

Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Бийский медицинский колледж»

Аннотации рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей ФГОС СПО по специальности 33.02.01. Фармация

<p>ОГСЭ.01. Основы философии Изучается на первом курсе в 1 - 2 семестре. Входит в гуманитарный и социально-экономический цикл Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 58 Обязательная аудиторная – 48 Самостоятельная работа – 10 Форма промежуточной аттестации: зачет во 2 семестре</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена и составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО. Изучение дисциплины «Основы философии» основываются на знаниях студентов, полученных на базе среднего (полного) общего образования. Освоение дисциплины способствует достижению студентом уровня, при котором он должен уметь ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания ценностей, свободы смысла жизни как на основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста.</p> <p>Основной смысловой нагрузкой дисциплины является раскрытие у студентов видения глубины и многообразия действительности, умения принять общефилософские знания к анализу медицинских проблем.</p>
<p>ОГСЭ.02. История Изучается на втором курсе в 4 семестре. Входит в гуманитарный и социально-экономический цикл Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 58 Обязательная аудиторная – 48 Самостоятельная работа – 10 Форма промежуточной аттестации: зачет во 2 семестре</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена и составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО. Изучение дисциплины «История» основываются на знаниях студентов, полученных на базе среднего (полного) общего образования. Освоение дисциплины предусматривает изучение основных направлений развития ключевых регионов мира на рубеже (XX и XX1 веков), сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX века и начале XX1 в. Изучение дисциплины способствует достижению студентом уровня, при котором он должен уметь ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире.</p>
<p>ОГСЭ.03. Иностранный язык Изучается с 1-3 курс с 1-5 семестр. Входит в гуманитарный и социально-экономический цикл</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена и составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО.</p>

<p>Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 210 Обязательная аудиторная – 182, в том числе практических занятий 182 часов. Самостоятельная работа – 28 Форма промежуточной аттестации: Зачет в 3 семестре, Дифференцированный зачет в 5 семестре</p>	<p>Изучение дисциплины «Иностранный язык» основываются на знаниях студентов, полученных на базе среднего (полного) общего образования. Освоение дисциплины способствует достижению студентом уровня, при котором он должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - общаться (устно и письменно) на иностранном языке на повседневные и профессиональные темы; - переводить (со словарем) английские, немецкие тексты профессиональной направленности; - самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас; - владение лексическим объемом 1200-1400 лексических единиц и грамматическим минимумом, необходимым для чтения и перевода иностранных текстов профессиональной направленности. <p>В программу входят разделы медицинской направленности: анатомия и физиология человека, различные заболевания, оказание первой доврачебной медицинской помощи, научные открытия в области медицины, истории сестринского дела, фармации.</p>
<p>ОГСЭ.04. Физическая культура Изучается с 1 по 4 курс, с 1-8 семестр. Входит в гуманитарный и социально-экономический цикл Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 364 Обязательная аудиторная – 182 из них практические 182 часа. Самостоятельная работа – 182 часа Форма промежуточной аттестации: зачет в 1,2,3,4,5, семестре. Дифференцированный зачет в 6 семестре</p>	<p>Основной целью дисциплины «Физическая культура» является освоение умения использовать физкультурно-спортивную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.</p> <p>Дисциплина предусматривает изучение и ознакомление с основными правилами и игровыми действиями спортивных игр, легкой атлетики.</p> <p>Программой предусмотрено чтение лекции о роли физической культуры и социальном развитии человека, по формированию здорового образа жизни, проведение практических занятий, самостоятельная работа. Практические занятия проводятся по баскетболу, волейболу, настольному теннису, гимнастике.</p>
<p>ЕН.01. Экономика организации Изучается на 3 курсе, в 6 семестре. Входит в математический и общий естественно-научный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 78</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена и составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО.</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p>

<p>Обязательная аудиторная – 52, теории 28, практических занятий – 24 Самостоятельная работа – 26 Форма промежуточной аттестации: зачет в 6 семестре.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - определять организационно-правовые формы организаций; - определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации; -рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации; - находить и использовать необходимую экономическую ситуацию; - оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев. - Знать: <ul style="list-style-type: none"> - современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов и рыночной экономике; - основные принципы построения экономической системы организации; - общую организацию производственного и технологического процессов; - основные технико – экономические показатели деятельности организации и методики расчета; - методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования; - состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; - способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии; - механизмы ценообразования на продукцию, услуги; - формы оплаты труда.
<p>ЕН. 03. Информатика Изучается на 1 курсе, в 1-2 семестре. Входит в математический и общий естественно-научный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 90 Обязательная аудиторная – 60, теории 20, практических занятий – 40. Самостоятельная работа – 30 Форма промежуточной аттестации: Другая форма контроля в 2 семестре.</p>	<p>Целями освоения дисциплины являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование основных представлений об информационных технологиях, используемых в медицинской практике; - приобретение и закрепление навыков работы с современной компьютерной техникой; - повышение общей компьютерной грамотности; - осуществление поиска медицинской информации в сети Интернет
<p>ЕН. 02. Математика Изучается на 1 курсе, в 1-2 семестре. Входит в математический и общий естественно-научный</p>	<p>В программу входят разделы современной математики, как основа математического анализа, теория вероятностей, основы</p>

<p>учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 81 Обязательная аудиторная – 54, теории 16, практических занятий – 38. Самостоятельная работа – 27 Форма промежуточной аттестации: зачет во 2 семестре.</p>	<p>декретной математики, математическая статистика. Дисциплина предусматривает освоение необходимого математического аппарата, помогающего моделировать, анализировать и решать прикладные задачи. Вырабатываются умения применять числовые математические методы в профессиональной деятельности фармацевта. Проводится решение практических задач.</p>
Общепрофессиональные дисциплины	
<p>ОП. 01. Основы латинского языка с медицинской терминологией Изучается на 1 курсе, в 1 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 105 Обязательная аудиторная – 70, теории 0, практических занятий – 70. Самостоятельная работа – 35 Форма промежуточной аттестации: Экзамен в 1 семестре.</p>	<p>Основной целью изучения дисциплины является – заложить основы терминологической компетентности специалиста-медика. Способность использовать медицинскую терминологию (анатомическую, клиническую, фармацевтическую) при изучении общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. На практических занятиях студенты оформляют рецепты по заданному образцу, изучают способы словообразования на латинском языке. Знакомятся с историей латинского языка его ролью и вкладом в мировую цивилизацию, развитием медицинской терминологии, основами грамматики, необходимыми для построения медицинских терминов, правилами выписывания рецептов и рецептурными сокращениями, бланками, прописями.</p>
<p>ОП. 02. Анатомия и физиология человека Изучается на 1 курсе, в 1-2 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 165 Обязательная аудиторная – 110, теории 50, практических занятий – 60. Самостоятельная работа – 55 Форма промежуточной аттестации: Дифференцирующий зачет во 2 семестре</p>	<p>Основной целью изучения дисциплины является овладение студентами системой знаний по анатомии и физиологии человека, необходимых для дальнейшего изучения общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. Изучаются основные понятия анатомии и физиологии, основ физиологической регуляции и приспособления к внешней среде, сущности процесса движения, пищеварения, выделения, дыхания, кровообращения, что позволяет фармацевту иметь целостное представление об организме человека, как единой системы с присущими биологическими и психосоциальными потребностями. Использовать эти знания для взаимодействия с посетителями аптечных организаций, для</p>

	оказания доврачебной медицинской помощи.
<p>ОП. 03. Основы патологии Изучается на 1 курсе, во 2 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 105 Обязательная аудиторная – 70, теории 30, практических занятий – 40. Самостоятельная работа – 35 Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет во 2 семестре.</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины направлена на формирование знаний, умений, имеющих практическое значение в работе фармацевта по определению морфологии патологических изменений тканей и органов, выявлению воспалительных реакций, форм воспаления, диагностике клинических проявлений патологических изменений в различных органах и системах организма.</p>
<p>ОП. 04. Генетика человека с основами медицинской генетики Изучается на 1 курсе, в 1 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 48 Обязательная аудиторная – 32, теории 12, практических занятий – 20. Самостоятельная работа – 16 Форма промежуточной аттестации: зачет в 1 семестре.</p>	<p>Программа дисциплины «Генетика с основами медицинской генетики» включает в себя краткую историю генетики человека, основы современных представлений о структуре и функционировании наследственного материала о предмете, задачах и методах исследования медицинской генетики. Задачами является формирование практических навыков по основным методам генетического обследования пациентов. Большое внимание уделяется вопросам медико-генетического консультирования по прогнозу здоровья потомства и профилактике наследственных заболеваний.</p>
<p>ОП. 05. Гигиена и экология человека Изучается на 1 курсе, во 2 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 75 Обязательная аудиторная – 50, теории 22, практических занятий – 28. Самостоятельная работа – 25 Форма промежуточной аттестации - зачет в 1 семестре.</p>	<p>Цель дисциплины: подготовка медицинского работника с наличием взглядов и убеждений, необходимых для осуществления и профилактической деятельности, участия в разработке и реализации гигиенических и экологических вопросов, направленных на предупреждение заболеваний и укрепления здоровья. Формирование здорового образа жизни населения. Задачи: научить студента установлению связи между эколого-гигиеническими факторами состояния здоровья населения на этапах, когда могут быть эффективными доступные организационные и медико - профилактические меры. В программу входят разделы: Гигиенические основы планировки и благоустройства населенных мест, Гигиена жилых и общественных зданий, Гигиена питания, гигиена труда, Гигиеническое обучение и воспитание населения. Влияние экологических</p>

	факторов на демографические показатели и состояние здоровья населения.
<p>ОП. 06. Основы микробиологии и иммунологии Изучается на 1 курсе, в 1- 2 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл.</p> <p>Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 108 Обязательная аудиторная – 72, теории 52, практических занятий – 20. Самостоятельная работа – 36</p> <p>Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет в 2 семестре.</p>	<p>Дисциплина предусматривает изучение основных разделов: Общая микробиология, вирусология, генетика микробиологии, общая микробиология, частная микробиология.</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить забор, транспортировку и хранение материала для микробиологических исследований; - проводить простейшие микробиологические исследования; - дифференцировать различные группы микроорганизмов по их основным свойствам; - осуществлять профилактику распространения инфекции. <p>В результате освоения учебной дисциплины студент должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - роль микроорганизмов в жизни человека; - морфологию, физиологию и экологию микроорганизмов, методы их изучения; - методы асептики и антисептики; - основы эпидемиологии инфекционных заболеваний, пути заражения, локализацию микроорганизмов в организме человека, основы химиотерапии и химиопрофилактики инфекционных заболеваний.
<p>ОП.07. Ботаника Изучается на 1 курсе, в 1 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл.</p> <p>Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 105 Обязательная аудиторная – 70, теории 30, практических занятий – 40. Самостоятельная работа – 35</p> <p>Форма промежуточной аттестации: Экзамен в 1 семестре.</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины Ботаника, направлена на формирование знаний, умений, имеющих практическое значение в работе фармацевта по определению лекарственного растительного сырья. После изучения дисциплины студент должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - составлять морфологическое описание растений по гербариям; - находить и определять растения, в том числе лекарственные, в различных фитоценозах. <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - морфологию, анатомию растительных тканей и систематику растений; - латинские названия семейств изучаемых растений и их представителей; - охрану растительного мира и основы рационального использования растений. <p>Формируются общие компетенции и профессиональные:</p> <p>ПК.1.1. Организовывать прием, хранение ЛС, лекарственного растительного сырья и товаров</p>

	<p>аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.</p> <p>ПК.1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.</p> <p>ПК. 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения;</p> <p>ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать ЛС для последующей реализации;</p> <p>ПК. 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля ЛС.</p>
<p>ОП. 08. Общая и неорганическая химия</p> <p>Изучается на 1 курсе, в 1 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл.</p> <p>Учебная нагрузка обучающихся:</p> <p>Максимальная- 123</p> <p>Обязательная аудиторная – 82, теории 32, практических занятий – 50.</p> <p>Самостоятельная работа – 41</p> <p>Форма промежуточной аттестации:</p> <p>Дифференцированный зачет в 1 семестре.</p>	<p>Рабочая программа дисциплины Общая и неорганическая химия является частью программы ППССЗ в соответствии с ФГОС СПО по специальности Фармация в части освоения основного вида профессиональной деятельности.</p> <p>Учебная дисциплина Общая и неорганическая химия относится к дисциплинам общепрофессионального цикла.</p> <p>После изучения дисциплины студент должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Называть изученные вещества по «тривиальной» или международной номенклатуре; • Определять: валентность и степень окисления химических элементов, тип химической связи в соединениях, тип кристаллической решетки, характер среды в водных растворах, окислитель и восстановитель, направление смещения равновесия под влиянием различных факторов, принадлежность веществ к разным классам неорганических соединений; типы реакций в неорганической химии; • Характеризовать: s, p, d- элементы по их расположению в Периодической системе Д.И. Менделеева; общие химические свойства металлов, неметаллов, основных классов неорганических соединений; • Объяснять: зависимость свойств химического элемента и образованных им веществ от положения в Периодической системе Д.И.

	<p>Менделеева.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выполнять химический эксперимент, соблюдать технику безопасности работы на занятиях; • Проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям реакций. • Осуществлять самостоятельный поиск информации с использованием различных источников (справочников, ресурса Интернет). Использовать компьютерные технологии для обработки и передачи химической информации и ее представления в различных формах. <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • роль химии в естествознании, ее связь с другими естественными науками, значение в жизни современного общества. • Основные понятия: вещество, химический элемент, атом, молекула, химическая связь, валентность, степень окисления, электролитическая диссоциация. • Использование основных законов химии. • Классификацию и номенклатуру неорганических соединений. • Определять вещества и материалы, широко используемые в практике.
<p>ОП. 09. Органическая химия Изучается на 1 курсе, в 1- 2 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 129 Обязательная аудиторная – 86, теории 56, практических занятий – 30. Самостоятельная работа – 43 Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет в 2 семестре.</p>	<p>Рабочая программа дисциплины Общая и неорганическая химия является частью программы ППССЗ в соответствии с ФГОС СПО по специальности Фармация в части освоения основного вида профессиональной деятельности.</p> <p>Учебная дисциплина Органическая химия относится к дисциплинам общепрофессионального цикла.</p> <p>После изучения дисциплины студент должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Называть изученные вещества по тривиальной и международной номенклатуре. • Классифицировать органические соединения, моделировать гомологические ряды, составлять названия.

	<ul style="list-style-type: none"> • Находить взаимосвязь между строением и свойствами органических соединений. • Идентифицировать органические вещества, в том числе лекарственные препараты по физико-химическим свойствам. • Объяснять химические процессы при выполнении практических работ и писать уравнения химических реакций. <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Важнейшие химические понятия: вещество, углеродный скелет, функциональная группа, изомерия, гомология. • Теорию строения А.М. Бутлерова. • Строение и реакционную способность органических соединений. • Важнейшие вещества и материалы: метан, этан, этилен, ацетилен, бензол, метанол, этанол, сложные эфиры, мыла, моносахариды, дисахариды, крахмал и целлюлоза, аминокислоты, белки, искусственные и синтетические волокна, каучуки.
<p>ОП.10. Аналитическая химия Изучается на 1-2 курсе, в 3-3 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 165 Обязательная аудиторная –110, теории 32, практических занятий – 78. Самостоятельная работа – 55 Форма промежуточной аттестации: Экзамен в 3 семестре.</p>	<p>Рабочая программа дисциплины Аналитическая химия является частью программы ППССЗ в соответствии с ФГОС СПО по специальности Фармация в части освоения основного вида профессиональной деятельности.</p> <p>Учебная дисциплина Аналитическая химия к дисциплинам общепрофессионального цикла. После изучения дисциплины студент должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Правильно и аккуратно выполнять реакции полумикрометодом, капельным и микрокристаллоскопическим методами. • Владеть техникой обычных аналитических операций. • Грамотно оформлять и обрабатывать полученные результаты. • Уметь по химическим свойствам веществ, в том числе лекарственных, подбирать методы качественного и количественного анализа. • Работать с мерной посудой и на

	<p>аналитических весах.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Готовить титрованные растворы, устанавливать титр и эквивалентную концентрацию раствора. • Титровать пипеткой, бюреткой и титровальной установкой. • Точно фиксировать точку конца титрования (точку эквивалентности). • Выбирать необходимые методы анализа. • Применять методы количественного анализа при контроле различных исследуемых веществ. • Наблюдать, обобщать, сравнивать, математически обрабатывать экспериментальные данные. • Работать с приборами (ФЭК, рефрактометр и др.). <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Теоретические основы аналитической химии. • Методы качественного анализа. • Качественные реакции, применяемые в фармацевтическом анализе. • Методы количественного анализа. • Требования к реакциям, исходным веществам, титрованным растворам. • Вычисления в титриметрическом анализе.
<p>ОП. 11. Безопасность жизнедеятельности Изучается на 2 курсе, в 4 семестре. Входит в общепрофессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 102 Обязательная аудиторная – 68, теории 20, практических занятий – 48. Самостоятельная работа – 34 Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет в 4 семестре.</p>	<p>Общая цель дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» - формирование теоретических знаний и практических умений защиты населения и территории окружающей среды от воздействия поражающих факторов природного и техногенного характера. Оказания первой медицинской помощи при несчастных случаях и обеспечение безопасности человека в современных условиях.</p> <p>В период обучения ставятся и реализуются задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сформировать сознательное отношение обучающихся к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих; - привить основные навыки по распознаванию и оценке опасных и вредных факторов среды обитания человека, определению способов защиты от них. Ликвидацию негативных

	<p>последствий и оказание помощи пострадавшим в случае появления опасностей;</p> <ul style="list-style-type: none"> - научить студентов делать аналитическую оценку сложившейся обстановки; - принимать решения и действовать с целью предупреждения возникновения ЧС или смягчения тяжести их последствий. <p>Студенты должны уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - владеть основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и иных ситуаций.
Профессиональные модули	
<p>ПМ. 01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента Изучается с 1 по 4 курс, с 1 по 5 семестр. Входит в профессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 1275 Обязательная аудиторная – 850, теории 376, практических занятий – 454. Самостоятельная работа – 425 Форма промежуточной аттестации: Экзамен квалификационный в 5 семестре.</p>	<p>Программа профессионального модуля предусматривает освоение вида профессиональной деятельности Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.</p> <p>Этот модуль является основой для изучения последующих модулей.</p> <p>Цель модуля –</p> <p>В структуру модуля входят междисциплинарные курсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - МДК 0101 Лекарствоведение; - МДК 0102 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента; - МДК 01.03. Фармакология; - МДК 0104 Психология; - МДК 0105. Фармакогнозия; - МДК 01.06. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг
<p>ПП. 01. Производственная практика Проводится в объеме 5н, 180 часов. В 5 семестре 5 н По окончании практики проводится аттестация в виде Дифференцированного зачета.</p>	<p>Программа разработана на основе ФГОС СПО по специальности 33.02.01. Фармация. ПП. Является основной частью ПМ . 01. Реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.</p> <p>Фармацевт должен обладать профессиональными компетенциями:</p> <p>ПК.1.1. Организовывать прием, хранение ЛС, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.</p> <p>ПК.1.2. Отпускать ЛС населению, в том числе по льготным рецептам и по требованиям учреждений здравоохранения.</p> <p>ПК.1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.</p>

	<p>ПК. 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.</p> <p>ПК.1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.</p> <p>ПК.1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда и техники безопасности и противопожарной безопасности.</p> <p>ПК.1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.</p> <p>ПК.1.8. Оформлять документы первичного учета.</p> <p>Практика проводится в аптечных организациях, аптеках медицинских организаций.</p> <p>Студенты получают практический опыт:</p> <p>Реализации ЛС и товаров аптечного ассортимента.</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента; - оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга; - соблюдать условия хранения ЛС и товаров аптечного ассортимента; - информировать потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья; - оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения; - использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности; <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современный ассортимент готовых ЛС, ЛС растительного происхождения, другие товары аптечного ассортимента; - фармакологические группы ЛС; - характеристику препаратов, синонимы и аналоги, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия; - идентификацию товаров аптечного ассортимента; - характеристику Лекарственного растительного сырья; - нормативные документы, основы фармацевтической этики и деонтологии; - принципы эффективного общения, особенности различных типов личностей клиентов; - информационные технологии при отпуске ЛС и других товаров аптечного ассортимента.
<p>ПМ. 02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов</p>	<p>Программа разработана на основе ФГОС СПО по специальности 33.02.01. Фармация. ПП. Является</p>

<p>внутриаптечного контроля качества. Изучается с 2 по 3 курс, с 3 по 6 семестр. Входит в профессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 576 Обязательная аудиторная – 384, теории 174 практических занятий – 210. Самостоятельная работа – 192 Форма промежуточной аттестации: Экзамен квалификационный в 6 семестре.</p>	<p>основной частью ПМ . 02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля качества. Фармацевт должен иметь практический опыт: приготовления ЛС, проведения обязательных видов внутриаптечного контроля ЛС и оформления их к отпуску. Уметь: - готовить твердые, жидкие, мягкие, стерильные, асептические лекарственные формы; - проводить обязательные виды внутриаптечного контроля качества ЛС, регистрировать результаты контроля, упаковывать и оформлять ЛС к отпуску, пользоваться нормативной документацией. 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 и асептических лекарственных форм; - физико-химические свойства ЛС; - методы анализа ЛС; - виды внутриаптечного контроля; - правила оформления ЛС к отпуску.</p>
<p>Учебная практика – 36 часов. Проводится в 4 семестре Аттестация: Другая форма контроля.</p>	<p>Учебная практика проводится в лаборатории доклинической практики, а также на базе аптечных организаций под руководством преподавателя. Цель: углубленное изучение техники проведения изготовления ЛС и проведения обязательных видов внутриаптечного контроля качества ЛС.</p>
<p>Производственная практика – 4 н. 144 часа. 5 семестр -2н 6 семестр – 2 н По окончании практики проводится дифференцированный зачет.</p>	<p>Программа разработана на основе ФГОС СПО по специальности 33.02.01. Фармация. ПП. Является основной частью ПМ . 02. Изготовления ЛС и проведения обязательных видов внутриаптечного контроля качества лекарств. Проводится ежедневно не более 36 часов в неделю. Студенты направляются в аптечные организации города и районов Алтайского края. Во время проведения практики у студента формируются профессиональные компетенции: ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам, требованиям учреждений здравоохранения. ПК.2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать ЛС для последующей реализации. ПК.2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля ЛС.</p>

	<p>ПК.2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.</p> <p>ПК.2.5. Оформлять документы первичного учета.</p>
<p>ПМ. 03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием).</p> <p>Изучается с 1 по 3 курс, с 2 по 6 семестр. Входит в профессиональный учебный цикл.</p> <p>Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 729 Обязательная аудиторная – 486, теории 192 практических занятий – 294. Самостоятельная работа – 243</p> <p>Форма промежуточной аттестации: Экзамен квалификационный в 6 семестре.</p>	<p>Программа разработана на основе ФГОС СПО по специальности 33.02.01. Фармация. ПП. Является основной частью ПМ . 03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием).</p> <p>Фармацевт должен иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ведения первичной учетной документации; - проведения экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций; - соблюдения требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организовывать работу структурных подразделений аптеки; - организовывать прием, хранение, учет, отпуск ЛС и товаров аптечного ассортимента в организациях оптовой и розничной торговли; - организовать работу по соблюдению санитарного режима, охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности; - формировать социально-психологический климат в коллективе; - решать конфликтные ситуации; - пользоваться компьютерным методом сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности; - защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством. <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - федеральные целевые программы в сфере здравоохранения, государственное регулирование фармацевтической деятельности; - организационно-правовые формы аптечных организаций; - виды материальной ответственности; - порядок закупки и приема товаров от поставщиков; - хранение, отпуск (реализация) ЛС, товаров

	<p>аптечного ассортимента;</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы ценообразования, учета денежных средств и товарно-материальных ценностей в аптеке; - порядок оплаты труда; - требования по санитарному режиму, охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности, экологии окружающей среды; - планирование основных экономических показателей; - основы фармацевтического менеджмента и делового общения; - законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности. <p>В профессиональный модуль входит пять МДК. МДК 0301 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений; МДК 0302 Обеспечение санитарного режима, охраны труда и техники безопасности в аптечной организации; МДК 0303. Информационные технологии в профессиональной деятельности; МДК 0304 Правовое обеспечение профессиональной деятельности; МДК 0305 Основы фармацевтического менеджмента.</p>
<p>Учебная практика – 1н Проводится в 4 семестре Аттестация: Дифференцированный зачет.</p>	<p>Учебная практика проводится в лаборатории доклинической практики, а также на базе аптечных организаций под руководством преподавателя.</p> <p>Цель: углубленное изучение процессов, организации деятельности структурных подразделений аптеки. Изучение нормативных документов, регламентирующих работу аптечных организаций, как в городской местности, так и на селе.</p>
<p>Производственная практика – 4 н В 6 семестре Аттестация: Дифференцированный зачет</p>	<p>Программа разработана на основе ФГОС СПО по специальности 33.02.01. Фармация. ПП. Является основной частью ПМ . 03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием). Проводится ежедневно не более 36 часов в неделю. Студенты направляются в аптечные организации города и районы Алтайского края.</p> <p>Во время проведения практики формируются профессиональные компетенции:</p> <p>ПК.3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.</p>

	<p>ПК.3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией.</p> <p>ПК.3.3. Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.</p> <p>ПК.3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.</p> <p>ПК.3.5. Участвовать в организации оптовой торговли.</p> <p>ПК.3.6. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию.</p>
<p>ПМ. 04. Выполнение работ по профессии фасовщица Проводится во 2 семестре на 1 курсе Входит в профессиональный учебный цикл. Учебная нагрузка обучающихся: Максимальная- 162 Обязательная аудиторная – 108, теории 36 практических занятий – 72. Самостоятельная работа – 54 Форма промежуточной аттестации: Экзамен квалификационный во 2 семестре.</p>	
<p>Преддипломная практика -144 часа Проводится в 8 семестре непрерывно в соответствии с утвержденным учебным планом по специальности подготовки. Заканчивается сдачей дифференцированного зачета по практике.</p>	<p>Программа преддипломной практики разработана на основе ФГОС по специальности 33.02.01. Фармация.</p> <p>Преддипломная практика направлена на углубление студентом профессионального опыта, дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций, изучаемых в процессе обучения за весь период (указаны выше по ПМ). Проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению ВКР (дипломной работы). Обучающиеся могут направляться на преддипломную практику в медицинские и аптечные организации по месту предварительного распределения для трудоустройства, в соответствии с заключенными договорами между колледжем и медицинскими организациями. При прохождении практики продолжительность рабочей недели составляет 36 часов.</p> <p>Целью практической подготовки является приобретение практического опыта работы по специальности в части освоения основных видов профессиональной деятельности.</p> <p>- Реализации лекарственных средств и товаров</p>

	<p>аптечного ассортимента;</p> <ul style="list-style-type: none">- Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля качества;- Организации деятельности структурных подразделений аптеки и руководства аптечной организацией в сельской местности; <p>Достижение этой цели реализуется путем углубления и расширения знаний и умений, а также приобретения практического опыта по избранной специальности.</p> <p>Задачи, которые реализуются во время практики:</p> <ul style="list-style-type: none">- полноценно и компетентно решать проблемы, возникающие в конкретной производственной ситуации;- быстро и эффективно перестраивать свою деятельность в соответствии с новыми задачами;- дальнейшее саморазвитие специалиста.
--	--