СОГЛАСОВАНО
Зав. аптекой ОАО «Городские аптеки», аптека №4
_____Муравлева А.С.
«__»_____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ФГБ ПОУ «ПМК» Минздрава России
_____С.Г.Шахина
«__»_____ 2017 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

(программа подготовки специалистов среднего звена)

федерального государственного бюджетного
профессионального образовательного учреждения
«Пензенский базовый медицинский колледж»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
по специальности среднего профессионального образования

33.02.01 ФАРМАЦИЯ

(базовой подготовки)

Квалификация: *фармацевт*
Форма обучения – *очная*
Нормативный срок обучения – *3 года и 10 мес.*
на базе *основного общего* образования
Нормативный срок обучения – *2 года и 10 мес.*
на базе *среднего общего* образования

г. Пенза

Содержание

1. Общие положения

1.1 Нормативные правовые основы разработки программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

1.2 Нормативный срок освоения программы

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения ППССЗ

2.1 Область и объекты профессиональной деятельности

2.2 Виды профессиональной деятельности и компетенции

2.3 Специальные требования

3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса

3.1 Учебный план по ФГОС

3.2 Рабочий учебный план

3.3 Календарный учебный график

3.4 Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла

3.5 Программы дисциплин математического и естественно-научного цикла

3.6 Программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла

- программы общепрофессиональных дисциплин

- программы профессиональных модулей и в том числе, программы учебной практики, программы производственной практики (по профилю специальности)

3.7 Программа производственной практики (преддипломной)

4. Оценка результатов освоения ППССЗ

4.1 Контроль и оценка достижений обучающихся

4.2 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы

4.3 Организация государственной итоговой аттестации выпускников

5. Ресурсное обеспечение ППССЗ

5.1 Кадровое обеспечение

5.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

5.3 Материально-техническое обеспечение реализации ППССЗ

5.4 Базы практики

Приложения:

Приложение 1. Рабочий учебный план

Приложение 2. Календарный учебный график

Приложение 3. Рабочие программы учебных дисциплин

Приложение 4. Рабочие программы профессиональных модулей

Приложение 5. Рабочая программа производственной практики (преддипломной)

Приложение 6. Примеры контрольно-оценочных средств

Приложение 7. Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы

Приложение 8. Приказы Министерства образования и науки Российской Федерации

Приложение 9. Изменения и дополнения

1. Общие положения

1.1 Нормативные правовые основы разработки ППССЗ

Программа подготовки специалистов среднего звена – комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по специальности 33.02.01 Фармация (базовая подготовка).

Нормативно-правовую основу разработки ППССЗ составляют:

– федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;

– федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (СПО) по специальности 33.02.01 Фармация;

– нормативно – методические документы Минобрнауки России:

№ п/п	*Наименование документа*	*Дата издания*	*№ документа*
1.	Приказ МОН РФ «Об утверждении Порядка применения к обучающимся и снятия с обучающихся мер дисциплинарного взыскания»	15.03.2013 г.	№ 185
2.	Приказ МОН РФ «Об утверждении образцов студенческого билета для студентов и зачетной книжки для студентов (курсантов), осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования»	05.04.2013 г.	№ 240
3.	Приказ МОН РФ «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»	18.04.2013 г.	№ 291
4.	Приказ МОН РФ «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»	18.04.2013 г.	№ 292
5.	Приказ МОН РФ «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО» с изменениями	14.06.2013 г. 22.01.2014 г. 15.12.2014 г.	№ 464 № 31 № 1580

6.	Приказ МОН РФ «Об утверждении Порядка и случаев перехода лиц, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования, с платного обучения на бесплатное»	06.06.2013 г.	№ 443
7.	Приказ МОН РФ «Об утверждении порядка и оснований предоставления академического отпуска обучающимся»	13.06.2013 г.	№ 455
8.	Приказ МОН РФ «Об утверждении Порядка перевода обучающихся в другую организацию, осуществляющую образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального и (или) высшего образования»	10.02.2017 г.	№ 124
9.	Приказ МОН РФ «О внесении изменения в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292»	21.08.2013 г.	№ 977
10.	Приказ МОН РФ «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»	16.08.2013 г.	№ 968
11.	Приказ МЗ РФ «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки по основным образовательным программам среднего, высшего и послевузовского медицинского и фармацевтического образования и дополнительным профессиональным образовательным программам»	16.04.2012 г.	№ 362н
12.	Приказ МЗ РФ «Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»	03.09.2013 г.	№ 620н
13.	Приказ МОН РФ «Об утверждении Порядка и условий осуществления перевода лиц, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования в другие организации, осуществляющие образовательную деятельность по соответствующим образовательным программам, в случае приостановления действия лицензии, приостановления действующей государственной аккредитации полностью или в отношении отдельных уровней образования, укрупненных групп профессий,	07.10.2013 г.	№ 1122

	специальностей и направлений подготовки»		
14.	Приказ МОН РФ «Об утверждении формы справки-вызова, дающей право на предоставление гарантий и компенсаций работникам, совмещающим работу с получением образования»	19.12.2013 г.	№ 1368
15.	Письмо МОН РФ и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»	17.02.2014 г.	№ 02-68
16.	Приказ МОН РФ «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968»	31.01.2014 г.	№ 74
17.	Приказ МОН РФ «Об установлении требований к студентам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований бюджетов субъектов РФ и местных бюджетов, которым назначается государственная академическая стипендия»	25.02.2014 г.	№ 139
18.	Постановление Правительства РФ «Об утверждении правил оказания платных образовательных услуг»	15.08.2013 г.	№ 706
19.	Приказ МЗ РФ «Об утверждении Порядка участия обучающихся по основным профессиональным образовательным программам и дополнительным профессиональным программам в оказании медицинской помощи гражданам и в фармацевтической деятельности»	22.08.2013 г.	№ 585н
20.	Приказ МОН РФ «Об утверждении образцов и описаний диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему» с изменениями	04.07.2013 г. 03.09.2015 г.	№ 531 № 952
21.	Приказ МОН РФ «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки РФ от 04.07.2013 г. № 531 «Об утверждении образцов и описаний диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему»	15.11.2013 г.	№ 1243
22.	Приказ МОН РФ «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и дубликатов»	25.10.2013 г.	№ 1186

1.2 Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы базовой подготовки по специальности 33.02.01 Фармация в очной форме обучения:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев;
- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения ППССЗ по специальности 33.02.01 Фармация

2.1 Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников: фармацевтические организации, учреждения здравоохранения по изготовлению лекарственных препаратов, отпуску лекарственных средств, товаров аптечного ассортимента; структурные подразделения аптеки и аптечные организации при отсутствии специалиста с высшим образованием.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

– лекарственные средства, лекарственное растительное сырье, вспомогательные материалы, субстанции, входящие в Реестр лекарственных средств, и товары аптечного ассортимента;

– оборудование, применяемое для изготовления лекарственных препаратов в условиях аптеки;

– приборы, аппаратура, химические реактивы, используемые для проведения внутриаптечного контроля;

– оборудование, используемое при реализации товаров аптечного ассортимента;

– нормативно-правовое обеспечение производственной, торговой и информационной деятельности фармацевтической организации;

– поставщики и потребители;

– первичные трудовые коллективы.

2.2 Виды деятельности и компетенции

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

– Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

– Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.

– Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием).

2.2.1 Фармацевт должен обладать **общими компетенциями,** включающими в себя способность (по базовой подготовке):

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.

2.2.2. Фармацевт должен обладать **профессиональными компетенциями,** соответствующими основным видам профессиональной деятельности (по базовой подготовке):

2.2.2.1 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.

2.2.2.2 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.

2.2.2.3 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (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.

2.3 Специальные требования

Образование обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) по данной специальности организовано совместно с другими обучающимися.

Преподаватели, работающие с инвалидами и лицами с ОВЗ, должны быть ознакомлены с психофизическими особенностями обучающихся инвалидов и обучающихся с ОВЗ и учитывать их при организации образовательного процесса.

Для дисциплины «Физическая культура» для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния их здоровья.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ выбор мест прохождения практик должен учитывать состояние их здоровья и требования по доступности.

Для них должны быть обеспечены печатаные и (или) электронные образовательные ресурсы в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса

3.1 Учебный план по ФГОС

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Макс. учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка
				Всего
1	2	3	4	5
	Обязательная часть циклов ОПОП	**64**	**3456**	**2304**
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**		**660**	**440**
ОГСЭ.01	Основы философии			48
ОГСЭ.02	История			48
ОГСЭ.03	Иностранный язык*			172
ОГСЭ.04	Физическая культура*		344	172
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**		**222**	**148**
ЕН.01	Экономика организации			
ЕН.02	Математика			
ЕН.03	Информатика			
П.00	**Профессиональный цикл**		**2574**	**1716**
ОП.00	***Общепрофессиональные дисциплины***		**1092**	**728**
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией			
ОП.02	Анатомия и физиология человека			
ОП.03	Основы патологии			
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики.			
ОП.05	Гигиена и экология человека			
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии			
ОП.07	Ботаника			
ОП.08	Общая и неорганическая химия			
ОП.09	Органическая химия			
ОП.10	Аналитическая химия			
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			68
ПМ.00	***Профессиональные модули***		**1482**	**988**
ПМ.01	**Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента**			
МДК. 01.01	Лекарствоведение			
УП.01	Учебная практика			
МДК. 01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента			
ПП.01	Производственная практика			

ПМ.02	**Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля**			
МДК. 02.01	Технология изготовления лекарственных форм			
МДК. 02.02	Контроль качества лекарственных средств			
ПП.02	Производственная практика			
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			
ПП.03	Производственная практика			
	Вариативная часть циклов ОПОП	**27**	**1458**	**972**
	Всего по учебным циклам (ПП.00 и УП.00)	**91** **18**		
ПДП.00	**Производственная практика (преддипломная практика)**	**4**		
ПА.00	**Промежуточная аттестация**	**5**		
ГИА.00	**Государственная (итоговая) аттестация**	**6**		
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	4		
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2		
ВК.00	**Время каникулярное:**	23		
	Всего	**147**		

3.2 Рабочий учебный план (приложение 1)

3.3 Календарный учебный график (приложение 2)

3.4 Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла (приложение 3)

3.5 Программы дисциплин математического и естественно-научного цикла (приложение 3)

3.6 Программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла

- программы общепрофессиональных дисциплин (приложение 3);

- программы профессиональных модулей и в том числе, программы учебной практики, программы производственной практики (по профилю специальности) (приложение 4)

Рабочие программы (приложение 3, 4):

Индекс	**Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик**
1	2
О.00	**Общеобразовательный учебный цикл**
ОУД.00	***Базовые общие дисциплины***
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык
ОУД.04	История
ОУД.05	Математика
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.07	ОБЖ
	Базовые дисциплины по выбору из обязательных предметных областей
ОУД.08	Обществознание
ОУД.09	Физика
ОУД.10	География
ОУД.11	Экология
	Профильные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей
ОУД.12	Информатика
ОУД.13	Химия
ОУД.14	Биология
УД.00	***Дополнительные учебные дисциплины***
УД.01	Этика и культура поведения
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Основы права
ОГСЭ.06	Культурология

ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**
ЕН.01	Экономика организации
ЕН.02	Математика
ЕН.03	Информатика
П.00	**Профессиональный учебный цикл**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.02	Анатомия и физ.человека
ОП.03	Основы патологии
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики
ОП.05	Гигиена и экология человека
ОП.06	Осн. микробиологии иммунологии
ОП.07	Ботаника
ОП.08	Общая и неорганическая химия
ОП.09	Органическая химия
ОП.10	Аналитическая химия
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Психология
ОП.13	Эффективное поведение на рынке труда
ПМ.00	**Профессиональные модули**
ПМ.01	***Реализация лек. средств и товаров апт-ого ассортимента***
МДК.01.01	Лекарствоведение
МДК.01.01.1	Фармакология
МДК.01.01.2	Фармакогнозия
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
УП.01	***Учебная практика 01***
ПП.01	***Производственная практика 01***
ПМ.02	***Изготовление лекар-ых форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля***
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лек-х средств
ПП.02	***Производственная практика 02***
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
ПП.03	***Производственная практика 03***

3.7 Программа производственной практики (преддипломной) (приложение 5)

4. Оценка результатов освоения ППССЗ

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

4.1 Контроль и оценка достижений обучающихся (приложение 6)

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся разрабатываются по каждой дисциплине, профессиональному модулю (ПМ), междисциплинарному курсу (МДК), производственной практике (преддипломной) и доводится до сведения обучающихся не позднее первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения, практический опыт и освоенные компетенции.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем в процессе проведении теоретических, практических занятий, лабораторных работ, выполнения индивидуальных заданий, домашних заданий.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, квалификационных экзаменов.

Для оценки качества подготовки обучающихся и выпускников по профессиональным модулям привлекаются в качестве внешних экспертов – работодатели.

4.2 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (приложение 7)

4.3 Организация государственной итоговой аттестации выпускников

Государственная итоговая аттестация (ГИА) выпускников, завершающих обучение по специальности 33.02.01 Фармация, является обязательной и осуществляется после освоения ППССЗ в полном объеме.

ГИА выпускников проводится в соответствии с Порядком проведения ГИА по образовательным программам СПО и включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы).

Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план.

Для проведения государственной итоговой аттестации разрабатывается Программа, определяющая требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы, а также к процедуре ее защиты с предоставлением необходимых технических средств.

Порядок выполнения и защиты ВКР проводится в соответствии с Типовым положением:

– Приложение 3 к письму Минобрнауки России от 20 июля 2015 г. № 06-846.

5. Ресурсное обеспечение ППССЗ

5.1 Кадровое обеспечение

Реализация ППССЗ по специальности 33.02.01 Фармация должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующие профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Опыт деятельности в аптечных и медицинских организациях является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального учебного цикла.

Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже одного раза в три года.

К педагогической деятельности по образовательным программам среднего медицинского образования или среднего фармацевтического образования допускаются лица, имеющие среднее или высшее медицинское образование, либо среднее или высшее фармацевтическое образование.

5.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

ППССЗ по специальности 33.02.01 Фармация обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам, МДК, ПМ в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

Внеаудиторная самостоятельная работа должна сопровождаться методическим обеспечением с обоснованием расчета времени, затрачиваемого на ее выполнение. Реализация ППССЗ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет.

Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными и (или) электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературой по дисциплинам всех учебных циклов, изданной за последние пять лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, должен включать официальные справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждых 100 обучающихся.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья комплектация библиотечного фонда осуществляется печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданной за последние пять лет, адаптированных к ограничениям их здоровья.

При использовании электронных изданий колледж должен обеспечить каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе.

Колледж должен быть обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

5.3 Материально-техническое обеспечение реализации ППССЗ

Образовательная организация, реализующая ППССЗ, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом образовательной организации. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Перечень кабинетов, лабораторий и других помещений

№ п/п	*Наименование*
Кабинеты:	
1.	Физики и математики
2.	Русского языка и литературы, культурологии, этики и культуры поведения
3.	Истории, основ философии, географии, обществознания
4.	Иностранных языков

5.	Основ латинского языка с медицинской терминологией
6.	Анатомии и физиологии человека
7.	Основ патологии
8.	Генетики человека с основами медицинской генетики
9.	Гигиены и экологии человека
10.	Основ микробиологии и иммунологии
11.	Ботаники
12.	Биологии, экологии
13.	Безопасности жизнедеятельности
14.	ОБЖ
15.	Компьютерный
Лаборатории:	
1.	Лекарствоведения (ПМ.01)
2.	Технологии изготовления лекарственных форм (ПМ.02, МДК 02.01)
3.	Контроля качества лекарственных средств (ПМ.02, МДК 02.01)
4.	Организации деятельности аптеки (ПМ.03), отпуска лекарственных препаратов (МДК 01.02)
5.	Общей и неорганической химии
6.	Органической химии
7.	Аналитической химии
8.	Технических средств обучения
Спортивный комплекс:	
1.	Спортивный зал
2.	Тренажерный зал
3.	Открытый стадион
Залы:	
1.	Библиотека
2.	Читальный зал

Реализация ППССЗ обеспечивает:

– выполнение обучающимися практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;

– освоение обучающимися профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательной организации в зависимости от специфики вида деятельности.

При использовании электронных изданий образовательная организация обеспечивает каждого обучающего рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

Образовательная организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

здоровья обеспечены печатными и электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Перечень аппаратов, приборов, инструментов, материалов

№ п/п	*Наименование*
1.	Аквадистилляторы
2.	Весы лабораторные
3.	Весы технические
4.	Компьютеры, ноутбуки
5.	Телевизоры
6.	Интерактивные доски
7.	Столы аудиторные
8.	Столы преподавателя с тумбой
9.	Холодильники
10.	Шкафы для реактивов
11.	Шкафы для документов
12.	Рефрактометры
13.	РН-метры
14.	Копировальный аппарат
15.	Тумбы для реактивов
16.	Шкаф вытяжной
17.	Видеокомплекс компьютерный
18.	Видеокомплекс телевизионный
19.	Микроскопы
20.	Индикатор радиоактивности
21.	Мебельная стенка
22.	Калькуляторы
23.	Установки титровальные
24.	Плитки электрические
25.	Вентиляторы
26.	Доски магнитные
27.	Стенды
28.	Таблицы
29.	Модели цветков
30.	Гербарии
31.	Химическая посуда
32.	Расходные материалы для выполнения всех видов практических работ

5.4 Базы практики

№ п/п	Наименование организации	№ договора	Дата подписания/ Срок действия
1.	ООО «Первоцвет»	1	01.01.2010 - бессрочно
2.	ООО «Гранат»	2	01.01.2010 - бессрочно
3.	ООО «Рубин»	3	01.01.2010 - бессрочно
4.	ООО «Янтарь»	4	01.01.2010 - бессрочно
5.	ООО «Верба»	5	01.01.2010 – бессрочно
6.	ООО «Аптека «Домашний доктор»	6	01.01.2010 – бессрочно
7.	ООО «Альфа-6»	7	01.01.2010 – бессрочно
8.	ООО «Юнифарм»	8	11.01.2010 - бессрочно
9.	ОАО «Фармация»	10	16.02.2017 – бессрочно
10.	ООО «Аврора»	1	11.01.2016 – бессрочно
11.	ООО «Стрелец»	2	11.01.2016 – бессрочно
12.	ООО «Стрела»	3	11.01.2016 – бессрочно
13.	ООО «Рона» (представительство в г.Пензе)	4	11.01.2016 – бессрочно
14.	ИП Лукьянов АП	6	15.02.2016 - бессрочно
15.	ОАО «Городские аптеки»	9	04.03.2016 - бессрочно
16.	ООО «Моя Аптека»	11	28.03.2016 – бессрочно
17.	ООО «Аптека Календула»	12	28.03.2016 – бессрочно
18.	ООО «Мир Офиса»	13	28.03.2016 – бессрочно
19.	ООО «Аптека «Домашний лекарь»	14	28.03.2016 – бессрочно
20.	ООО «Аптека «Ларец здоровья»	15	28.03.2016 – бессрочно
21.	ООО «Аптека «Эра здоровья»	16	28.03.2016 – бессрочно
22.	ООО «Аптека Первая помощь»	17	28.03.2016 – бессрочно
23.	ООО «Аптека Фарма-люкс»	18	28.03.2016 – бессрочно
24.	ГБУЗ «Клиническая больница №6 им. Г.А. Захарьина»	23	20.09.2016 - бессрочно

25.	ГБУЗ «Пензенский областной клинический центр СВП»	30	22.09.2016 - бессрочно

Заместитель директора по учебной работе Н.П.Перекусихина

«10» 03 2017 г.

СОГЛАСОВАНО:

Руководители цикловых методических комиссий:

Профессиональных модулей
по специальности Фармация Н.В. Баева

Общепрофессиональных дисциплин А.В. Озерова

Общего гуманитарного,
социально-экономического,
математического и общего
естественнонаучного учебного цикла А.В. Волшенкова