

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ОГБПОУ «Рязанский  
медицинский колледж»



Н.И. Литвинова

30.08.2017 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
«Рязанский медицинский колледж»

по специальности среднего профессионального образования

**33.02.01 Фармация**

**по программе базовой подготовки**

(для групп 1-го года обучения)

Квалификация: фармацевт

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев  
на базе среднего общего образования

## **1. Пояснительная записка**

### **1.1. Нормативная база реализации ППСЗ ОУ**

Настоящий учебный план Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Рязанский медицинский колледж» (далее Учреждение) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 «Фармация», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 501 от 12 мая 2014 года, зарегистрированным Министерством юстиции (рег. № 32861 от 26 июня 2014 года).

Код специальности приводится в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ № 1199 от 29 октября 2013 года, зарегистрированным Министерством юстиции РФ рег. № 30861 от 26 декабря 2013 года «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования».

Основой разработки учебного плана и нормативной базы реализации ППСЗ ОУ также составили следующие документы:

- Федеральный закон «Об образовании в РФ» № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года;
- Устав ОГБПОУ «Рязанский медицинский колледж»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ № 464 от 14 июня 2013 года «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ № 291 от 18 апреля 2013 года «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих программу подготовки специалистов среднего звена»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ № 12-696 от 20 октября 2010 года «Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования», 2010 год;
- Приказ Минобразования и науки РФ № 241 от 20.08.2008 г. «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования», утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации № 1312 от 09.03.2004 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования», вносящего поправки в БУП-2004 в части увеличения времени на изучение ОБЖ на базовом уровне с 35 часов до 70 часов.

## 1.2. Организация учебного процесса

В соответствии с настоящим учебным планом и календарным учебным графиком учебный год начинается с 1 сентября каждого учебного года. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Продолжительность учебных занятий - 45 минут. Занятия проводятся в группах и подгруппах. Для проведения практических занятий по дисциплинам (в том числе физической культуре, иностранному языку, информатике), группа делится на подгруппы не менее 8 человек. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы. Объем обязательных аудиторных занятий и практики составляет 36 академических часов в неделю.

Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена должна включать текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Контроль знаний и умений по всем формам определяется оценками: «отлично» (5), «хорошо» (4), «удовлетворительно» (3), «неудовлетворительно» (2), «зачтено» (зачет).

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период (с 29 декабря по 11 января каждого учебного года). В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Видом учебной работы рассматривается выполнение в 4-м семестре курсовой работы ПМ.01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента», в 6-м семестре ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием».

Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена образовательного учреждения. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена образовательного учреждения предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из 2-х этапов: практика по профилю специальности и преддипломная практика. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) в объеме 18 недель распределена следующим образом:

### ПМ.01:

- МДК 01.01 – лекарствоведение – 2 недели учебной практики.

- МДК 01.02 – отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента – 1 неделя учебной

#### ПМ.01

- 5 недель производственной практики.

#### ПМ.02:

- 4 недели производственной практики

#### ПМ.03:

- МДК 03.01– организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений – 6 недель производственной практики.

Учебная и производственная практика проводится концентрированно в несколько периодов при обязательном сохранении в пределах учебного года объема часов, установленного учебным планом на теоретическую подготовку, но может реализовываться рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Производственная (преддипломная) практика проводится в медицинских организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов, как правило, на местах будущего трудоустройства и в соответствии с заявками работодателей. Аттестация по итогам производственной (преддипломной) практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

### **1.3. Формирование вариативной части**

Вариативная часть учебной нагрузки использована на выделение в учебном плане дополнительных предметов общего гуманитарного и социально-экономического цикла, а также на увеличение количества часов по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям. Объем времени, отведенный на вариативную часть в размере 972 часа, распределен следующим образом:

- ОГСЭ (78 часов):
  - Основы философии – 6 (6/-) часов
  - История здравоохранения Рязанской области – 36 (36/-) часов
  - Основы деловой культуры – 36 (36/-) часов
- Общепрофессиональные дисциплины (260 часов):
  - Анатомия и физиология человека – 30 (30/-) часов
  - Основы латинского языка с медицинской терминологией – 10 (10/-) часов
  - Общая и неорганическая химия – 24 (-/24) часа

- Органическая химия – 32 (-/32) часа
- Аналитическая химия – 32 (-/32) часа
- Профессиональная культура здоровья – 36 (12/24) часов
- Психология – 36 (24/12) часов
- Психология общения – 60 (26/34) часов

➤ Профессиональные модули (634 часа):

ПМ.01:

- МДК 01.01. Лекарствоведение – 210 (136/74) часов:
  - Фармакология – 112 (82/30) часов
  - Фармакогнозия – 98 (54/44) часов
- МДК 01.02 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента – 140 (30/110) часов:
  - Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента – 2 (-/2) часа
  - Космецевтика – 36 (6/30) часов
  - Гомеопатия – 38 (8/30) часов
  - Биокорректоры – 32(8/24)часа
  - Товары медицинского назначения – 32(8/24) часа

ПМ.02:

- МДК 02.01 Технология изготовления лекарственных форм – 120 (62/58) часов
- МДК 02.02 Контроль качества лекарственных средств – 82 (50/32) часа

ПМ.03:

- Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 10 (10/-) часов
- Делопроизводство – 36 (18/18) часов
- Информационное обеспечение профессиональной деятельности – 36 (-/36) часов.

#### **1.4. Порядок аттестации обучающихся**

Формами проведения промежуточной аттестации являются зачет, дифференцированный зачет, экзамен. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения предусмотрена сдача квалификационного экзамена. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. В рамках одной календарной недели предусматривается проведение 2-х экзаменов,

промежуток между которыми составляет не менее 2-х дней. Это время используется на самостоятельную подготовку к экзаменам или на проведение консультаций. Промежуточная аттестация в форме зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Для оптимизации количества форм промежуточной аттестации в учебном году предусмотрено использование различных форм текущего контроля: устный и письменный опрос, контрольная работа, проверка домашнего задания, выполнение тестовых заданий на бумажных носителях и с использованием компьютеров.

Формой проведения государственной (итоговой) аттестации является защита выпускной квалификационной работы в соответствии с содержанием одного или нескольких профессиональных модулей. Тематика выпускных квалификационных работ разрабатывается цикловыми методическими комиссиями по согласованию с работодателями медицинских организаций. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании приказа Министерства образования и науки РФ № 968 от 16 августа 2013 года «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» и программы государственной итоговой аттестации выпускников ОГБПОУ «Рязанский медицинский колледж».


Консультации для обучающихся по очной форме получения образования предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Консультации промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации проводятся по расписанию, составленному учебно-производственным отделом. Формами проведения консультаций являются групповые, индивидуальные, письменные, устные. Даты и время индивидуальных консультаций преподаватель определяет самостоятельно с учетом загруженности обучающихся. Время и место консультаций доводятся до сведения учебно-производственного отдела, кураторов групп и обучающихся.

**2. Календарный учебный график по специальности 33.02.01 Фармация  
среднего профессионального образования по программе базовой подготовки  
Квалификация - Фармацевт; форма обучения - очная  
Нормативный срок обучения -2 года 10 месяцев на базе среднего общего образования**

Курс	Сентябрь				28.IX-4.X	Октябрь			26.X-1.XI	Ноябрь				30.XI-6.XII	Декабрь			28.XII-3.I	Январь				Февраль				29.II-6.III	Март			28.III-3.IV	Апрель			25.IV-1.V	
	1 6	7 13	14 20	21 27		5 11	12 18	19 25		2 8	9 15	16 22	23 29		7 13	14 20	21 27		4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28		7 13	14 20	21 27		4 10	11 17	18 24		
Нед.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
I					16												ПА	к	к							24,5										
II					15												УП	ПА	к	к						17										
III					12									ПП	ПП	ПП	ПП	ПА	к	к						6,5	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП

Май				30.V-5.VI	Июнь			27.VI-3.VII	Июль				Август				
2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22	29
8	15	22	29	12	19	26	10	17	24	31	7	14	21	28	31		
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
								ПА	к	к	к	к	к	к	к	к	к
	УП	УП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПА	к	к	к	к	к	к	к	к	к
ПА	ПА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Условные обозначения:

- УП            Учебная практика
- ПП            Производственная практика
- ПА            Промежуточная аттестация
- ГИА           Государственная итоговая аттестация
- к              Каникулы
-             Окончание обучения

### 3. 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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	40,5				1,5		11	553
II курс	32	3	5		2		10	52
III курс	18,5	-	10	4	1,5	6	2	42
<b>Всего</b>	<b>91</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>147</b>



#### 4. План учебного процесса

Индекс	33.02.01 ФАРМАЦИЯ на базе среднего общего образования	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам											
	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей		Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс				II курс				III курс				
					Всего занятий	В том числе		1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		
						Теоретич. занятия	Лаб. и практич. занятия	Курс. работ (проектов)	16 нед.	24,5 нед.	15 нед.	17 нед.	12,5 нед.	6 нед.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>4ДЗ/1Э*</b>	<b>777</b>	<b>259</b>	<b>518</b>	<b>176</b>	<b>342</b>		<b>56</b>	<b>76</b>	<b>84</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>36</b>	<b>56</b>		
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	81	27	54	54			54	0										
ОГСЭ.02	История	-,ДЗ*	54	6	48	48					48	0								
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,,-,ДЗ	208	36	172		172		0	40	0	44	0	34	0	28	0	26		
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,,-,ДЗ	344	172	172	2	170		2	36	0	44	0	36	0	24	0	30		
ОГСЭ.05	История здравоохранения Рязанской области	-,ДЗ*	36	0	36	36					36	0								
ОГСЭ.06	Основы деловой культуры	-,,-,,-,Э*	54	18	36	36											36	0		
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>2ДЗ</b>	<b>219</b>	<b>73</b>	<b>146</b>	<b>66</b>	<b>80</b>		<b>22</b>	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>48</b>			<b>34</b>	<b>10</b>				
ЕН.01	Экономика организации	-,,-,ДЗ	66	22	44	34	10								34	10				
ЕН.02	Математика	-,ДЗ*	66	22	44	22	22		22	22										
ЕН.03	Информатика	-,ДЗ*	87	29	58	10	48				10	48								
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>10ДЗ/5Э/2Э*/3ЭК</b>	<b>3918</b>	<b>1306</b>	<b>2612</b>	<b>1266</b>	<b>1346</b>	<b>20</b>	<b>216</b>	<b>184</b>	<b>366</b>	<b>286</b>	<b>228</b>	<b>242</b>	<b>192</b>	<b>324</b>	<b>208</b>	<b>150</b>	<b>56</b>	<b>160</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>6ДЗ/5Э/1Э*</b>	<b>1482</b>	<b>494</b>	<b>988</b>	<b>470</b>	<b>518</b>		<b>216</b>	<b>184</b>	<b>198</b>	<b>208</b>	<b>30</b>	<b>92</b>			<b>18</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>34</b>



Индекс	33.02.01 ФАРМАЦИЯ на базе среднего общего образования	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам											
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс				II курс				III курс				
					Всего занятий	В том числе		1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		
						Теоретич. занятий	Лаб. и практич. занятий	Курс. работ (проектов)	16 нед.		24,5 нед.		15 нед.		17 нед.		12,5 нед.		6 нед.	
					Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.	Теор.	Практ.		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>4ДЗ/13*/3ЭК</b>	<b>2436</b>	<b>812</b>	<b>1624</b>	<b>796</b>	<b>828</b>	<b>20</b>			<b>168</b>	<b>78</b>	<b>198</b>	<b>150</b>	<b>192</b>	<b>324</b>	<b>190</b>	<b>150</b>	<b>48</b>	<b>126</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</b>	<b>3,3,3,ЭК</b>	<b>1185</b>	<b>395</b>	<b>790</b>	<b>406</b>	<b>384</b>	<b>10</b>			<b>168</b>	<b>78</b>	<b>198</b>	<b>150</b>	<b>40</b>	<b>156</b>				
МДК.01.01	Лекарствоведение. Фармакология	3,3,3,Э*	450	150	300	180	120				78	42	92	30	10	48				
<b>УП.01</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>3,3,3,ДЗ*</b>													<b>1нед</b>					
МДК.01.01	Лекарствоведение. Фармакогнозия	3,3,3,Э*	330	110	220	124	96				90	36	34	60						
<b>УП.01</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>3,3,3,ДЗ*</b>												<b>1нед</b>						
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	-	405	135	270	102	168						72	60	30	108				
<b>УП.01</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>3,3,3,ДЗ*</b>														<b>1нед</b>				
<b>ПП.01</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>3,3,3,ДЗ</b>														<b>5нед</b>				
<b>ПМ.02</b>	<b>Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля</b>	<b>3,3,3,3,ЭК</b>	<b>753</b>	<b>251</b>	<b>502</b>	<b>232</b>	<b>270</b>								<b>152</b>	<b>168</b>	<b>80</b>	<b>102</b>		



Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 часов) Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Выпускная квалификационная работа	Всего	дисциплин и МДК	576	882	540	612	450	216
		учебной практики			36 (1 нед.)	72 (2 нед.)		
		производственной/ преддипл. практи.				180 (5 нед.)	144 (4 нед.)	216/144 (6/4 нед.)
		экзаменов	2	1	2	2	1	2
		дифзачетов	2	7	0	3	3	1
		зачетов	0	0	0	0	0	0
ДЗ* - комплексный дифференцированный зачет по двум дисциплинам								
Э* - комплексный экзамен								
ДЗ* - дифференцированный зачет по учебной практике в составе одного профессионального модуля сдается после ее прохождения								
ДЗ** - дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности) в составе одного профессионального модуля сдается после ее прохождения								

## 5. Перечень кабинетов, лабораторий и др. для подготовки по специальности 33.02.01 Фармация

Наименование
Кабинет общеобразовательных дисциплин: математики, русского языка, лаборатория физики
Кабинет профилактики заболеваний и санитарно-гигиенического образования населения
Кабинет анатомии и физиологии человека Лаборатория анатомии и физиологии человека
Кабинет анатомии и физиологии человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы Лаборатория анатомии и физиологии человека
Кабинет основ патологии
Кабинет генетики человека с основами медицинской генетики
Кабинет фармакологии, лекарствоведения и основ латинского языка с медицинской терминологией, организации деятельности аптек Лаборатория прикладной фармакологии
Кабинет технологии изготовления лекарственных форм Лаборатория технологии изготовления лекарственных форм, фармацевтической технологии и химии, контроля качества лекарственных средств.
Кабинет ботаники
Анатомический музей
Спортивный зал
Библиотека
Лыжная база
Актный зал
Тренажерный зал
Весовая
Материальная
Лекционный зал
Музей
Кабинет истории и основ философии
Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности
Кабинет информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
Компьютерный класс Лаборатория технических средств обучения

Кабинет иностранного языка
Кабинет микробиологии, иммунологии и инфекционной безопасности Лаборатория микробиологии с курсом иммунологии и вирусологии
Кабинет психологии, психологии общения и основ педагогики
Кабинет медико-социальной реабилитации Лаборатория функциональной диагностики
Кабинет экономики организации и управления в здравоохранении, управления лабораторной службой, основ маркетинга
Кабинет организации профессиональной деятельности
Кабинет профилактики, общественного здоровья и здравоохранения

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора



Т.П.Журавлева

Руководитель учебно-производственного отдела



С.А.Кузнецова

Председатели ЦМК:

- по специальности «Фармация»



Н.А.Кистенева

- общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин



И.В.Денисова

