности и формы контроля	16
3.4. Название тем лекций и количество часов по семестрам прохождения производственной практики	16
3.5. Название тем практических занятий и количество часов по семестрам прохождения производственной практики	16
3.6. Лабораторный практикум	18
3.7. Самостоятельная работа обучающихся (СРО)	18
3.7.1. Виды СРО	18
3.7.2. Примерная тематика контрольных вопросов	19
3.8. Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов прохождения производственной практики	19
3.8.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств	19
3.8.2. Примеры оценочных средств	20
3.9. Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики	20
3.10. Материально-техническое обеспечение производственной практики	22
3.11. Образовательные технологии	22
3.12. Разделы производственной практики и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами	22
4. Методические рекомендации по организации производственной практики	23
5. Протоколы согласования рабочей программы с другими дисциплинами специальности	25
6. Протоколы утверждения заседания кафедры, ЦМК, УМС	28
7. Рецензии	31
8. Лист актуализации	

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Производственная практика «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» является одной из практик, направленной на формирование квалифицированного специалиста – провизора. Производственная практика является логическим завершением изучения учебной дисциплины «Фармацевтическое консультирование и информирование». Фармацевтическое консультирование и информирование – дисциплина, занимающаяся изучением теоретических и практических основ, структуры, принципов организации и оказания информационно-консультационных услуг конечным (населению) и промежуточным (медицинским работникам) потребителям о лекарственных препаратах (ЛП) и других товарах аптечного ассортимента (ТАА).

В соответствии с Правилами надлежащей аптечной практики ЛП для медицинского применения фармацевтическое консультирование является одним из элементов розничной торговли аптечной организации наряду с продажей и отпуском ЛП и других товаров аптечного ассортимента. Кроме того, являясь важной составляющей фармацевтической помощи, фармацевтическое консультирование направлено на предоставление информационно-консультационных услуг и повышение качества оказания фармацевтической помощи в аптечных организациях.

Согласно требованиям профессионального стандарта «Провизор» знания, а также умения по оказанию фармацевтического консультирования необходимо для эффективного осуществления трудовой деятельности.

В основу настоящей программы положены современные методологические и дидактические подходы обучения. Программа базируется на законодательных актах, правительственных постановлениях о высшем образовании, законах и нормативных документах, регулирующих профессиональную деятельность провизора, и построена на основе ряда принципов: научности, системности, гуманистичности, прогностичности, практической значимости.

Основная цель производственной практики - подготовка специалистов, способных решать задачи по оказанию квалифицированной фармацевтической помощи путем предоставления научно-консультационных услуг при осуществлении розничной торговли ЛП и ТАА по обеспечению гарантий безопасности их использования. А также большую роль играет получение знаний, приобретение практических навыков и компетенций в области оказания информационно-консультационной помощи при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА по группам ЛП и синонимам в рамках одного международного непатентованного наименования (МНН) и ценам на них; розничной продажи ЛП без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами ЛП и других ТАА; принятия решения о замене выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке.

Для контроля успеваемости и результатов освоения производственной практики используются различные виды контроля: входной, текущий и промежуточный.

Процесс прохождения производственной практики «Фармацевтическое кон-

консультирование и информирование» направлен на подготовку обучающихся к выполнению фармацевтической профессиональной деятельности путем формирования следующих компетенций:

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

ОПК-2. Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач

ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств

ОПК-4. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии

ОПК-5. Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи

ПК-3. Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента

ПК-9. Способен решать задачи профессиональной деятельности при передаче лекарственных препаратов через фармацевтические и медицинские организации

2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Цель и задачи производственной практики

Цель прохождения производственной практики «Фармацевтическое консультирование и информирование» состоит в овладении знаниями по основным разделам, направленными на оказание квалифицированной своевременной качественной фармацевтической помощи на основе консультирования и обеспечение гарантий безопасности использования ЛП и других товаров аптечного ассортимента, а именно:

- Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при различных заболеваниях;
- Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации различных групп товаров аптечного ассортимента.

При этом **задачами** дисциплины являются:

- обучение студентов основным положениям законодательных актов, правительственных постановлений, приказов в области охраны здоровья населения и оказания фармацевтической помощи на основе консультирования и информирования о ЛП и других ТАА;
- приобретение студентами знаний, навыков по оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям по ЛП в соответствии с инструкцией по применению ЛП для медицинского применения и другим ТАА;
- овладение обучающимися принципами формирования мотивации граждан к поддержанию здоровья и пропаганде здорового образа жизни;
- овладение студентами принципами общения провизора с потребителями ЛП и других ТАА для повышения эффективности принятия управленческих решений.

2.2. Место производственной практики в структуре ООП специальности

33.05.01 Фармация

2.2.1. Производственная практика «Фармацевтическое консультирование и информирование» относится к базовой части, блоку 2 – «Практики».

2.2.2. Для освоения материала и прохождения производственной практики необходимы знания, полученные обучающимися при изучении дисциплины: Фармацевтическое консультирование и информирование.

Фармацевтическое консультирование и информирование

Знать: особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств при физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека, требующих проведения фармацевтического консультирования, а также симптомы, требующие обращения к врачу; основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфо-функциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека; ассортимент безрецептурных ЛП и других товаров аптечного ассортимента для устранения симптомов физиологических состояний и патологических процес-

сов в организме человека; современный ассортимент ЛП по различным фармакологическим группам, их характеристики, синонимы и аналоги, ассортимент товаров аптечного ассортимента; принципы осуществления взаимодействия с институциональными потребителями (поликлиники, ЛПМО, санатории и др.), нормы фармацевтической этики и деонтологии при проведении информационной работы с медицинскими работниками, современный ассортимент ЛП по различным фармакологическим группам и группам согласно АТХ-классификации, их характеристики, синонимы и аналоги, ассортимент товаров аптечного ассортимента; виды неотложных состояния у посетителя аптечной организации, при которых необходимо оказание первой помощи; современный ассортимент ЛП, в частности безрецептурных ЛП, и других ТАА, в том числе по группам ЛП и ценовой доступности; характеристики ЛП, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия; современный ассортимент ЛП, их синонимы и аналоги, возможные побочные действия и взаимодействия; современный ассортимент ЛП, синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них.

Владеть: навыками проведения фармацевтического консультирования и информирования потребителей ЛП об основных и побочных действиях ЛП, эффектах от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфо-функциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека на основе инструкции для медицинского применения ЛП; навыками проведения фармацевтического консультирования при выборе безрецептурных ЛП при физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека; навыками работы с действующими нормативно-правовыми документами, регулирующими фармацевтическую деятельность, и определения уровня принадлежности нормативного документа; навыками оказания консультативной помощи по правилам приема и режиму дозирования ЛП, хранению в домашних условиях, по вопросам применения и совместимости ЛП, их взаимодействия с пищей; по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях; при выборе безрецептурных ЛП; информирование врачей о новых современных ЛП, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях ЛП, их взаимодействии; принципами выявления информационных потребностей, информирования медицинских работников о новых современных ЛП, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях ЛП, их взаимодействии, в том числе с использованием результатов фармакоэкономического анализа; навыками распознавания симптомов возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи; принципами оказания информационно-консультационной помощи посетителям АО при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА, а также по вопросам их рационального применения; принципами проведения информационной работы среди медицинских работников о ЛП, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях; принципами проведения замены выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на

основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них; навыками проведения фармацевтического информирования и консультирования при реализации и отпуске ЛП для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации.

Уметь: оказывать консультативную помощь по правилам хранения ЛП и других товаров аптечного ассортимента, эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях; пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности при решении профессиональных задач; изучать информационные потребности медицинских работников; установить факт возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи; оказывать информационно-консультационную помощь посетителям АО при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА, по группам ЛП и ценовой доступности, по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами ЛП; информировать медицинских работников о ЛП, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях; проводить замену выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них; проводить фармацевтическое информирование и консультирование при реализации и отпуске ЛП для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации.

Сформировать полностью компетенции: универсальные (УК-4, УК-7), общепрофессиональные (ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5), профессиональные (ПК-3, ПК-9).

2.3. Требования к результатам прохождения производственной практики

2.3.1. Виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе прохождения производственной практики:

Область и сфера профессиональной деятельности: здравоохранение (в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента). Тип задач профессиональной деятельности: фармацевтический.

2.3.2. Прохождение производственной практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Номер/ индекс компетенции с содержанием компетенции (или ее части)	Номер индикатора компетенции с его содержанием (или ее части)	В результате прохождения практики обучающиеся должны:			Перечень практических навыков по овладению компетенцией	Оценочные средства
			Знать	Уметь	Владеть		
1	2	3	4	5	6		7
1.	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1. Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия	Виды профессиональных контактов, принципы обмена информацией для выработку единой стратегии взаимодействия	Уметь устанавливать и развивать профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия	Владеть навыками установления профессиональных контактов	Овладение навыками установления профессиональных контактов	собо-сдование
2.	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Принципы пропаганды и нормы здорового образа жизни	Уметь пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Владеть навыками пропаганды здорового образа жизни	Овладение навыками пропаганды здорового образа жизни	собо-сдование
3.	ОПК-2. Способен применять знания о морфо-функциональных	ОПК-2.1. Анализирует фармакокинетику и фармакодинамику лекарственных средств на	Знать особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств при физиологиче-	Уметь распознавать физиологические состояния и патологические процессы в орга-	Владеть навыками выявления физиологических состояний и патологиче-ских процес-	Овладение навыками выявления физиологических состояний и патологиче-ских процес-	собо-сдование

	особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач	основе знаний о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека	ских состояниях и патологических процессах в организме человека, требующих проведения фармацевтического консультирования, а также симптомы, требующие обращения к врачу	низме человека, требующие проведения фармацевтического консультирования, а также симптомы, требующие обращения к врачу	сов в организме человека, требующих проведения фармацевтического консультирования, а также симптомов, требующих обращения к врачу	процессов в организме человека, требующих проведения фармацевтического консультирования, а также симптомов, требующих обращения к врачу	
		ОПК-2.2. Объясняет основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека	Знать основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека	Уметь объяснить потребителю ЛП основные и побочные действия ЛП эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека, пользуясь инструкцией для медицинского применения ЛП	Владеть навыками проведения фармацевтического консультирования и информирования потребителей ЛП об основных и побочных действиях ЛП, эффектах от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека на основе инструкции для медицинского применения ЛП	Овладение навыками проведения фармацевтического консультирования и информирования потребителей ЛП об основных и побочных действиях ЛП, эффектах от их совместного применения и взаимодействия с пищей	собеседование
		ОПК-2.3. Учитывает морфофункциональные особенности, физиологические состояния	Знать ассортимент безрецептурных ЛП и других товаров аптечного ассортимента для устранения симптомов физиоло-	Уметь проводить фармацевтическое консультирование при выборе безрецептурных ЛП с учетом	Владеть навыками проведения фармацевтического консультирования при выборе безрецептурных	Овладение навыками проведения фармацевтического консультирования при выборе безрецеп-	собеседование

		ния и патологические процессы в организме человека при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	гических состояний и патологических процессов в организме человека	физиологических состояний и патологических процессов в организме человека.	ЛП при физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека.	турных ЛП при физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека.	
4.	ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	ОПК-3.1. Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Актуальную нормативно-правовую базу, регулирующую сферу обращения ЛС и других товаров аптечного ассортимента, в частности в области проведения фармацевтического консультирования и информирования	Уметь определять орган власти, утвердивший нормативный документ, работать с действующими нормативно-правовыми документами, применять актуальные положения нормативно-правовых документов, регулирующих сферу обращения ЛС и других товаров аптечного ассортимента в области проведения фармацевтического консультирования и информирования	Владеть навыками работы с действующими нормативно-правовыми документами, регулирующими фармацевтическую деятельность, и определения уровня принадлежности нормативного документа	Овладение актуальными положениями нормативно-правовых документов, регулирующих сферу обращения ЛС и других товаров аптечного ассортимента в области проведения фармацевтического консультирования и информирования	собеседование
5.	ОПК-4. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этиче-	ОПК-4.1. Осуществляет взаимодействие в системе «фармацевтический работник-посетитель аптечной ор-	Современный ассортимент ЛП по различным фармакологическим группам, их характеристики, синонимы и аналоги, ассортимент товаров аптечного ассор-	Уметь пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения	Владеть навыками оказания консультативной помощи по правилам приема и режиму дозирования ЛП, хранению в до-	Овладение принципами оказания консультативной помощи населению по вопросам применения и совместимости	собеседование

	скими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	ганизации» в соответствии с нормами фармацевтической этики и деонтологии	тимента	фармацевтической деятельности при решении профессиональных задач; оказывать консультативную помощь по правилам хранения ЛП и других товаров аптечного ассортимента, эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях	машних условиях, по вопросам применения и совместимости ЛП, их взаимодействия с пищей; по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях; при выборе безрецептурных ЛП; информирование врачей о новых современных ЛП, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях ЛП, их взаимодействии	ЛП, хранения в домашних условиях на основе инструкции по применению ЛП	
		ОПК-4.2. Осуществляет взаимодействие в системе «фармацевтический работник-медицинский работник» в соответствии с нормами фармацевтической этики и деонтологии	Принципы осуществления взаимодействия с институциональными потребителями (поликлиники, ЛПМО, санатории и др.), нормы фармацевтической этики и деонтологии при проведении информационной работы с медицинскими работниками, современный ассортимент ЛП по различным фармакологическим группам и группам согласно АТХ-классификации, их харак-	Уметь пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности при решении профессиональных задач; изучать информационные потребности медицинских работников	Владеть принципами выявления информационных потребностей, информирования медицинских работников о новых современных ЛП, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях ЛП, их взаимодействии, в том числе с использованием результатов фармакоэкономического анализа	Овладение навыками проведения информационной работы среди медицинских работников о новых современных, более эффективных и доступных ЛП	собеседование

			теристики, синонимы и аналоги, ассортимент товаров аптечного ассортимента				
6.	ОПК-5. Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи	ОПК-5.1. Устанавливает факт возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи, в том числе при воздействии агентов химического терроризма и аварийно-опасных химических веществ	Знать виды неотложных состояния у посетителя аптечной организации, при которых необходимо оказание первой помощи	Уметь установить факт возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи	Владеть навыками распознавания симптомов возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи	Овладение навыками распознавания симптомов возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи	собеседование
7.	ПК-3. Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации ЛП для медицинского применения и других ТАА	ПК-3.1. Оказывает информационную помощь посетителям АО при выборе ЛП и других ТАА, а также по вопросам их рационального применения	Современный ассортимент ЛП, в частности безрецептурных ЛП, и других ТАА, в том числе по группам ЛП и ценовой доступности; характеристики ЛП, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия.	Уметь оказывать информационно-консультационную помощь посетителям АО при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА, по группам ЛП и ценовой доступности, по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами ЛП	Владеть принципами оказания информационно-консультационной помощи посетителям АО при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА, а также по вопросам их рационального применения	Алгоритм оказания информационно-консультационной помощи посетителям АО при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА, а также по вопросам их рационального применения	собеседование
		ПК-3.2. Ин-	Современный	Уметь ин-	Владеть	Принципы	собеседование

		формирует медицинских работников о ЛП, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях	ассортимент ЛП, их синонимы и аналоги, возможные побочные действия и взаимодействия	формировать медицинских работников о ЛП, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях	принципами проведения информационной работы среди медицинских работников о ЛП, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях	информирования медицинских работников о ЛП, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях	вание
		ПК-3.3. Принимает решение о замене выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные ЛП в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них	Современный ассортимент ЛП, синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них	Уметь проводить замену выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них	Владеть принципами проведения замены выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них	Проведение замены выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них	собеседование
8.	ПК-9. Способен решать задачи профессиональной деятельности при передаче ЛП через фармацевтические и медицинские организации	ПК-9.2. Выполняет фармацевтическое информирование и консультирование при реализации, отпуске и передаче ЛП для медицинского применения	Актуальную нормативно-правовую базу, регулирующую порядок реализации и отпуска ЛП для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации	Уметь проводить фармацевтическое информирование и консультирование при реализации и отпуске ЛП для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации	Владеть навыками проведения фармацевтического информирования и консультирования при реализации и отпуске ЛП для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации	Принципы проведения фармацевтического информирования и консультирования при реализации и отпуске ЛП для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации	собеседование

3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1. Объем производственной практики и виды работ

Вид учебной работы		Всего часов / зачетных единиц	Семестры Х
Контактная работа (всего), в том числе:		72/2	72
Лекции (Л)		-	-
Практические занятия (ПЗ)		72/2	72
Лабораторные занятия (ЛЗ)		-	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО), в том числе:		36/1	36
Подготовка к занятиям (ПЗ)		30/0,83	30
Подготовка к текущему контролю (ПТК)		-	-
Подготовка к промежуточному контролю (ППК)		6/0,17	6
Вид промежуточной аттестации	Зачет (З)	3	3
	Экзамен (Э)	-	-
ИТОГО: Общая трудоемкость	час	108	108
	ЗЕ	3	3

3.2. Разделы производственной практики и компетенции, которые должны быть освоены при прохождении производственной практики

п/ №	№ компетенции	Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы разделов)
1.	УК-4 УК-7 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-3 ПК-9	Раздел 1. Введение в фармацевтическое консультирование	Ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка, знание основных приказов, регулирующих деятельность аптеки, лицензирование аптекных организаций. Фармацевтическое консультирование как составная часть фармацевтической помощи при осуществлении розничной торговли лекарственными препаратами и другими товарами аптечного ассортимента. Ответственное самолечение. Фармацевтическая опека. Коммуникативные навыки провизора при работе с потребителями. Алгоритм и принципы проведения фармацевтического консультирования и информирования потребителей лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента (рецептурный и безрецептурный отпуск). Современные принципы классификации лекарственных средств. Особенности отпуска лекарственных препаратов в соответствии с нормативно-правовыми документами
2.	УК-4 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4	Раздел 2. Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептур-	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при аллергических заболеваниях, при заболеваниях и

	ПК-3	ных лекарственных препаратов, применяемых при различных заболеваниях	проблемах кожи, при заболеваниях органов ЖКТ, при вирусных, бактериальных инфекциях респираторного тракта и ЛОР-органов, при заболеваниях опорно-двигательного аппарата (боли в спине, суставах, мышечной боли), при реализации гомеопатические ЛП: современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность. Принципы консультирования при реализации рецептурных лекарственных препаратов.
3.	УК-4 УК-7 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ПК-3	Раздел 3. Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации различных групп товаров аптечного ассортимента	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации биологически активных добавок, минеральных вод, продуктов лечебного, детского и диетического питания, при формировании «аптечки отпускника», «домашней аптечки»: современный ассортимент, ценовая доступность

3.3. Разделы производственной практики, виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела производственной практики	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
			Л	ЛЗ	ПЗ	СР	Всего	
1	8	Раздел 1. Введение в фармацевтическое консультирование			18	-	18	Зачет (45 неделя)
2	8	Раздел 2. Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при различных заболеваниях			36	24	60	Зачет (45 неделя)
3	8	Раздел 3. Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации различных групп товаров аптечного ассортимента			18	12	30	Зачет (45 неделя)
Итого:					72	36	108	

3.4. Название тем лекций и количества часов по семестрам при прохождении производственной практики – не предусмотрены.

3.5. Название тем практических занятий и количества часов по семестрам, при прохождении производственной практики.

№ п/п	Наименование раздела производственной практики	Объем по семестрам
		X семестр
1	2	3
1	Работа в отделе ГЛФ: Введение в фармацевтическое консультирование. Фармацевтическое консультирование. Основные требования нормативно-правовых документов к порядку оказания фармацевтического консультирования.	6

	Ответственное самолечение – принципы и место в современной системе здравоохранения. Фармацевтическая опека. Алгоритмы проведения фармацевтического консультирования и информирования потребителей лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в рамках инструкции по медицинскому применению ЛП. Принципы консультирования рецептурного и безрецептурного отпуска.	6
	Классификации лекарственных средств: фармакологическая, фармакотерапевтическая, АТХ-классификация. Применение современных классификаций лекарственных средств в работе провизора при оказании консультативной помощи потребителям ЛП	6
2	Работа в торговом зале: Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при различных заболеваниях	
	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при аллергических заболеваниях: современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность	6
	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при заболеваниях и проблемах кожи: современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность	6
	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при заболеваниях органов ЖКТ: современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность	6
	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при вирусных, бактериальных инфекциях респираторного тракта и ЛОР-органов: современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность	6
	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при заболеваниях опорно-двигательного аппарата (боли в спине, суставах, мышечной боли): современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность	6
	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации рецептурных ЛП, применяемых для лечения болезни системы кровообращения, антибактериальных ЛП и др.: современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность	6
3	Работа в торговом зале: Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации различных групп товаров аптечного ассортимента	
	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации биологически активных добавок: современный ассортимент, ценовая доступность	6
	Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации минеральных вод, продуктов лечебного, детского и диетического питания: современный ассортимент, ценовая доступность	6
	Фармацевтическое консультирование и информирование при формировании «аптечки отпускника», «домашней аптечки»	6
Итого:		72 часа

3.6. Лабораторный практикум – не предусмотрен

3.7. Самостоятельная работа обучающегося

3.7.1. Виды СРО

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела производственной практики	Виды СРО	Всего часов
1	8	Раздел 2. Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации безрецептурных лекарственных препаратов, применяемых при различных заболеваниях	<i>Самостоятельная внеаудиторная работа:</i> Оформление отчетной документации по производственной практике (дневник практики). <i>Самостоятельная контактная работа:</i> Организация рабочего места, приобретение навыков по фармацевтическому консультированию и информированию пациентов аптечной организации при реализации безрецептурных ЛП.	24
2	8	Раздел 3. Фармацевтическое консультирование и информирование при реализации различных групп товаров аптечного ассортимента	<i>Самостоятельная внеаудиторная работа:</i> Оформление отчетной документации по производственной практике (дневник практики). <i>Самостоятельная контактная работа:</i> Организация рабочего места, приобретение навыков по фармацевтическому консультированию и информированию пациентов аптечной организации при реализации различных групп товаров аптечного ассортимента.	23
ИТОГО часов в семестре:				36

3.7.2. Примерная тематика контрольных вопросов

1. Фармацевтическое консультирование и информирование как дисциплина. Нормативно-правовое обеспечение.
2. Требования, предъявляемые к провизору при осуществлении трудовых функций, связанных с оказанием консультативной помощи, согласно профессиональному стандарту «Провизор».
3. Ответственное самолечение – принципы и место в современной системе здравоохранения. Фармацевтическая опека.
4. Коммуникативные навыки провизора при работе с потребителями.
5. Алгоритмы проведения фармацевтического консультирования и информирования потребителей лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в рамках инструкции по медицинскому применению ЛП.
6. Современные классификации лекарственных средств в работе провизора при оказании консультативной помощи потребителям ЛП.
7. Современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность без-рецептурных ЛП, применяемых при аллергических заболеваниях. Фармацевтическое консультирование и информирование.
8. Современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность без-рецептурных ЛП, применяемых при заболеваниях органов ЖКТ. Фармацевтическое консультирование и информирование.
9. Современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность без-рецептурных ЛП, применяемых при заболеваниях и проблемах кожи. Фармацевтическое консультирование и информирование.
10. Современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность без-рецептурных ЛП, применяемых при вирусных, бактериальных инфекциях респираторного тракта и ЛОР-органов. Фармацевтическое консультирование и информирование.
11. Современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность ЛП, применяемых при болезнях системы кровообращения. Фармацевтическое консультирование и информирование.

3.8. Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов прохождения производственной практики

3.8.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	№ семестра	Виды контроля	Наименование производственной практики	Оценочные средства		
				Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	8	ВК,	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	Опрос	3	10
2	8	ТК,		Опрос	3	35
3	8	ПК (зачет)		Опрос	3	15

3.8.2. Примеры оценочных средств

Для входного контроля (ВК)	1. Усвоение практических навыков по фармацевтическому консультированию пациентов при заболеваниях ЖКТ.
	2. Усвоение практических навыков по фармацевтическому информированию пациентов по фармакотерапии болеутоляющих лекарственных препаратов.
	3. Усвоение практических навыков по фармацевтическому консультированию и информированию при формировании аптечки отдыхающего.
Для текущего контроля (ТК)	1. Правильность проведения операций по фармацевтическому консультированию в аптечных организациях.
	2. Правильность проведения операций по фармацевтическому информированию о лекарственных препаратах.
	3. Правильность ведения отчетных документов в ходе прохождения производственной практики.
Для промежуточного контроля (ПК)	Зачет в форме собеседования по контрольным вопросам (образец билета): 1. Фармацевтическое консультирование и информирование как дисциплина. Нормативно-правовое обеспечение. 2. Алгоритмы проведения фармацевтического консультирования и информирования потребителей лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в рамках инструкции по медицинскому применению ЛП. 3. Современный ассортимент, синонимы в рамках МНН, ценовая доступность безрецептурных ЛП, применяемых при заболеваниях и проблемах кожи. Фармацевтическое консультирование и информирование. <i>Отчетная документация: дневник практики, сводный отчет, характеристика.</i>

3.9. Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики

Основная литература:

№ п/ п	Наименование	Автор (ы)	Год, место изда- ния	Кол-во экземпляров	
				В биб- лиоте- ке	На ка- фед- ре
Основная литература:					
1.	Медицинская информатика [Электрон- ный ресурс]: учебник /. - Электрон. тек- стовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Кон- сультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436899.html .	Т. В. За- рубина, Б. А. Ко- бринский	2016	1200 до- ступов	-

2.	Клиническая фармакология [Электронный ресурс] : учебник / - 5-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - on-line. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441961.html .	В. Г. Ку- кес, Д. А. Сы- чев	2017	1200 до- ступов	-
3	Омельченко, В. П. Медицинская ин- форматика [Электронный ресурс]: учеб- ник - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436455.html .	В. П. Омель- ченко, А. А. Де- мидова.	2016	1200 до- ступов	-
Дополнительная литература:					
1.	Статистические методы в медицине и здравоохранении [Электронный ресурс]: краткий курс лекций/ Электрон. тексто- вые дан. - М.: ИД "Менеджер здраво- охранения", 2011. - on-line. - Режим до- ступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785903834112.html .	С. А. Лео- нов	2011	1200 до- ступов	-
2.	Информатика для медиков [Электрон- ный ресурс]: учебное пособие / Г. А. Хай. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2009. - on-line. - Режим досту- па: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004236.html .	Хай Г. А.	2009	1200 до- ступов	-
3.	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО		-	www.stud medlib.ru	-
4.	Электронная учебная библиотека		-	http://librar y.bashgmu. ru	-
5.	Электронно-библиотечная система eLI- BRARY. Коллекция российских науч- ных журналов по медицине и здраво- охранению		-	http://elibr ary.ru	-
6.	Консультант Плюс: справочно-правовая система		-	http://www .consultant. ru	-

3.10. Материально-техническое обеспечение производственной практики

Аптечные организации государственной, муниципальной или частной форм собственности в г. Уфа, других городах и районах Республики Башкортостан и других регионов России, оснащенные в соответствии с лицензионными требованиями.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся кафедры управления и экономики фармации ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

3.11. Образовательные технологии

Используемые образовательные технологии при прохождении производственной практики составляют 10% интерактивных занятий от общего объема производственной практики.

Примеры интерактивных форм и методов прохождения практики:

- модульное обучение;
- развитие критического мышления;
- проблемное обучение;
- междисциплинарное обучение;
- информационно-образовательные компьютерные технологии.

3.12. Разделы производственной практики и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами

Производственная практика «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» напрямую связана с учебной дисциплиной Управление и экономика фармации.

№ п/п	Наименование последующих дисциплин	Разделы данной дисциплины, необходимые для изучения последующих дисциплин
1	Управление и экономика фармации	1
2	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	2, 3

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Производственная практика складывается из практической работы (72 часа) и самостоятельной работы обучающегося (36 часов). Основное учебное время выделяется на практическую работу в аптечных организациях государственной, муниципальной или частной форм собственности.

При прохождении производственной практики необходимо, с использованием инновационных форм обучения, освоить следующие практические умения по распределению ЛП:

- по группам, синонимам в рамках одного МНН и ценам на них;
- по розничной продаже ЛП без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами ЛП и других ТАА;
- по принятию решения о замене выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке;
- по оказанию информационно-консультационных помощи при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА;
- по оказанию консультативной помощи по вопросам применения и совместимости ЛП, их взаимодействию с пищей;
- по информированию врачей о новых современных ЛП, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях ЛП, их взаимодействии.

Производственная практика проводится на рабочих местах в аптечных организациях под руководством руководителя практики как от аптечной организации, так и от образовательной организации, назначаемым приказом ректора.

Контроль прохождения производственной практики проводится сотрудниками кафедры при посещении аптечных организаций, просмотра отчетной документации (дневник практики) и опроса как обучающегося, так и руководителя практики от аптечной организации.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы проведения занятий (проблемные ситуации, развитие критического мышления, информационно-образовательные компьютерные технологии и т.д.). Удельный вес практики, проводимой в интерактивных формах составляет не менее 10 % от общего объема производственной практики.

Самостоятельная работа обучающихся подразумевает подготовку к практической работе в аптечной организации, оформление отчетной документации и подготовка к промежуточной аттестации (зачету).

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы производственной практике «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» и выполняется в пределах часов, отводимых на ее изучение (в разделе СРО).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам университета и кафедры.

По производственной практике разработаны методические указания для обучающихся по прохождению производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию».

Во время прохождения производственной практики обучающиеся самостоятельно проводят подбор лекарственных препаратов по группам и синонимам в рамках одного МНН с учетом ценовой доступности; консультируют по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами ЛП, принимают решение о замене выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке. Работа обучающегося в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность. Обучение способствует воспитанию у них навыков общения с потребителями лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента с учетом этических и деонтологических особенностей пациентов.

Работа обучающегося в аптечной организации формирует чувство коллективизма и коммуникабельность. Производственная практика способствует воспитанию у обучающихся навыков общения с потребителями лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента с учетом этических и деонтологических особенностей пациентов.

По окончании прохождения производственной практики проводится промежуточная аттестация обучающихся (зачет).

5. Протоколы согласования рабочей программы с другими дисциплинами специальности

Наименование предшествующей кафедры	Наименование предшествующей учебной дисциплины	Знания, полученные при изучении предшествующей дисциплины	Умения, приобретенные при изучении предшествующей дисциплины	Навыки, приобретенные при изучении предшествующей дисциплины	Компетенции, приобретенные при изучении предшествующей дисциплины	Подпись заведующего предшествующей кафедрой
Кафедра Управления и экономика фармации	Фармацевтическое консультирование и информирование	особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств при физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека, требующих проведения фармацевтического консультирования, а также симптомы, требующие обращения к врачу; основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека; ассортимент безрецептурных ЛП и других товаров аптечного ассортимента для устранения симптомов физиологических состояний и патологических процессов в организме человека; современный ассортимент ЛП по различным фармакологическим группам	оказывать консультативную помощь по правилам хранения ЛП и других товаров аптечного ассортимента, эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях; пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности при решении профессиональных задач; изучать информационные потребности медицинских работников; установить факт возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи; оказывать информационно-консультационную помощь посетителям АО при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА, по	навыками проведения фармацевтического консультирования и информирования потребителей ЛП об основных и побочных действиях ЛП, эффектах от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека; навыками проведения фармацевтического консультирования при выборе безрецептурных ЛП при физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека; навыками работы с действующими нормативно-правовыми документами, регулирующими фармацевтическую деятельность, и определения уровня принадлежности	УК-4, УК-7, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-3, ПК-9	 Ибрагимова Г.Я.

		ским группам, их характеристики, синонимы и аналоги, ассортимент товаров аптечного ассортимента; принципы осуществления взаимодействия с институциональными потребителями (поликлиники, ЛПМО, санатории и др.), нормы фармацевтической этики и деонтологии при проведении информационной работы с медицинскими работниками, современный ассортимент ЛП по различным фармакологическим группам и группам согласно АТХ-классификации, их характеристики, синонимы и аналоги, ассортимент товаров аптечного ассортимента; виды неотложных состояния у посетителя аптечной организации, при которых необходимо оказание первой помощи; современный ассортимент ЛП, в частности безрецептурных ЛП, и других ТАА, в том числе по группам ЛП и ценовой доступности; характеристики ЛП, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия; современный ассортимент ЛП, их синонимы и	группам ЛП и ценовой доступности, по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами ЛП; информировать медицинских работников о ЛП, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях; проводить замену выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них; проводить фармацевтическое информирование и консультирование при реализации и отпуске ЛП для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации.	нормативного документа; навыками оказания консультативной помощи по правилам приема и режиму дозирования ЛП, хранению в домашних условиях, по вопросам применения и совместимости ЛП, их взаимодействия с пищей; по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях; при выборе безрецептурных ЛП; информирование врачей о новых современных ЛП, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях ЛП, их взаимодействии; принципами выявления информационных потребностей, информирования медицинских работников о новых современных ЛП, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях ЛП, их взаимодействии, в том числе с использованием результатов фармакоэкономического анализа; навыками распознавания симптомов возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи; прин-		
--	--	---	--	---	--	--

		аналоги, возможные побочные действия и взаимодействия; современный ассортимент ЛП, синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них		ципами оказания информации консультационной помощи посетителям АО при выборе безрецептурных ЛП и других ТАА, а также по вопросам их рационального применения; принципами проведения информационной работы среди медицинских работников о ЛП, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях; принципами проведения замены выписанного ЛП на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах ЛП и синонимов в рамках одного МНН и ценам на них; навыками проведения фармацевтического информирования и консультирования при реализации и отпуске ЛП для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации		
--	--	---	--	---	--	--

ВЫПИСКА
из протокола № 15
заседания кафедры управления и экономики фармации
с курсом медицинского и фармацевтического товароведения
от «10» нояб 2019 г.

Присутствовали: 9 чел.

Слушали: об утверждении рабочей программы производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» для обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация (уровень специалитета).

Имеются 2 положительные рецензии – заведующего кафедрой управления и экономики фармации, медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО ИГМУ Минздрава России, доктора фарм. наук И.А. Джупаровой, директора МУФП ЦРА №111 А.Р. Ахметшиной.

Постановили: утвердить рабочую программу производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» для обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация (уровень специалитета).

Председатель:



Г.Я. Ибрагимова

Секретарь:



Г.М. Хилажева

ВЫПИСКА
из протокола № 8 заседания ЦМК
фармацевтических и фармакологических дисциплин
от «22» июня 2019

Присутствовали: 8 чел.

Слушали: об утверждении рабочей программы производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» для обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация (уровень специалитета).

Имеются выписки из протокола кафедрального совещания, 2 положительные рецензии – заведующего кафедрой управления и экономики фармации, медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России, доктора фарм. наук И.А. Джупаровой, директора МУФП ЦРА №111 А.Р. Ахметшиной.

Постановили: утвердить рабочую программу производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» для обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация (уровень специалитета).

Председатель ЦМК, профессор



К.А. Пупыкина

Секретарь ЦМК, доцент



Р.Р. Шакирова

ВЫПИСКА

из протокола № 11 от 24.06 2019 года

совместного заседания Ученого и Учебно-методического Советов
фармацевтического факультета

Повестка дня: об утверждении рабочей программы производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» для обучающихся очной формы обучения по специальности 33.05.01 «Фармация».

Постановили: утвердить рабочую программу производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» для обучающихся очной формы обучения по специальности 33.05.01 «Фармация».

Председатель Ученого и УМС
фармацевтического факультета,
профессор



Кудашкина Н.В.

Секретарь Ученого Совета, ст. преподаватель



Сорокина М.И.

Секретарь УМС, доцент



Ивакина С.Н.

ВЫПИСКА

из протокола № 11 от 24.06 2019 года

совместного заседания Ученого и Учебно-методического Советов
фармацевтического факультета

Повестка дня: об утверждении рабочей программы производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» для обучающихся очной формы обучения по специальности 33.05.01 «Фармация».

Постановили: утвердить рабочую программу производственной практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» для обучающихся очной формы обучения по специальности 33.05.01 «Фармация».

Председатель Ученого и УМС
фармацевтического факультета,
профессор



Кудашкина Н.В.

Секретарь Ученого Совета, ст. преподаватель



Сорокина М.И.

Секретарь УМС, доцент



Ивакина С.Н.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РЕЦЕНЗЕНТА

на рабочую программу

Практики по фармацевтическому консультированию и информированию специальности 33.05.01 – Фармация,

разработанную сотрудниками кафедры управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России доцентом кафедры, к.фарм.н. А.Р. Бадакшановым, доцентом кафедры, к.фарм.н. С.Н. Ивакиной

Данная рабочая программа соответствует требованиям ФГОС ВО – специалист по специальности 33.05.01 Фармация, утвержденный Приказом Минобрнауки России № 219 от 27 марта 2018 года.

Характеристика. Рабочая программа Практики по фармацевтическому консультированию и информированию разработана в соответствии с ФГОС ВО, учебным планом по специальности 33.05.01 Фармация. Прохождение практики осуществляется на 4 курсе очной формы обучения.

Требования, определяющие качество	Оценка выполнения требований в баллах (от 1 до 10)	Замечания
Общие требования 1. Содержание рабочей программы соответствует ФГОС ВО, учебному плану специальности 33.05.01 Фармация	10	
Требования к содержанию 2. Основные дидактические единицы соответствуют ФГОС ВО	10	
Требования к качеству информации 3. Приведенные сведения точны, достоверны и обоснованы. 4. Авторами использованы методы стандартизации. 5. Использованы классификации и номенклатуры, принятые в последние годы (МКБ-10), международная система единиц СИ и др. 6. Методический уровень представления учебного материала высок, изложение содержания адаптировано к образовательным технологиям. 7. Соблюдены психолого-педагогические тре-	10 10 9 10	

бования к трактовке излагаемого материала.	9	
Требования к стилю изложения		
8. Изложение вопросов системно, последовательно, без излишних подробностей.	10	
9. Определения четки, доступны для понимания.	10	
10. Однозначность употребления терминов.	10	
11. Соблюдены нормы современного русского языка.	9	
Требования к оформлению		
12. Рабочая программа оформлена аккуратно, в едином стиле	10	
Итого баллов:	117	

Заключение: Рецензируемая рабочая программа Практики по фармацевтическому консультированию и информированию для обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация систематизируют процесс получения профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, способствует формированию и закреплению заявленных компетенций у обучающихся для эффективного выполнения ими трудовых функций в дальнейшей профессиональной деятельности и может быть рекомендована к использованию в учебном процессе на кафедре управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.

Рецензент:

Директор МУФП ЦРА №111



А.Р. Ахметшина

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РЕЦЕНЗЕНТА

на рабочую программу

**Практики по фармацевтическому консультированию и информированию
специальности 33.05.01 – Фармация,**

разработанную сотрудниками кафедры управления и экономики фармации
с курсом медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России доцентом кафедры, к.фарм.н. А.Р. Бадакшановым, доцентом
кафедры, к.фарм.н. С.Н. Ивакиной

Данная рабочая программа соответствует требованиям ФГОС ВО – специа-
литет по специальности 33.05.01 Фармация, утвержденный Приказом Минобр-
науки России № 219 от 27 марта 2018 года.

Характеристика. Рабочая программа Практики по фармацевтическому
консультированию и информированию разработана в соответствии с ФГОС ВО,
учебным планом по специальности 33.05.01 Фармация. Прохождение практики
осуществляется на 4 курсе очной формы обучения.

Требования, определяющие качество	Оценка выпол- нения требований в баллах (от 1 до 10)	Заме- чания
Общие требования 1. Содержание рабочей программы соответ- ствует ФГОС ВО, учебному плану специа- льности 33.05.01 Фармация	10	
Требования к содержанию 2. Основные дидактические единицы соответ- ствуют ФГОС ВО	10	
Требования к качеству информации 3. Приведенные сведения точны, достоверны и обоснованы. 4. Авторами использованы методы стандарти- зации. 5. Используются классификации и номенкла- туры, принятые в последние годы (МКБ- 10), международная система единиц СИ и др. 6. Методический уровень представления учебного материала высок, изложение со- держания адаптировано к образовательным технологиям. 7. Соблюдены психолого-педагогические тре-	10 10 9 10	

др.		
6. Методический уровень представления учебного материала высок, изложение содержания адаптировано к образовательным технологиям.	10	
7. Соблюдены психолого-педагогические требования к трактовке излагаемого материала.	9	
Требования к стилю изложения		
8. Изложение вопросов системно, последовательно, без излишних подробностей.	10	
9. Определения четки, доступны для понимания.	10	
10. Однозначность употребления терминов.	10	
11. Соблюдены нормы современного русского языка.	9	
Требования к оформлению		
12. Учебно-методические материалы оформлены аккуратно, в едином стиле	10	
Итого баллов:	117	

Заключение: Рецензируемые учебно-методические материалы по Практики по фармацевтическому консультированию и информированию для обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация позволит систематизировать процесс получения профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, способствует формированию и закреплению заявленных компетенций у обучающихся для эффективного выполнения ими трудовых функций в дальнейшей учебной и профессиональной деятельности и может быть рекомендована к использованию в учебном процессе на кафедре управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

Рецензент:

Зав. кафедрой управления и экономики фармации,
медицинского и фармацевтического товароведения
ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России,
д.фарм.н., доцент

И.А. Джупарова

