

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ОГБПОУ «КМК»  
\_\_\_\_\_ С.А. Краснова  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Программы подготовки специалистов среднего звена  
Областного государственного бюджетного профессионального  
образовательного учреждения «Кинешемский медицинский колледж»**

по специальности **33.02.01 Фармация**  
базовая подготовка

**Квалификация:** Фармацевт

**Форма обучения** – очная

**Нормативный срок обучения** – 2 года 10 мес.  
на базе среднего общего образования

## 1. Календарный учебный график

курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март				Апрель					Май					Июнь				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
	03.09-09.09	10.09-16.09	17.09-23.09	24.09-30.09	01.10-07.10	08.10-14.10	15.10-21.10	22.10-28.10	29.10-04.11	05.11-11.11	12.11-18.11	19.11-25.11	26.11-02.12	03.12-09.12	10.12-16.12	17.12-23.12	24.12-30.12	31.12-06.01	07.01-13.01	14.01-20.01	21.01-27.01	28.01-03.02	04.02-10.02	11.02-17.02	18.02-24.02	25.02-03.03	04.03-10.03	11.03-17.03	18.03-24.03	25.03-31.03	01.04-07.04	08.04-14.04	15.04-21.04	22.04-28.04	29.04-05.05	06.05-12.05	13.05-19.05	20.05-26.05	27.05-02.06	03.06-09.06	10.06-16.06	17.06-23.06	24.06-30.06	01.07-07.07		
1	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	=	=	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	::	::		
2	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	ту	у	у:	=	=	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	ту	у	уоо	оо	оо	оо	оо:		
3	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	у	у	оо	оо	::	=	=	т	т	т	у	у	оо	оо	оо	оо	::	х	х	х	х	*	*	*	*	*	*				

### Обозначения:

т	Теоретическое обучение
о	Практические занятия
у	Учебная практика
оо	Практика по профилю специальности (технологическая)

::	Промежуточная аттестация
х	Практика преддипломная (квалифик.) стажировка
*	Государственная итоговая аттестация
=	Каникулы

## 2. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Теоретическое обучение		Промежуточная аттестация, нед.	Учебная практика	Произв. (проф.) практика и подготовка к ГИА, нед.			ГИА, нед.	Каникулы, нед.	Всего, нед.
	Недель	Часов			По профилю специальности	Преддипломная (квалиф.) стажировка	Подготовка ВКР			
<b>1</b>	40	1440	2					10	52	
<b>2</b>	33	1188	1	4	4			11	53	
<b>3</b>	18	648	2	4	6	4	4	2	2	42
<b>ИТОГО</b>	<b>31</b>	<b>3276</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>147</b>

### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объём учебной нагрузки в целом	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)					
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике	I курс		II курс		III курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК					1 сем 20 нед	2 сем 20 нед	3 сем 17,5 нед	4 сем 15,5 нед	5 сем 15 нед	6 сем 3 нед
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК									
теоретическое обучение	лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)														
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	4з/2дз		<b>762</b>	<b>264</b>	<b>528</b>	<b>528</b>				<b>140</b>	<b>168</b>	<b>68</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>32</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	з		72	24	48	48				24	24				
ОГСЭ.02	История	з		72	24	48	48				24	24				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	дз		258	86	172	172				32	46	34	30	30	
ОГСЭ.04	Физическая культура	дз		258	86	172	172				32	46	34	30	30	
ОГСЭ.05	Основы политологии и социологии	з		48	16	32	32									32
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	з		84	28	56	56				28	28				
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	1з/2дз		<b>222</b>	<b>74</b>	<b>148</b>	<b>112</b>	<b>36</b>			<b>52</b>	<b>52</b>			<b>44</b>	
ЕН.02	Математика	з		48	16	32	32				16	16				
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	дз		108	36	72	36	36			18/18	18/18				
ЕН 01	Экономика организации	дз		66	22	44	44								44	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>			<b>3900</b>	<b>1300</b>	<b>2600</b>	<b>618</b>	<b>1982</b>			<b>528</b>	<b>500</b>	<b>562</b>	<b>498</b>	<b>436</b>	<b>76</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	7з/6дз	2з/2кэ	<b>1968</b>	<b>656</b>	<b>1312</b>	<b>784</b>	<b>528</b>			<b>528</b>	<b>500</b>	<b>144</b>	<b>36</b>	<b>68</b>	<b>36</b>
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	з		105	35	70	70				36	34				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы про- меж. аттеста- ции		Объём учебной нагрузки в це- лом	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час.в се- местр)					
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учеб- ная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике	I курс		II курс		III курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК					1 сем 20 нед	2 сем 20 нед	3 сем 17,5 нед	4 сем 15,5 нед	5 сем 15 нед	6 сем 3 нед
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дис- циплинам и МДК									
теоретиче- ское обуче- ние	лаб. и практ. за- нятий	курсовых работ (про- ектов)														
ОП.02	Анатомия и физиология че- ловека		э	291	97	194	114	80			60/40	54/40				
ОП.03	Основы патологии	дз		54	18	36	18	18				18/18				
ОП.04	Генетика человека с основа- ми медицинской генетики		кэ	54	18	36	18				18/18					
ОП.05	Гигиена и экология человека			90	30	60	40	20			40/20					
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии			108	36	72	48	24			24/12	24/12				
ОП.12	Фармакология			144	48	96	40	56			20/28	20/28				
ОП.07	Ботаника	дз		48	16	32	12	20			12/20					
ОП.08	Общая и неорганическая хи- мия		кэ	72	24	48	20	28			20/28					
ОП.09	Органическая химия			84	28	56	20	36				20/36				
ОП.10	Аналитическая химия		э	84	28	56	20	36				20/36				
ОП.11	Безопасность жизнедеятель- ности	дз		102	34	68	20	48			10/30	10/18				
ОП.13	Психология	дз		129	43	86	40	46			20/24	20/22				
ОП.14	Теория и практика сестрин- ского дела	дз		177	59	118	20	98			8/40	12/58				
ОП.15	История медицины	з		54	18	36	36							36		
ОП.16	Биомедицинская этика	з		48	16	32	32						32			
ОП.17	Культурология	з		48	16	32	32						32			
ОП.18	Общественное здоровье и здравоохранение	дз		54	18	36	36							36		
ОП.19	Правовое обеспечение проф.	з		54	18	36	36									36

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы про- меж. аттеста- ции		Объём учебной нагрузки в це- лом	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час.в се- местр)						
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учеб- ная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике	I курс		II курс		III курс		
						Нагрузка на дисциплины и МДК					1 сем 20 нед	2 сем 20 нед	3 сем 17,5 нед	4 сем 15,5 нед	5 сем 15 нед	6 сем 3 нед	
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дис- циплинам и МДК										
теоретиче- ское обуче- ние	лаб. и практ. за- нятий	курсовых работ (про- ектов)															
	деятельности																
ОП.20	Основы исследовательской деятельности	з		48	16	32	32								32		
ОП.21	Первая медицинская помощь	з		120	40	80	30	50				30/50					
<b>ПМ.01</b>	<b>Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</b>	<b>1дз</b>	<b>1квЭ/ 1мдэ</b>	<b>789</b>	<b>263</b>	<b>526</b>	<b>250</b>	<b>276</b>	<b>+</b>			<b>418</b>	<b>108</b>				
МДК 01.01	Лекарствоведение		мдэ	411	137	274	120	154				120/15 4					
УП 01.01										72		72					
МДК 01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	дз		378	126	252	130	122				70/74	60/48				
УП 01.02										72			72				
ПП 01										144			144				
<b>ПМ.02</b>	<b>Изготовление лекарственных форм</b>	<b>1дз</b>	<b>1квЭ/ 1мдэ</b>	<b>765</b>	<b>255</b>	<b>510</b>	<b>196</b>	<b>314</b>	<b>+</b>				<b>354</b>	<b>156</b>			
МДК 02.01	Технология изготовления лекарственных форм		мдэ	384	128	256	100	156					60/116	40/40			
УП 02.01										36					36		
МДК 02.02	Контроль качества	дз		381	127	254	96	158					60/118	36/40			
УП 02.02										36					36		
ПП 02															72		
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности структурных подразделений</b>		<b>1квЭ/ 1мдэ</b>	<b>378</b>	<b>126</b>	<b>252</b>	<b>192</b>	<b>60</b>							<b>212</b>	<b>40</b>	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы про- меж. аттеста- ции		Объём учебной нагрузки в це- лом	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час.в се- местр)					
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учеб- ная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике	I курс		II курс		III курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК					1 сем 20 нед	2 сем 20 нед	3 сем 17,5 нед	4 сем 15,5 нед	5 сем 15 нед	6 сем 3 нед
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дис- циплинам и МДК									
теоретиче- ское обуче- ние	лаб. и практ. за- нятий	курсовых работ (про- ектов)														
	аптеки и руководство аптеч- ной организации															
МДК 03.01	Организация деятельности аптек и ее структура		мдэ	378	126	252	192	60							192/20	-/40
УП 03.01									72							72
ПП 03									144							144
<b>ПДП</b>	<b>Преддипломная практика</b>															144
<b>Всего</b>		<b>12з/12 дз</b>	<b>2э/2кэ /3квэ/ 3мдэ</b>	<b>4914</b>	<b>1638</b>	<b>3276</b>	<b>1258</b>	<b>2668</b>	<b>10</b>	<b>576</b>	<b>720</b>	<b>720</b>	<b>630</b>	<b>558</b>	<b>540</b>	<b>108</b>
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>															216
<b>Консультации</b> из расчёта 4 часа на одного обучающегося (всего 300 часов) <b>Государственная итоговая аттестация</b> Выполнение выпускной квалификационной (дипломной) работы с 17.05 по 13.06 (4 нед) Защита выпускной квалификационной (дипломной) дипломной работы с 14.06 по 27.06 (2 нед)						<b>Всего</b>	дисциплин и МДК			720	720	630	558	540	108	
							учебной практики					72	72	72	72	
							произв. практики						144	72	144	
							преддипл. практики								144	
							экзаменов				4	2	0	2	2	
							диф. зачётов			1	5	0	1	5	0	
							зачётов			0	5	3	1	1	2	

#### **4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 33.02.01 Фармация по программе базовой подготовки**

##### **Кабинет**

1. Кабинет социально-экономических дисциплин
2. Иностранного языка
3. Информационных технологий в профессиональной деятельности
4. Анатомии и физиологии человека, основ патологии
5. Кабинет естественных наук
6. Кабинет русского языка и литературы
7. Биология, гигиены и экологии человека
8. Кабинет фармакологии
9. Основ микробиологии и иммунологии
10. Кабинет неорганической химии; органической химии; аналитической химии;
11. Кабинет фармакологии; технологии изготовления лекарственных форм;
12. Кабинет общественного здоровья и здравоохранения
13. Кабинет основ профилактики
14. Кабинет безопасности жизнедеятельности

##### **Залы:**

1. Библиотека
2. Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3. Актный зал
4. Физкультурный зал



## 5. Пояснительная записка

### 5.1. Нормативная база реализации ППССЗОГБПОУ «КМК».

Настоящий учебный план Областного Государственного Бюджетного Профессионального Образовательного учреждения «Кинешемский медицинский колледж» разработан на основе

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014 г. N 501)
- Приказа Министерства Образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 24.04.15 06-456 «Об изменениях в федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования»;
- Федерального закона N 273 ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа N 362 н от 16.04.2012 года «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»;
- Приказа МО РФ No 291 от 18.04.2013 года «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»
- Приказа N 464 от 14 июня 2013 года «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

### 5.2. Организация учебного процесса.

Учебные занятия начинаются 1 сентября.

Сроки получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения и присваиваемая квалификация

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ	Наименование квалификации базовой подготовки	Срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения
среднее общее образование	Фармацевт	2 года 10 месяцев
основное общее образование		3 года 10 месяцев

Сроки получения СПО по ППССЗ базовой подготовки независимо от применяемых образовательных технологий увеличиваются: для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья - не более чем на 10 месяцев.

ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общего гуманитарного и социально-экономического;
- математического и общего естественнонаучного;
- профессионального;

и разделов:

- учебная практика;
- производственная практика (по профилю специальности);
- производственная практика (преддипломная);
- промежуточная аттестация;
- государственная итоговая аттестация.

Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам составляет 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Дисциплины, междисциплинарные курсы и профессиональные модули вариативной части определяются образовательной организацией.

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный учебные циклы состоят из дисциплин.

Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и (или) производственная практики (по профилю специальности).

Объем обязательных аудиторных занятий студентов в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю. Максимальная нагрузка студентов в период теоретического обучения не превышает 54 часов в неделю сверх обязательных аудиторных часов (36 часов), куда входит самостоятельная работа студентов. Консультационные часы не входят в объем максимальной учебной нагрузки.

Продолжительность учебных занятий – группировка парами, продолжительность учебной недели – 6 дневная.

Общая продолжительность каникул в учебном году должна составлять 10-11 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период.

Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Выполнение курсовой работы по ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента или ПМ. 02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Обязательная часть профессионального учебного цикла ППССЗ базовой подготовки предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов. Образовательная организация имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Консультации предусмотрены в рабочем учебном плане из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультативные часы используются для проведения консультаций на каждую группу, на каждый учебный год, включая консультации в период промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации. Форма и методы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательной организацией по каждому виду практики.

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

### **5.3. Оценка качества освоения ППСЗ обучающихся.**

Оценка качества освоения Программы подготовки включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Текущий контроль знаний оценивает результаты учебной деятельности обучающихся в течение семестров, является средством своевременной диагностики уровня обученности. В ходе текущего контроля уровень подготовки обучающихся оценивается в баллах: «отлично» (5), «хорошо» (4), «удовлетворительно» (3), «неудовлетворительно» (2).

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППСЗ созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются колледжем, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются после предварительного положительного заключения работодателей.

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (междисциплинарным курсам) кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов должны активно привлекаться преподаватели смежных дисциплин (курсов). Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности образовательной организацией в качестве внештатных экспертов должны активно привлекаться работодатели.

Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета или зачета проводится за счет часов, отводимых на изучение учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета физической культуры).

Освоение образовательной программы завершается государственной итоговой аттестацией, которая является обязательной.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

#### **Форма проведения государственной (итоговой) аттестации**

№ п/п	Форма проведения	Срок проведения
1.	Выполнение выпускной квалификационной работы (дипломная работа)	Апрель- июнь
2.	Защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа)	Июнь

В учебном плане аргументировано введение в учебный план дисциплин для формирования общих компетенций, овладения профессиональными компетенциями, для углубления и стойкого формирования знаний обучающихся. Дисциплины, введенные дополнительно к содержащимся в обязательной части ФГОС за счет часов вариативной части, продолжают перечень и индексацию составляющих программу подготовки специалистов среднего звена, зафиксированных в ФГОС.

Вариативная часть обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся –972час. использована в полном объеме в соответствии с ФГОС СПО. Для дисциплин, введенных за счет вариативной части, также предусмотрена промежуточная аттестация по результатам их освоения.

Вариативная часть циклов программы подготовки специалистов среднего звена распределена следующим образом:

- Для формирования у студентов биоэтического отношения к общечеловеческим проблемам как неотъемлемой части моральных принципов современных научных исследований, для углубления формирования общих компетенций, в рамках общепрофессионального учебного цикла вводится дисциплина «Биомедицинская этика» » объемом 32 аудиторных часа.

Учебное время учебной дисциплины ОП.07 Фармакология , увеличено за счет вариативной части ,т.к. детальное и углубленное освоение этих дисциплин необходимо для дальнейшего изучения тем профессиональных модулей и формирования общих и профессиональных компетенций.

- Для освоения умений и овладения знаниями организации исследовательской деятельности, обеспечения знаниями в области планирования, управления и контроля, в том числе и управления интеллектуальной собственностью, а также для углубления формирования общих и профессиональных компетенций, в рамках общепрофессионального учебного цикла вводится дисциплина «Основы исследовательской деятельности» объемом 32 аудиторных часов.

- Для освоения умений владения русским языком как средством общения в повседневной жизни и учебной деятельности; развития готовности и способности к речевому взаимодействию и взаимопониманию, потребности в речевом самосовершенствовании; овладению важнейшими общеучебными умениями и универсальными учебными действиями (умения формулировать цели деятельности, планировать ее, осуществлять речевой самоконтроль и самокоррекцию; проводить библиографический поиск, извлекать и преобразовывать необходимую информацию из лингвистических словарей различных типов и других источников, включая СМИ и Интернет; осуществлять информационную переработку текста и др.) для углубления формирования общих компетенций, в рамках общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла вводится дисциплина «Русский язык и культура речи» объемом 56 аудиторных часов.
- Для освоения умений раскрывать основные культурологические понятия, различать культурные коды, ценности и нормы; давать культурологический анализ объектов культуры; раскрывать взаимосвязь культуры и других сфер общества для углубления формирования общих компетенций, в рамках общепрофессионального учебного цикла вводится дисциплина «Культурология» объемом 32 аудиторных часа.
- Для освоения умений понимать логику развития медицинской мысли и деятельности на различных этапах истории человечества и применять эти знания в своей практике, а также для овладения знаниями о концепциях современного развития медицины, сестринского дела и основных этических проблемах современной медицины; для углубления формирования общих компетенций, в рамках общепрофессионального учебного цикла вводится дисциплина «История медицины» объемом 36 аудиторных часов.
- Для освоения умений самостоятельно анализировать социально-экономические и политические процессы, протекающие в современном мире, в целях придания мировоззрению практически-гуманистической направленности, для углубления формирования общих компетенций, в рамках общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла вводится дисциплина «Политология и социология» объемом 32 аудиторных часа.
- Для освоения умений анализировать собственную профессиональную деятельность и возможные пути профессионального саморазвития, в том числе основания для выбора дальнейшего образовательного маршрута, владения знаниями психологической науки для реализации различных целей профессиональной деятельности (научно-исследовательской, практической, преподавательской, просветительской); основами профессионального мышления психолога, вводится дисциплина «Психология» в количестве 86 ч.
- С целью обеспечения освоения обучающимися знаний теории сестринского дела, философии, профессионального общения, обучения пациентов, а также методологии сестринской практики — систематизации потребностей личности, теории мотивации потребностей, их классификации, научные модели сестринской практики, сестринский процесс,

его структура, принципы организации сестринского ухода, этапы и т. д. вводится дисциплина «Сестринское дело» объемом 18 аудиторных часов.

Учебное время ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля и ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием увеличено за счет вариативной части на 300 часов с учетом требований работодателя учреждения. Имеется необходимость в подготовке высококвалифицированных и конкурентоспособных фармацевтов, владеющих умениями и навыками работы в современных условиях. Дополнительное учебное время необходимо для освоения профессиональных компетенций с позиции требований рынка труда и характера получаемой профессии.

Таким образом, при распределении часов вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация, в соответствии с профессиональными компетенциями и учитывая уровень подготовленности обучающихся, увеличен объем аудиторной часовой нагрузки по учебным циклам.

**Распределение часов вариативной части по специальности 33.02.01 «Фармация» очная форма обучения**

	I-II курс	III- курс
<b>Общее количество часов вариативной части:</b> <b>обязат. нагрузка – 972</b> <b>максим.нагрузка – 1458</b>		
Общепрофессиональный цикл (ОП) – 672	ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи 56(макс – 84) ОП.12 Фармакология – 96 (144) ОП.16 Биомедицинская этика – 20/12 (макс – 48) ОП.14 Теория и практика сестринского дела 118 (177) ОП.13 Психология 86(129) ОП.15 История медицины-36ч.(54) ОП.17 Культурология – 32 (макс – 48) ОП.16 Первая медицинская помощь 80 (120)	ОГСЭ.05 Основы политологии и социологии – 28/4 (макс – 48) ОП.18 Общественное здоровье 30 36 ч (54) ОП.19 Правовое обеспечение профессиональной деятельности 36 (54) ОП.20 Основы исследовательской деятельности – 22/10 (макс – 48)
ПМ.00 Профессиональные модули – 300	ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента 120 ч (180) ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля 120 ч (180)	ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием 60(90)



### 6. Распределение недель учебной и производственной практики

Вид практики	Профессиональный модуль. Междисциплинарный курс	Курс
УП.01.01 Учебная практика –2 неделя	ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	II к, 3сем
УП.01.02 Учебная практика –2 неделя	ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	II к, 4сем
ПП.01 Производственная практика – 4 неделя	ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	II к, 4 сем
УП 02.01 Учебная практика – 1 неделя	ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	III к, 5 сем
УП.02.02 Учебная практика – 1 недели	ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	III к, 5 сем
ПП.02 Производственная практика – 2 недели	ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	III к, 5 сем
УП.03.01 Учебная практика –2 неделя	ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	III к, 6 сем
ПП.03 Производственная практика – 4 неделя	ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	III к, 6 сем
ИТОГО: УП –8 ПП –10 ПДП – 4		

### 7. Распределение профессиональных модулей по курсам

<b>№</b>	<b>Наименование профессионального модуля</b>	<b>Курс</b>
1.	ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.	II-III курс IV семестр
2.	ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.	II-III курс IV, V семестр
3.	ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.	III курс V, VI семестр