

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СВЕРДЛОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ» (ГБПОУ «СОМК»)
ЛАУРЕАТ ПРЕМИИ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА

Репина ул., 2-а, г. Екатеринбург, 620014 Тел (343) 376-35-57 Факс (343) 383-46-59 E-mail: somk@somkural.ru; www.somkural.ru
ОКПО 05175253. ОГРН 1026602332349. ИНН 6658041737 КПП 665801001

Утверждаю
Директор
 И.А. Левина
«12» апреля 2018 г.

Введено в действие
приказом от 12.04.2018
№ 398 С

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ «Свердловский областной медицинский колледж»
специальность среднего профессионального образования

33.02.01 Фармация

по программе базовой подготовки

Квалификация: фармацевт
Форма обучения – очно-заочная
Нормативный срок обучения – 1 год 10 месяцев
на базе среднего профессионального
медицинского образования
углубленной подготовки
**Профиль получаемого профессионального
образования** естественно-научный

г. Екатеринбург
2018

I. Пояснительная записка

1.1. Нормативное обеспечение учебного плана

Учебный план основной профессиональной образовательной программы специальности 33.02.01 Фармация Фармацевтического филиала государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Свердловский областной медицинский колледж» разработан на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- Закона Свердловской области от 15.07.2013 № 78 – ОЗ «Об образовании в Свердловской области (с изменениями и дополнениями);

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация базовой подготовки, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 501 от 12. 05. 2014 года (в редак. Приказов Минобрнауки РФ от 09.04.2015 № 391, от 24.06.2015 № 754), зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ от 26.06.2014 № 3286.

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями), наименование укрупненной группы специальности 33.00.00 Фармация;

- Приказа Минобрнауки России от 14 мая 2014 года N 518 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" (с изменениями на 14 мая 2014 года);

- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04. 2013 г. № 291(с изменениями и дополнениями);

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464 (в редак. Приказа Минобрнауки РФ от 15.12.2014 № 1580);

- Приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. N 968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (в редак. Приказов Минобрнауки РФ от 14.02.2014 №74, от 17.11.2017 №1138);

- Приказа Минобрнауки России от 28 мая 2014г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО»;

- Методических рекомендаций Министерства образования и науки РФ от 20 июля 2015 г. № 06-846 по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования;

- Устава ГБПОУ «Свердловский областной медицинский колледж», утверждённого приказом министра здравоохранения Свердловской области от 17.10.15 г. № 1845-п;

- учебного плана очной формы обучения по специальности 33.02.01 Фармация.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

2.1 Учебный план вводится в действие 01.09.2018 г.

2.2 Нормативный срок освоения образовательной программы среднего профессионального образования программы подготовки специалистов среднего звена (ОП СПО ППСЗ) при очно-заочной форме обучения на базе среднего профессионального медицинского образования углубленной подготовки – 1 год 10 месяцев, присваиваемая квалификация - фармацевт. Учебный план сокращенной ОП СПО ППСЗ реализуется в сокращенный срок по сравнению с учебным планом ОП СПО ППСЗ очной формы обучения. Сокращение срока освоения ОП СПО ППСЗ осуществляется на основе знаний, умений, полученных обучающимися в процессе предшествующего обучения и уровня сформированности компетенций на базе среднего профессионального медицинского образования.

Решение об обучении студентов по сокращенной ОП СПО ППСЗ возможно на основе перезачета следующих дисциплин:

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл –	556 часов:
- ОГСЭ.01. Основы философии	48 часов
- ОГСЭ.02. История	48 часов
- ОГСЭ.03. Иностранный язык	182 часа
- ОГСЭ.04. Физическая культура	182 часа
- ОГСЭ.05. Профессиональная культура устной и письменной речи	32 часа
- ОГСЭ.06. Этика и культура межнациональных отношений	32 часа
- ОГСЭ.09. Введение в специальность. Методика учебы	32 часа
Математический и общий естественно-научный цикл –	104 часа:
- ЕН.02. Математика	44 часа
- ЕН.03. Информатика	60 часов
Общепрофессиональные дисциплины –	622 часа:
- ОП.02. Анатомия и физиология человека	124 часа
- ОП.03. Основы патологии	110 часов
- ОП.04. Генетика человека с основами медицинской генетики	50 часов
- ОП.05. Гигиена и экология человека	44 часа
- ОП.06. Основы микробиологии и иммунологии	54 часа
- ОП.11. Безопасность жизнедеятельности	68 часов
- ОП.12. Психология	32 часа
- ОП.13. Методика исследовательской работы	32 часа
- ОП.15. Основы социальной деятельности (социальная практика)	108 часов

Вышеперечисленные учебные дисциплины в учебный план сокращенной ОП СПО ППСЗ не включены.

Перезачет осуществляется после зачисления в Фармацевтический филиал в соответствии с учебно-программной документацией по специальности на основе диплома о среднем профессиональном медицинском образовании. В приказе по филиалу указывается перечень и объемы аттестованных дисциплин или их разделов и этапов производственной практики (по профилю специальности), полученные оценки, а также формы промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет, экзамен) в соответствии с учебным планом при полном сроке обучения. Записи об аттестованных учебных дисциплинах или их разделах и этапах производственной практики (практики по профилю специальности) вносятся в справку о подтверждении факта учебы, а по окончании колледжа – в приложение к диплому. При этом наименование и объемы аттестованных дисциплин и этапов производственной практики (по

профилю специальности) указываются в соответствии с учебным планом при полном сроке обучения.

Допускается принятие положительного решения о возможности обучения студента по сокращенной ОП СПО ППССЗ при неполном перезачете необходимого учебного материала. В этом случае, приказом директора филиала определяется срок ликвидации академической задолженности, возникшей при переходе к обучению по сокращенной ОП СПО ППССЗ.

2.3 Годовой бюджет времени:

- общая продолжительность обучения составляет 109 недель, в том числе:
- обучение по учебным циклам - 71 неделя
- учебная практика - 2 недели
- производственная практика (по профилю специальности) - 12 недель
- производственная практика (преддипломная) - 4 недели
- промежуточная аттестация - 2 недели
- государственная итоговая аттестация - 6 недель
- каникулы - 12 недель

2.4 Учебный процесс организован следующим образом:

- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику;
- организация учебного процесса осуществляется в соответствии с календарным учебным графиком, разрабатываемым на учебный год;
- группирование учебных дисциплин и профессиональных модулей осуществляется по циклам так же, как и при очной форме обучения;
- учебный план специальности 33.02.01 Фармация состоит из обязательной и вариативной частей учебных циклов ОП СПО ППССЗ;
- недельная нагрузка аудиторных занятий составляет 16 часов, максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки;
- общее количество часов 1136, из них теории – 554 часа, практики – 582 часа;
- максимальный объем - 4914 часов;
- соотношение вариативной части учебных циклов к общему объему времени составляет 30 %;
- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;
- теоретические занятия проводятся парами, каждая пара продолжительностью 2 академических часа;
- продолжительность практических занятий – 90 или 180 минут (2 или 4 часа) с перерывами по 5 минут в паре и после пары занятий;
- внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся проводится в соответствии с разработанными методическими материалами для самостоятельной работы обучающихся;
- дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла (основы права, культурология), профессионального учебного цикла (культура здоровья) реализуются с использованием дистанционных образовательных технологий. Учебная дисциплина «Основы латинского языка с медицинской терминологией» реализуется частично с использованием дистанционных образовательных технологий. Для оказания методической помощи обучающимся разработаны дидактические средства дистанционного обучения (учебно-методические материалы, контрольно-тестирующие комплекты). Индивидуальные консультации проводятся с использованием технологий реального времени (on-line-технологии).
- консультации проводятся согласно графику их проведения, составленного заведующими кабинетами и лабораториями для групп студентов или индивидуально из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

- для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОП СПО ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции;
- текущий контроль успеваемости по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям осуществляется путем проведения фронтального, устного, письменного опроса, программированного тестового контроля, компьютерного тестирования (или на бумажных носителях), решения ситуационных и профессиональных задач, имитационных игр, экспертного наблюдения за действиями обучающихся по выполнению практических работ;
- семинарские занятия проводятся в форме деловых, ролевых игр, работы малыми группами, решения профессиональных задач с использованием симуляционной зоны, выполнения разноуровневых индивидуальных заданий и др.;
- практические занятия проводятся в специально оборудованных лабораториях и кабинетах с использованием симуляционных зон;
- знания студентов оцениваются по пятибалльной системе; общие и профессиональные компетенции оцениваются в баллах согласно требованиям и критериям оценки уровня сформированности общих и профессиональных компетенций студентов;
- учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) реализуются обучающимися самостоятельно. В максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очно-заочной форме обучения не входят учебная и производственные практики (по профилю специальности) в составе ПМ, реализуемые обучающимися самостоятельно с представлением отчета и сдачей дифференцированного зачета;
- учебная и производственная (по профилю специальности) практики проводятся на базе 103 аптечных организаций. Сроки проведения практик устанавливаются в соответствии с календарным графиком учебного процесса.
- производственная практика (по профилю специальности) проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю профессионального модуля, реализуется концентрированно и рассредоточено;
- производственная практика (преддипломная) является обязательной для всех обучающихся, проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию.

Учебная и производственные практики

Профессиональные модули ПМ (МДК)	Курс, семестр			
	III курс		IV курс	
	5	6	7	8
УП. 01 «Заготовка и использование лекарственного растительного сырья» ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента МДК. 01.01. Лекарствоведение. Раздел 01.01.02. Фармакогнозия		2 нед.		
ПП. 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента» ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента МДК. 01.01. Лекарствоведение. Раздел 01.01.01. Фармакология		3 нед.		2 нед.

ПП. 02 «Изготовление лекарственных форм» и ПП.03 «Организация контроля качества лекарственных средств» ПМ. 02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля МДК. 02.01. Технология изготовления лекарственных форм			2 нед.	1 нед.
ПП. 04 «Организация работы аптеки» ПМ. 03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организации при отсутствии специалиста с высшим образованием МДК. 03.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	1 нед.			
ПП. 05 «Работа фармацевтических организаций розничной и оптовой торговли» ПМ. 03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием МДК. 03.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений (в том числе – раздел 03.01.02 Информационное обеспечение профессиональной деятельности)			3 нед.	
ИТОГО:	1 нед.	5 нед.	5 нед.	3 нед.
ПДП Производственная практика (преддипломная)				4 нед.

При реализации учебной и производственной (по профилю специальности) практик сокращено количество недель по сравнению с очной формой обучения на 4 недели, в том числе:

- учебная практика «Заготовка и использование лекарственного растительного сырья» - на 1 неделю, в связи с тем, что обучающиеся самостоятельно осваивают часть разделов, предусмотренных программой: знакомятся с дикорастущими лекарственными растениями различных мест обитания, изготавливают гербарий лекарственных растений, заготавливают и сушат лекарственное растительное сырье.

- производственные практики: «Изготовление лекарственных форм» - на 1 неделю и «Организация работы аптеки» - на 2 недели, т.к. ежегодно сокращается количество производственных аптек.

После прохождения учебной практики, производственной практики, производственной практики (преддипломной) обучающиеся сдают дифференцированный зачет, в соответствии с Порядком проведения промежуточной аттестации обучающихся. Дифференцированный зачет после прохождения преддипломной практики предусматривает контроль теоретических знаний (выполнение тестовых заданий с использованием ПК), контроль освоенных профессиональных компетенций при выполнении практических заданий и при решении профессиональных задач.

Учебным планом определено 20 часов на выполнение курсовых работ:

- на ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента 8 часов;

- на ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля 8 часов;

- на ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием 4 часа.

Разработка курсовых работ студентами осуществляется в соответствии с Положением о курсовом проектировании.

1.3 Формирование вариативной части ОП СПО ППССЗ

Вариативная часть составляет 30% общего времени ОП СПО ППССЗ, т.е. 341 час на

профессиональные модули.

Индекс	Наименование дисциплины	Количество часов
ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	138
ПМ.02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	120
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией	83

Необходимость выделения дополнительного времени на изучение профессиональных модулей обоснована несколькими факторами:

- удовлетворением личностных наклонностей студентов в сфере овладения специальностью;
- запросами потребителей, рекомендациями работодателей и потребностями практической фармации.

Вариативная часть ОП СПО ППССЗ распределена по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в соответствии с решением: кафедры фармации (протокол от 02.03.2018 г. № 9), ЦМК ОГСЭД (протокол от 02.03.2018 г. № 9), ЦМК ОПД (протокол от 02.03.2018 г. № 10), ЦМК фармацевтической технологии (протокол от 02.03.2018 г. № 9), ЦМК химии (протокол от 02.03.2018 г. № 10), утверждено решением методического совета филиала (протокол от 23.03.2018 г. № 8).

Часы, запланированные на увеличение профессиональных модулей, согласованы с главными специалистами отдела организации лекарственного обеспечения и фармацевтической деятельности МЗ Свердловской области и руководителями аптечных организаций:

- ЕМУП «ГЦА» ул. Вайнера, 8
- ЕМУП «Екатеринбургфарм»
- ЕМУП «Здоровье»
- ООО МО «Новая больница»
- Аптечная сеть «Живика»

1.4. Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения ОП СПО ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

Формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам являются: дифференцированный зачет, экзамен.

Формами промежуточной аттестации по междисциплинарному курсу являются: дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен.

Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен квалификационный, итогом экзамена квалификационного является решение: «Вид профессиональной деятельности освоен/не освоен».

На промежуточную аттестацию выносятся не более 2-х экзаменов, которые проводятся концентрированно или рассредоточенно.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение дисциплины или междисциплинарного курса.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не более 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – 10, включая дифференцированные зачеты по производственным практикам. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по

физической культуре (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464).

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОП СПО ППССЗ (текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Промежуточная аттестация в форме экзамена, комплексного экзамена, экзамена квалификационного проводится в дни, отведенные для промежуточной аттестации в учебном плане в соответствии с расписанием и Порядком проведения промежуточной аттестации обучающихся.

Учебным планом предусмотрено 2 недели на проведение промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация

Индекс	Наименование учебной дисциплины/МДК/ПМ	Курс освоения дисциплины, МДК, ПМ	Форма проведения аттестации	Сроки проведения
ОП. 08.	Общая и неорганическая химия	3	Экзамен	V сем.
ОП. 09.	Органическая химия	3	Экзамен	V сем.
ПМ. 02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	3	Комплексный экзамен	VI сем.
МДК. 03.01.	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений 03.01.01. Организация и экономика фармации	3	Экзамен	VI сем.
МДК. 01.01.	Лекарствоведение 01.01.01. Фармакология 01.01.02. Фармакогнозия	4	Комплексный экзамен	VII сем.
ПМ. 03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	4	Экзамен квалификационный	VII сем.
ПМ. 01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	4	Экзамен квалификационный	VIII сем.
ПМ. 02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	4	Экзамен квалификационный	VIII сем.

Экзамен квалификационный проводится после прохождения производственной практики, входящей в данный профессиональный модуль. В состав комиссии для оценки видов профессиональной деятельности приглашаются работодатели – руководители аптечных организаций.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) является завершающим этапом обучения по специальности 33.02.01 Фармация.

Объем часов, отводимых ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации в учебном плане специальности 33.02.01 Фармация составляет 216 часов (6 недель). На подготовку выпускной квалификационной работы - 4 недели, на защиту – 2 недели.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в соответствии с Правилами проведения государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ «СОМК» и Положением о выпускной квалификационной работе. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Защита выпускной квалификационной работы проходит в форме представления теоретического блока, материалов и методов исследований, анализа проведенных исследований и обсуждения полученных результатов, практических выводов, рекомендаций для практических работников, оформленных в соответствии с требованиями и компьютерной презентации.

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы осуществляется государственной аттестационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме, государственную итоговую аттестацию, присваивается квалификация фармацевт и выдаются документы установленного образца (диплом о среднем профессиональном образовании, приложение к диплому).

Освоение программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация базовой подготовки

Фармацевт (базовой подготовки) должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.

ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.

ОК 12. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

Фармацевт (базовой подготовки) должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.

ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.

ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.

ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.

ПК 1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.

ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.

ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.

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

ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.

ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.

ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.

ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

ПК 2.5. Оформлять документы первичного учета.

ПМ. 03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.

ПК 3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией.

ПК 3.3. Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.

ПК 3.5. Участвовать в организации оптовой торговли.

ПК 3.6. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию.

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
III курс	40	2	4	-	1	-	10	57
IV курс	31	-	8	4	1	6	2	52
Всего	71	2	12	4	2	6	12	109

III. План учебного процесса (очно-заочная форма обучения, базовая подготовка, срок обучения 1 г. 10 мес.) 2018 - 2020 г.г.

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)			
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная		III курс		IV курс		
					всего занятий	в т. ч.		5 сем. 17 нед.	6 сем. 23 нед.	7 сем. 17 нед.	8 сем. 14 нед.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ТО.00	Обязательная и вариативная части учебных циклов ОП СПО ППССЗ	0з/14дз/8э	4914	3778	1136	582	20	272	368	272	224
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0з/1дз/0э	933	887	46	4			46		
ОГСЭ. 01.	Основы философии	Перезачет	62	62							
ОГСЭ. 02.	История	Перезачет	62	62							
ОГСЭ. 03.	Иностранный язык	Перезачет	237	237							
ОГСЭ. 04.	Физическая культура	Перезачет	364	364							
ОГСЭ. 05.	Профессиональная культура устной и письменной речи	Перезачет	41	41							

ОГСЭ. 06.	Этика и культура межнациональных отношений	Перезачет	41	41							
ОГСЭ. 07.	Основы права	ДЗ	44	20	24	4			24/4		
ОГСЭ. 08.	Культурология		41	19	22				22/-		
ОГСЭ. 09.	Введение в специальность. Методика учебы.	Перезачет	41	41							
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	0з/1дз/0э	222	190	32	8					32
ЕН. 01.	Экономика организации	ДЗ	66	34	32	8					32/8
ЕН. 02.	Математика	Перезачет	66	66							
ЕН. 03.	Информатика	Перезачет	90	90							
П.00	Профессиональный цикл	0з/12дз/8э	3759	2701	1058	570	20	272	322	272	192
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0з/3дз/2э	1698	1440	258	138		186	72		
ОП. 01.	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ДЗ	120	92	28	28		28/28			
ОП. 02.	Анатомия и физиология человека	Перезачет	186	186							
ОП. 03.	Основы патологии	Перезачет	165	165							
ОП. 04.	Генетика человека с основами медицинской генетики	Перезачет	75	75							
ОП. 05.	Гигиена и экология человека	Перезачет	66	66							
ОП. 06.	Основы микробиологии и иммунологии	Перезачет	81	81							
ОП. 07.	Ботаника	ДЗ	84	60	24	8		24/8			
ОП. 08.	Общая и неорганическая химия	Э	171	107	64	30		64/30			
ОП. 09.	Органическая химия	Э	177	107	70	36		70/36			
ОП. 10.	Аналитическая химия	ДЗ	165	115	50	36			50/36		
ОП. 11.	Безопасность жизнедеятельности	Перезачет	102	102							
ОП. 12.	Психология	Перезачет	48	48							

ОП. 13.	Методика исследовательской работы	Перезачет	48	48							
ОП. 14.	Культура здоровья		48	26	22				22/-		
ОП. 15.	Основы социальной деятельности	Перезачет	162	162							
ПМ.00	Профессиональные модули	0з/9дз/6э	2061	1261	800	432	20	86	250	272	192
ПМ. 01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	0з/4дз/2э	895	573	322	164	8		100	106	116
МДК. 01.01.	Лекарствоведение	-, -, Э, Э _к	678	398	280	140	4		80	84	116
	Фармакология		429	283	146	72	2		42/16	44/20	60/36
	Фармакогнозия		249	115	134	68	2		38/16	40/16	56/36
УП.01	Учебная практика «Заготовка и использование лекарственного растительного сырья»	ДЗ							2 нед.		
ПП.01	Производственная практика «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента»	ДЗ, ДЗ							3 нед.		2 нед.
МДК. 01.02.	Отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	-, -, ДЗ, Э _к	217	175	42	24	4		20/8	22/16	
ПМ. 02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	0з/2дз/2э	705	401	304	172	8	54	104	70	76
МДК. 02.01.	Технология изготовления лекарственных форм	-, Э, -, Э _к	403	217	186	104	4	54/16	48/28	44/32	40/28
МДК. 02.02.	Контроль качества лекарственных средств	-, Э, -, Э _к	302	184	118	68	4		56/28	26/16	36/24

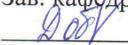
<p>Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p> <p>1. Программа базовой подготовки</p> <p>1.1. Выпускная квалификационная работа: Выполнение выпускной квалификационной работы (всего 4 недели) Защита выпускной квалификационной работы (всего 2 недели)</p> <p>1.2. Государственные экзамены: наименования нет</p>	Всего	дисциплин и МДК	6	8	6	5
		учебной практики		2 нед.		
		производств. практики (по профилю специальности)	1 нед.	3 нед.	5 нед.	3 нед.
		производственной практики (преддипломной)				4 нед.
		экзаменов	2	2	2	2
		дифф. зачетов	3	4	3	4
		зачетов				

**4. Перечень кабинетов, лабораторий для подготовки по специальности
33.02.01 Фармация**

№	Наименование	№ кабинета	Корпус
Кабинеты			
1.	Иностранного языка	9	2
2.	Физической культуры	13	2
3.	Общепрофессиональных дисциплин	5	2
4.	Основ патологии и безопасности жизнедеятельности	12	2
5.	Ботаники	6	2
6.	Компьютерный класс	209	1
7.	Лекарствоведения. Фармакология	210	1
8.	Лекарствоведения. Фармакогнозия	212	1
Лаборатории			
1.	Фармацевтической химии	208	1
2.	Фармацевтической технологии	107, 108	1
3.	Организации деятельности аптеки	211	1
4.	Неорганической и органической химии	206	1
Лекционные аудитории		102, 111, 214	1
Спортивный комплекс			
1.	Зал, бассейн, лыжная база, тир (аренда спортивного комплекса «Верх-Исетский» и «Уралмаш»)		
2.	Открытая спортивная площадка		
3.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий.		
Залы			
1.	Читальный зал с выходом в интернет	2	1
2.	Актовый зал	112	1
3.	Музей истории фармации	114	1

Согласовано:

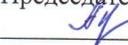
Зав. кафедрой фармации

 Н.М. Доброва

Председатель ЦМК ОГСЭД

 С.М. Манченко

Председатель ЦМК ОПД

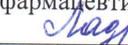
 И.В. Анисимова

Председатель ЦМК химии

 Т.В. Главатских

Председатель ЦМК

фармацевтической технологии

 Н.И. Ладько

Директор филиала

 Т.Н. Федорова

Заведующий учебной
частью

 Е.В. Щипанова