

« Утверждаю»  
Директор ГАПОУ ТО  
"Тюменский медицинский колледж"  
Макарова М.М.  
« 26 » \_\_\_\_\_ 2014 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
образовательного учреждения среднего профессионального образования  
**ГАПОУ ТО «Тюменский медицинский колледж»**  
по специальности среднего профессионального образования  
**33.02.01 Фармация**  
по программе базовой подготовки

Квалификация: фармацевт  
Форма обучения - очная  
Нормативный срок обучения 2 года 10 месяцев  
на базе среднего общего образования

Тюмень, 2014

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и МДК	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	ГИА	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
<i>I</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>
I	39	0	0	0	2	0	11	52
II	35	2	4	0	1	0	10	52
III	17	4	8	4	2	6	2	43
Всего	91		18	4	5	6	23	147

**2. План учебного процесса (ППССЗ СПО)**

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (з/д/э)	учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс	
						лекции	лабор. практ. занятий, вкл.	курсовых работ	1 семестр 16 нед.	2 семестр 23 нед.	3 семестр 17 нед.	4 семестр 18 нед.	5 семестр 10 нед.	6 семестр 7 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<b>Обязательная часть циклов ППССЗ</b>	<b>18/9/9</b>	<b>4914</b>	<b>1638</b>	<b>3276</b>	<b>1322</b>	<b>1954</b>	<b>20</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>684</b>	<b>360</b>	<b>252</b>
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>6/1/-</b>	<b>822</b>	<b>274</b>	<b>548</b>	<b>128</b>	<b>420</b>		<b>112</b>	<b>212</b>	<b>68</b>	<b>76</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	2з	56	8	48	42	6			48				
ОГСЭ.02	История	1з	56	8	48	44	4		48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	2,3,4, 5з,6дз	206	34	172		172		32	44	34	38	20	4
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	2зк	48	16	32	12	20			32				
ОГСЭ.05	Методология научной деятельности	2 зк	66	22	44	16	28			44				
ОГСЭ.06	Риторика	6з	46	14	32	12	20							32
ОГСЭ.07	Физическая культура	1,2,3, 4,5,6дз	344	172	172	2	170		32	44	34	38	20	4
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл</b>		<b>228</b>	<b>76</b>	<b>152</b>	<b>72</b>	<b>80</b>		<b>32</b>	<b>64</b>		<b>56</b>		
ЕН.01	Экономика организации	4 дз	84	28	56	48	8					56		
ЕН.02	Математика	2зк	48	16	32	12	20		32					
ЕН.03	Информатика	2 зк	96	32	64	12	52			64				
<b>II.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>		<b>3864</b>	<b>1288</b>	<b>2576</b>	<b>1122</b>	<b>1454</b>	<b>20</b>	<b>432</b>	<b>552</b>	<b>544</b>	<b>516</b>	<b>320</b>	<b>212</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>		<b>1680</b>	<b>560</b>	<b>1120</b>	<b>500</b>	<b>620</b>		<b>432</b>	<b>516</b>	<b>66</b>	<b>42</b>		<b>64</b>
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	1 э	104	34	70	20	50		70					
ОП.02	Анатомия и физиология человека	2 эк	136	46	90	36	54		16/28	20/26				
ОП.03	Основы патологии	2 эк	76	26	50	30	20			50				
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	2зк	76	26	50	34	16		50					
ОП.05	Гигиена и экология человека	2зк	76	26	50	34	16			50				
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	2 дз	86	26	60	44	16			60				
ОП.07	Ботаника	2 дз	108	36	72	42	30		22/16	20/14				
ОП.08	Общая и неорганическая химия	1э	168	56	112	62	50		112					

ОП. 09	Органическая химия	2э	170	60	110	60	50			110				
ОП. 10	Аналитическая химия	3дз	196	66	130	40	90			20/44	20/46			
ОП. 11	Основы инфектологии и ВИЧ-инфекции	2эк	46	16	30	14	16		30					
ОП. 12	Основы предпринимательской деятельности	6зк	36	12	24	12	12							24
ОП. 13	Биотика	2эк	48	16	32	16	16			32				
ОП. 14	Информационное обеспечение профессиональной деятельности	4э	62	20	42	8	34					12		
ОП. 15	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	6зк	60	20	40		40							40
ОП. 16	Клиническая патология	2эк	100	30	70	24	46			70				
ОП. 17	Первая медицинская помощь	2эк	30	10	20	4	16		20					
ОП. 18	Безопасность жизнедеятельности	2зк	102	34	68	20	48		68					
ПМ. 00	<b>Профессиональные модули</b>		<b>2184</b>	<b>728</b>	<b>1456</b>	<b>622</b>	<b>834</b>	<b>20</b>		<b>36</b>	<b>478</b>	<b>474</b>	<b>320</b>	<b>148</b>
ПМ. 01	<i>Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</i>	5 Кэк	1128	376	752	304	448	20		36	310	282	124	
МДК 01.01	Лекарствоведение 1) Фармакология 2) Фармакогнозия	3дз, 4дз,5дз	852	284	568	220	348	20		36 12/24	222 60/98 16/48	186 48/66 32/40	124 36/48 16/24	
МДК 01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	3 дз, 4э	276	92	184	84	100				40/48	44/52		
УП.ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	4 дз			72							12		
ПП.ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	4 дз			144							144		
ПМ. 02	<i>Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля</i>	5Кэк	711	237	474	190	284				168	192	114	
МДК 02.01	Технология изготовления лекарственных форм	3 дз,4эк,5 дзк	426	142	284	90	194				32/72	38/82	20/40	
МДК 02.02	Контроль качества лекарственных средств	3 дз,4эк, 5 дзк	285	95	190	100	90				34/30	36/36	30/24	
УП. ПМ 02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	5 дз			72								72	
ПП. ПМ 02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	5 дз			144								144	
ПМ. 03	<i>Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием</i>	6Кэк	345	115	230	128	102						82	148

МДК 03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	6 эк	255	85	170	100	70					50/32	50/38	
МДК 03.02	Психология общения	бдз	90	30	60	28	32						28/32	
УП ПМ. 03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	бз			72								72	
ПП ПМ. 03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	бдз			144								144	
УП. 00	Учебная практика									0	72	72	72	
ПП.00	Производственная практика (практика по профилю специальности)	18									144	144	144	
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная практика)	4											144	
ПА. 00	Промежуточная аттестация	5						1	1	-	1	1	1	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	6											6	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	4											4	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2											2	
	<b>Всего</b>		<b>4914</b>	<b>1638</b>	<b>3276</b>	<b>1354</b>	<b>1902</b>		<b>576</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>684</b>	<b>360</b>	<b>252</b>
<b>Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося</b> 1. Государственная итоговая аттестация 1.1. Дипломная работа (дипломный проект) Подготовка выпускной квалификационной работы с 18.05.2017г. по 14.06. 2017г. (всего 4 нед.) Защита выпускной квалификационной работы с 15.06.2017г. по 28.06. 2017г. (всего 2 нед.)						Всего	Дисциплин и МДК	13	11	7	9	7	4	
							Учебной практики	-	-	-	72ч.	72 ч.	72	
							Против. практики/ преддипл. практ	-	-	-	144 ч.	144 ч.	144	
							экзаменов	2	2	-	2	2	2	
							дифзачетов	-	3	5	1	2	3	
							зачетов	2	7	2	3	2	2	

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий для подготовки по специальности

#### ***Кабинеты***

1. Истории и основ философии
2. Иностранного языка
3. Экономики организации
4. Основ латинского языка с медицинской терминологией
5. Анатомии и физиологии человека
6. Основ патологии
7. Генетики человека с основами медицинской генетики
8. Гигиены и экологии человека
9. Основ микробиологии и иммунологии
10. Ботаники
11. Неорганической химии
12. Органической химии
13. аналитической химии
14. Лекарствоведения
15. Технологии изготовления лекарственных форм
16. Правового обеспечения профессиональной деятельности
17. Безопасности жизнедеятельности

#### ***Лаборатории***

1. Основ микробиологии и иммунологии
2. Технологии изготовления лекарственных форм
3. Контроля качества лекарственных средств
4. Прикладной фармакологии
5. организации деятельности аптеки
6. неорганической химии
7. органической химии
8. Аналитической химии
9. Фармацевтической химии
10. Фармацевтической технологии

#### ***Спортивный комплекс:***

1. Спортивный зал
2. Тренажерный зал

**Залы:** 1. Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

2. Актный зал

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ГАОУ СПО ТО "Тюменский медицинский колледж" разработан основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 фармация утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 мая 2014 г. N 501

Зарегистрировано в Минюсте России 26 июня 2014 г. N 32861.

#### Организация учебного процесса:

График учебного процесса предусматривает начало учебного года с 1 сентября, окончание учебного года определяется распределением бюджета времени по курсам данным учебным планом конкретного года обучения.

- Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10 -11 недель, на последнем курсе 2 недели в зимнее время Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий в период теоретического обучения -36 часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка - 54 часа неделю и включает все виды учебной работы в колледже и самостоятельную учебную нагрузку. Продолжительность учебной недели – шестидневная
- Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла включает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура»
- Организация зачетов, дифференцированных зачетов, предусмотренных учебным планом, проводятся за счет времени, отведенного на дисциплины
- Промежуточная аттестация в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, комплексных экзаменов, предусмотренных учебным планом, проводится по завершению дисциплин, МДК, ПМ и составляет 5 недель
- Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а количество зачетов – 10.
- В период обучения с юношами проводятся учебные сборы
- Предусматриваются консультации в количестве 4 часа на студента, на каждый учебный год. Формы консультаций могут быть групповыми, индивидуальными, проводятся письменно или устно.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. N 968 г. Москва "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"

На подготовку к государственной итоговой аттестации в форме защиты дипломного проекта (работы) отводится 2 недели.

На защиту государственной итоговой аттестации в форме защиты дипломного проекта (работы) отводится 2 недели.

#### Формы проведения промежуточной аттестации

1 курс	1 семестр	2 семестр
	Экзамен – ОП.01. Основы латинского языка с медицинской терминологией	Экзамен комплексный –
	Экзамен – ОП.08. Общая и неорганическая химия	ОП.02. Анатомия и физиология
	Зачет – ОГСЭ.02. История	ОП.03. Основы патологии
	Зачет – ОГСЭ.06. Физическая культура	ОП.16. Клиническая патология
		Экзамен – ОП.09. Органическая химия

	<p><b>Зачет комплексный</b> – ОП.17 Первая медицинская помощь и ОП.18. Безопасность жизнедеятельности</p>	<p><b>Диф.зачет комплексный</b> – ОГСЭ.05. Методология научной деятельности и ОГСЭ 04 Русский язык и культура речи  <b>Зачет</b> – ОГСЭ.01. Основы философии  <b>Зачет</b> – ОГСЭ.03. Иностранный язык  <b>Зачет</b> – ОГСЭ.06. Физическая культура  <b>Зачет комплексный</b> – ЕН.02 Математика и ЕН.03. Информатика  <b>Зачет комплексный</b> –ОП.04 Генетика человека с основами медицинской генетики, и ОП.05 Гигиена и экология человека  <b>Зачет комплексный</b> –ОП.11 Основы инфектологии и ВИЧ- инфекции и ОП.13 Биозтика <b>Дифзачет</b> – ОП.07.Ботаника  <b>Диф.зачет</b> – ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии</p>
<b>2 курс</b>	<p><b>3 семестр</b></p> <p><b>Диф.зачет</b> – ОП.10 Аналитическая химия  <b>Диф.зачет</b> – МДК.01.01. Лекарствоведение (Фармакология, фармакогнозия)  <b>Диф.зачет</b> – МДК.01.02. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного производства  <b>Диф.зачет</b> – МДК.02.01.Технология изготовления лекарственных форм  <b>Диф.зачет</b> – МДК.02.02 Контроль качества лекарственных средств  <b>Зачет</b> - ОГСЭ.03. Иностранный язык  <b>Зачет</b> – ОГСЭ.07. Физическая культура</p>	<p><b>4 семестр</b></p> <p><b>Экзамен</b> – МДК.01.02. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного производства  <b>Экзамен комплексный</b> –  МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных форм  МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств  <b>Диф.зачет</b> – МДК.01.01. Лекарствоведение  <b>Диф.зачет</b> – ЕН.01. Экономика организации  <b>Зачет</b> – ОГСЭ.03. Иностранный язык  <b>Зачет</b> – ОГСЭ.07. Физическая культура  <b>Зачет</b> – ОП.14. Информационное обеспечение профессиональной деятельности</p>
<b>3 курс</b>	<p><b>5 семестр</b></p> <p><b>Квалификационный экзамен ПМ. 01</b> Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента  <b>Квалификационный экзамен ПМ. 02</b> – Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля  <b>Диф.зачет комплексный</b>  МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных форм  МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств  <b>Дифзачет</b> - МДК.01.01 Лекарствоведение (Фармакология, фармакогнозия)  <b>Зачет</b> – ОГСЭ.03. Иностранный язык  <b>Зачет</b> – ОГСЭ.06. Физическая культура</p>	<p><b>6 семестр</b></p> <p><b>Квалификационный экзамен ПМ. 03</b> – Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием  <b>Экзамен</b> – МДК.03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений  <b>Диф.зачет</b> – ОГСЭ.03. Иностранный язык  <b>Диф.зачет</b> – ОГСЭ.06. Физическая культура  <b>Диф.зачет</b> – МДК.03.02. Психология общения.  <b>Зачет</b> – ОП.15. Правовое обеспечение профессиональной деятельности  <b>Зачет комплексный</b>-  ОП.12 Основы предпринимательской деятельности  ОП.15 Правовое обеспечение профессиональной деятельности</p>



Зачет – ОГСЭ.06 Риторика  
 Защита выпускной квалификационной работы  
 ИГА по специальности: комплексный междисциплинарный экзамен

Практика является обязательным разделом ППСЗ. Производственная (профессиональная) практика проводится в соответствии с приказом Минобразования и науки от 26.11.2009г. № 673 «Об утверждении Положения об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», а также с Положением о производственной (профессиональной) практике студентов ГАПОУ ТО «Тюменский медицинский колледж». Учебная и производственная (профессиональная) практика реализуется в объеме, предусмотренном учебным планом.

При реализации ППСЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики (стажировки). По всем видам практики разработаны рабочие программы и определены формы промежуточной аттестации. Производственная практика проводится в ЛПУ, соответствующему профилю подготовки студентов. Аттестация по итогам практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами лечебно-профилактических учреждений.

#### Распределение недель учебной и производственной практики

Наименование модулей, МДК практик		Семестр	Часы
<b>ПМ.01.</b>	<b>Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</b>	5	752
УП.ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	4	36
ПП.ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	4	144
<b>ПМ. 02</b>	<b><i>Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля</i></b>	5	<b>474</b>
УП. ПМ 02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	5	72
ПП. ПМ 02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	5	144
<b>ПМ.03.</b>	<b>Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием</b>	6	230
УП ПМ. 03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	6	72
ПП ПМ. 03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	6	144

### Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть в объеме 972 час. распределена следующим образом:

ОП 02 Анатомия и физиология человека	10
ОП 05 Гигиена и экология человека	6
ОП 06 Основы микробиологии и иммунологии	10
ОП 08 Общая и неорганическая химия	32
ОП 09 Органическая химия	30
ОП 10 Аналитическая химия	50
ОП 11 Основы инфектологии и ВИЧ-инфекции	30
ОП 07 Ботаника	26
ОП 12 Основы предпринимательской деятельности	24
ОП 13 Биоэтика	32
ОП 14 Информационное обеспечение профессиональной деятельности	42
ОП 15 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	40
МДК 01.01 Лекарствоведение	128
МДК 01.02 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	54
МДК 02.01 Технология изготовления лекарственных форм	124
МДК 02.02 Контроль качества лекарственных средств	70
ОП.16 Клиническая патология	70
ОГСЭ 04 Русский язык и культура речи	32
ОГСЭ 05 методология научной деятельности	44
МДК 03.02 Психология общения	60
ЕН.03. Информатика	6
ОГСЭ.06 Риторика	32
ОП.17 Первая медицинская помощь	20

**Согласовано:**

Заместитель директора по УР



О.А.Кайгородова

Председатель ЦМК гуманитарно - филологических дисциплин



Э.Р. Давыдова

Председатель ЦМК общепрофессиональных дисциплин



С.И.Быкова

Председатель ЦМК теории и практики сестринского дела



Г.А.Козлова

Председатель ЦМК фармации



Т.В.Киреева

Председатель ЦМК клинических дисциплин №1



Л.Ш.Садыкова

Председатель ЦМК клинических дисциплин №2



В.А. Ячень

Председатель ЦМК клинических дисциплин №3



В.М.Никитин

Председатель ЦМК клинических дисциплин №4



Л.Д.Вдовина