

Утверждаю

**Директор ОГБПОУ
«Рославльский медицинский техникум»
Г.В.Фролова
«__» _____ 2019г**

Учебный план

**программы подготовки специалистов среднего звена
ОГБПОУ «Рославльский медицинский техникум»
специальности среднего профессионального образования
33.02.01 Фармация
по программе базовой подготовки**

Квалификация: фармацевт

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ППСЗ : 3г.10 мес.

на базе основного общего образования

**Профиль получаемого профессионального образования
естественнонаучный**

**Рославль
2019**

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	ГИА	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс	39				2		11	52
2 курс	39				2		11	52
3 курс	31	2	7		2		10	52
4курс	21	1	8	4	1	6	2	43
Итого	130	3	15	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса по специальности 33.02.01 Фармация (базовая подготовка) очная форма обучения

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся академические часы)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (академические часы)							
			максимальная	Обязательная нагрузка обучающихся (академические часы)						I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Самостоятельная работа (вкл. выполнение индивидуального проекта)	всего занятий	Теоретическое обучение		курсовая работа	практика	1	2	3	4	5	6	7	8
группах(лекции, уроки и т.п.)	лаб. и практ. занятия	сем	сем			сем	сем			сем.	сем	сем	сем				
О.00	Общеобразовательный учебный цикл		2106	702	1404	1010	394			612	792	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Базовые дисциплины																
ОУД.01	Русский язык	-,экз	117	39	78	78	0	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	-,дз	175	49	117	117	0	0	0	66	33	0	0	0	0	0	0
ОУД.02.1	Родная литература	з	27	9	18	18	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-,дз	175	58	117	0	117	0	0	50	67	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	Математика	-,экз	234	78	156	156	0	0	0	60	96	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	История	-,дз	176	59	117	117	0	0	0	50	67	0	0	0	0	0	0

ОУД.06	Физическая культура	з,дз	176	59	117	8	109	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-/дз	105	35	70	70	0	0	0	42	28	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Физика	-,дз	145	48	97	77	20	0	0	37	60	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Обществознание	-,дз	162	54	108	108	0	0	0	50	58	0	0	0	0	0	0
ОУД.16	Астрономия	з	54	18	36	36	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0
	Профильные дисциплины																
ОУД.08	Информатика	-/дз	150	50	100	20	80	0	0	46	54	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Химия	-,экз	225	75	150	110	40	0	0	68	82	0	0	0	0	0	0
ОУД.15	Биология	-,дз	212	71	141	113	28	0	0	58	83	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		798	266	532	106	426	0	0	0	0	146	186	94	66	20	20
ОГСЭ.01.	Основы философии	дз	56	8	48	48	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.02.	История	дз	56	8	48	48	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	-,-,дз	204	32	172	0	172	0	0	0	0	38	56	36	42	0	0
ОГСЭ.04.	Физическая культура	^,^,^,^,^ дз	344	172	172	2	170	0	0	0	0	32	42	34	24	20	20
ОГСЭ.05.	Основы исследовательской деятельности студентов	-/зач	54	18	36	8	28	0	0	0	0	0	12	24	0	0	0

ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи	-/дз	84	28	56	0	56	0	0	0	0	28	28	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		222	74	148	68	80	0	0	0	0	0	148	0	0	0	0
ЕН.01	Экономика организации	дз	66	22	44	34	10	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0
ЕН.02	Математика	дз	66	22	44	22	22	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0
ЕН.03	Информатика	дз	90	30	60	12	48	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл		3894	1298	2596	1190	1406	20	648	0	0	430	494	518	438	376	340
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		1746	582	1164	498	666		0	0	0	430	474	78	0	0	162
ОП.01.	Основы латинского языка с медицинской терминологией	-, экз	183	61	122	32	90	0	0	0	0	44	78	0	0	0	0
ОП.02.	Анатомия и физиология человека	экз	165	55	110	46	64	0	0	0	0	110	0	0	0	0	0
ОП.03.	Основы патологии	-, экз	234	78	156	48	108	0	0	0	0	42	114	0	0	0	0
ОП.04.	Генетика человека с основами медицинской генетики	дз	75	25	50	26	24	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0
ОП.05.	Гигиена и экология человека	дз	66	22	44	32	12	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0

ОП.06.	Основы микробиологии и иммунологии	дз	75	25	50	38	12	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0
ОП.07.	Ботаника	экз	92	30	62	20	42	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0

ОП.08.	Общая и неорганическая химия	экз	153	51	102	62	40		0	0	0	102	0	0	0	0	0
ОП.09.	Органическая химия	экз	204	68	136	60	76		0	0	0	0	136	0	0	0	0
ОП.10.	Аналитическая химия	-, экз	165	55	110	30	80		0	0	0	0	72	38	0	0	0
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности	дз	102	34	68	20	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68
ОП.12.	Психология	з	51	17	34	10	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
ОП.13.	Психология общения	з	60	20	40	30	10	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0
ОП.14.	Введение в специальность	з	30	10	20	20	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0
ОП.15.	Парафармацевтическая продукция	з	90	30	60	24	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60
ПМ.00	Профессиональные модули		2148	716	1432	692	740		648	0	0	0	0	440	438	376	178
ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	экз(кв)	1014	338	676	362	314		288	0	0	0	0	146	212	318	0
МДК.01.01.	Лекарствоведение	экз, экз, экз	819	273	546	290	256		0	0	0	0	0	108	168	270	0
МДК.01.02	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	-, дз экз	195	65	130	72	58		0	0	0	0	0	38	44	48	0
УП ПМ. 01		з	0	0	1н	0	0		36	0	0	0	0	0	1н/ 36	0	0

ПП. ПМ.01.	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	дз	0	0	7н	0	0		252	0	0	0	0	0	4н 144	3н 108	0
ПМ.02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.	Экз (кв)	660	220	440	194	246		144	0	0	0	0	294	146	0	0
МДК. 02.01.	Технология изготовления лекарственных форм.	Дз ,экз	330	110	220	94	126		0	0	0	0	0	150	70	0	0
МДК. 02.02.	Контроль качества лекарственных средств	дз, экз	330	110	220	100	120		0	0	0	0	0	144	76	0	0
УП ПМ 02.		з	0	0	0	0	36		36	0	0	0	0	0	1н/ 36	0	0
ПП ПМ 02.	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.	дз	0	0	3н	0	0		108	0	0	0	0	0	3н/ 108	0	0
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.	Экз (кв)	474	158	316	136	180		216	0	0	0	0	0	80	58	178

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

№	Наименование
1	Кабинет истории и основ философии.
2	Кабинет иностранного языка.
3	Кабинет экономики организации.
4	Кабинет основ латинского языка с медицинской терминологией.
5	Кабинет анатомии и физиологии человека.
6	Кабинет основ патологии.
7	Кабинет генетики человека с основами медицинской генетики.
8	Кабинет гигиены и экологии человека.
9	Кабинет основ микробиологии и иммунологии.
10	Кабинет ботаники.
11	Кабинет неорганической химии.
12	Кабинет органической химии.
13	Кабинет аналитической химии.
14	Кабинет фармакологии.

15	Кабинет технологии изготовления лекарственных форм.
16	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности.
17	Кабинет безопасности жизнедеятельности.
	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет.
	актовый зал.
	Спортивный комплекс:
	спортивный зал.
	стрелковый тир.

4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППСС) образовательного учреждения среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация ОГБПОУ

« Рославльский медицинский техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 Фармация среднего профессионального образования (далее СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 501 от 12 мая 2014г., утвержденного Министерством юстиции (рег. № 32861 от 26 июня 2014г.).

Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:

1. Федеральный закон РФ «Об образовании в Российской Федерации от 29 декабря 2012г. № 273-Ф.
2. Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности 33.01.02 Фармация среднего профессионального образования (далее СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014г. № 501, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №32861 от 26 июня 2014г.).
3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 « Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями от 22 января, 15 декабря 2014г., зарегистрированного в Минюсте РФ 30.07.2013 № 29200.
4. Письмо Министерства образования и науки РФ от 20.10.2010г. № 12-69 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО.

5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017г.

6. Приказ Министерства Образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. № 968 г. Москва «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями от 31 января 2014г., 17 ноября 2017г.

7. Приказа Министерства Образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями от 18 августа 2016г.

8.Письм Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

9.Письмо , Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоение образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

10. Уточнения рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

11. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июня 2017г. № ТС- 194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия».

12. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08 сентября 2015г. №608н «Профессиональный стандарт». Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования.

13. Устав ОГБПОУ «Рославльский медицинский техникум».

Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с календарным графиком учебного процесса, разрабатываемым на учебный год.

Дата начала занятий 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану по специальности 33.02.01 Фармация.

Срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) по специальности 33.02.01 Фармация базовой подготовки с получением общего образования составляет 199 недель, что соответствует требованиям ФГОС СПО, из расчёта:

Теоретическое обучение при обязательной учебной нагрузке 36 ч./нед.	126 недель
Время промежуточной аттестации	7 недель

Каникулярное время	34 недели
Учебная практика	3 недели
Производственная практика	15 недель
Производственная практика (преддипломная)	4 недели
Государственная итоговая аттестация	6 недель

В течение первого года обучения обучающиеся получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ СПО.

Максимальный объём учебной нагрузки в очной форме обучения обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебных нагрузок. Объём обязательных аудиторных занятий и практики составляет 36 академических часов в неделю.

Учебный процесс организован по шестидневной учебной неделе.

В учебном плане установлены следующие виды учебных занятий: урок, лекция, практическое занятие, учебная и производственная практика.

Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут.

Учебный план предусматривает проведение сдвоенных занятий (уроков) с обязательным 4-ти минутным перерывом.

Практические занятия и учебная практика проводятся в специально оборудованных кабинетах образовательного учреждения и в медицинских организациях в виде доклинического, фантомного курса. Продолжительность составляет 2-6

академических часов. Группа на практические занятия и учебной практике может делиться на 2-3 подгруппы , при этом наполняемость подгрупп составляет не менее 8 человек.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных занятий и 2 часа самостоятельной работы за счёт занятий в спортивных секциях.

Общая продолжительность каникул в учебном году должна составлять 8-11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

Консультации для обучающихся предусмотрены из расчёта 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации проводятся в устной форме и могут быть как групповыми, так и индивидуальными, определяются преподавателем и не учитываются при расчёте объемов учебного времени.

Практическое обучение обучающихся средних медицинских образовательных учреждений является составной частью ППСЗ. Видами практики, осваивающих ППСЗ , является:

- производственная практика: практика по профилю специальности, преддипломная практика.

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. Практические занятия как составная часть профессионального учебного цикла проводятся в виде доклинического, фантомного курса в специально оборудованных кабинетах и учебная практика, проводимая в лечебно-профилактических учреждениях.

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

Производственная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Проведение производственной практики возможно, как рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями, так и концентрировано в несколько периодов.

Преддипломная практика проводится в лечебных учреждениях, деятельность которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной и преддипломной практики проводится в виде дифференцированного зачёта с учётом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Распределение учебной и производственной практики по курсам, профессиональным модулям и месту проведения

Курс/семестр	Профессиональный модуль	Производственная практика	
		Количество недель	Место проведения
1	2	3	4
3 курс сем.6	УП. ПМ01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	1 неделя	ОГБПОУ «Рославльский медицинский техникум»
3 курс сем.6	ПМ.01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	4 недели	Аптечные учреждения.
3 курс сем.6	УП. ПМ.02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	1 неделя	ОГБПОУ «Рославльский медицинский техникум»
3 курс сем.6	ПМ.02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.	3 недели	Аптечные учреждения
4 курс сем.7	ПМ.01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	3 недели	Аптечные учреждения.

4курс сем.7	ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	2недели	Аптечные учреждения
4курс сем.7	УП ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	1неделя	ОГБПОУ»Рославльский медицинский техникум»
4курс сем.8	ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	3недели	Аптечные учреждения
Всего ПП – 15 недель		15 недель	
УП -3 недели		3 недели	

Текущий контроль знаний, умений и навыков обучающихся является важной составной частью процесса обучения. Целью контроля является определение качества усвоения обучающимися программного материала, диагностирование и корректирование их знаний и умений, воспитание ответственности к учебной работе.

Выделены три формы текущего контроля: индивидуальная, групповая, фронтальная. Используются следующие методы текущего контроля знаний: опрос, тестирование, контрольная работа, самостоятельная работа, зачет, нетрадиционные формы контроля и др.

Формы промежуточной аттестации определены как зачет, дифференцированный зачет (комплексный дифференцированный зачет), экзамен (по одной учебной дисциплине, комплексный, по МДК), экзамен квалификационный по профессиональному модулю.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения не превышает 8 в учебном году, количество зачетов-10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение учебной дисциплины или МДК.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному учебному циклу и реализуется в пределах времени, отведенного на ее изучение.

Знания и умения обучающихся определяются оценками 5(отлично), 4(хорошо), 3(удовлетворительно), 2(неудовлетворительно), зачено (зачет).

КУРС	СЕМЕСТР	ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	СЕМЕСТР	ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
1курс	1семестр	1.ОГСЭ.04 .Физическая культура - зачёт	2семестр	1. ОУД.01. Русский язык -экзамен 2. ОУД.02.Литература-диф.зачёт 3. ОУД.03. Иностранный язык.- диф.зачёт 4.ОУД.04. Математика- экзамен 5. ОУД.05. История - диф.зачёт

				<p>6. ОУД.06. Физическая культура– диф.зачёт</p> <p>7. ОУД.07. ОБЖ – диф.зачёт</p> <p>8. ОУД.08. Информатика – диф.зачёт</p> <p>9. ОУД.09. Физика – диф.зачёт</p> <p>10. ОУД.10. Химия-экзамен</p> <p>11. ОУД.11. Обществознанис- диф.зачёт</p> <p>12.ОУД.15Биология – диф.зачёт</p> <p>13.ОУД.16.Астрономия-зачтено</p> <p>14.ОУД.02.1Родная литература -зачтено</p>
2курс	3семестр	<p>1.ОГСЭ.02. История - – диф.зач.</p> <p>2.ОГСЭ.05.Физическая культура-зачёт</p> <p>3. ОП.02. Анатомия и физиология человека-экзамен</p> <p>4. ОП.04. Генетика человека с основами медицинской генетики –диф.зач.</p> <p>5. ОП.07. Ботаника - экзамен</p> <p>6. ОП.08. Общая и неорганическая химия-экзамен</p>	4семестр	<p>1. ОГСЭ.01. Основы философии.– диф.зач.</p> <p>2.ОГСЭ.04.Физическая культура-зачёт</p> <p>3. ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи.– диф.зач.</p> <p>4.ЕН.01.Экономика организации-диф.зачёт</p> <p>5..ЕН. 02. Математика -диф.зач.</p> <p>6. ЕН. 03.Информатика -диф.зач</p> <p>7. ОП.01. Основы латинского языка с медицинской терминологией- экзамен</p> <p>8. ОП.03. Основы патологии -экзамен</p> <p>9. ОП.05. Гигиена и экология человека. -диф.зач.</p> <p>10. ОП.06.. Основы микробиология и иммунология человека-диф.зач.</p> <p>11. ОП.09.Органическая химия-экзамен</p>

3 курс	5 семестр	<p>1. ОГСЭ.05.Физическая культура-зачёт</p> <p>2.ОГСЭ.05.Основы исследовательской деятельности студентов- зачёт</p> <p>3. ОП.10 Аналитическая химия-экзамен</p> <p>4.ОП.13.Психология общения-зачёт</p> <p>5. МДК 01.01.Лекарствоведение-экзамен</p> <p>6. МДК.02.01. Технология изготовления лекарственных форм-диф.зачёт</p> <p>7.МДК.02.02.Контроль качества лекарственных средств -диф.зачёт</p>	6 семестр	<p>1.ОГСЭ.03. Иностранный язык.- диф.зачёт</p> <p>2.ОГСЭ.05.Физическая культура-зачёт</p> <p>3.МДК.01.01.Лекарствоведение – экзамен</p> <p>4.МДК.01.02.Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента-диф.зачёт</p> <p>5.ПП ПМ.01-диф.зачёт</p> <p>6. МДК 02.01. Технология изготовления лекарственных форм-экзамен</p> <p>7.ПП ПМ.02-диф.зачёт</p> <p>8.Экзамен (квал) ПМ.02</p> <p>9.УП. ПМ.01-зачет</p> <p>10.УП ПМ.02.-зачёт</p>
4курс	7 семестр	<p>1. ОГСЭ.05.Физическая культура-зачёт</p> <p>2. МДК 01.01.Лекарствоведение-экзамен</p> <p>3. МДК 01.02. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента- экзамен</p> <p>4.Экзамен (квал) по ПМ.01.</p> <p>5. ПП. по ПМ.01-диф.зач.</p> <p>6.ПП по ПМ.03-диф.зачёт</p>	8 семестр	<p>1. ОГСЭ.05.Физическая культура- диф.зачёт</p> <p>2. ОП.11.Безопасность жизнедеятельности.- диф.зачёт.</p> <p>3.ОП.12.Психология-.зачёт</p> <p>4. ОП.15. Парафармацевтическая продукция-зачёт</p> <p>5.МДК.03.01.-экзамен</p> <p>6.ПП ПМ.03-диф.зачёт</p> <p>7. Экзамен(квал) ПМ.03</p>

				8.УП.ПМ 03-зачёт
				9.Преддипломная практика – диф.зачёт

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Общеобразовательный цикл ППСЗ формируется с учётом профиля среднего профессионального образования, в данном случае естественнонаучного.

В соответствии с ФГОС, нормативный срок освоения ППСЗ по специальности 33.02.01 Фармация при очной форме обучения для лиц , обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1год) из расчёта: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю)- 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулы – 11 недель.

Учебный план предусматривает изучение не менее одной учебной дисциплины из каждой предметной области, определенной Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее- Стандарт), в том числе включены обязательные учебные дисциплины «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия».

Общеобразовательная учебная дисциплина «Астрономия» изучается на базовом уровне в объеме 36 часов(Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.06.2017г. №506).

Дисциплинами, относящимся к профильному уровню по специальности 33.02.01 Фармация, являются: «Информатика», «Химия», «Биология».

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение 1404 часов, распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ППСЗ- общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемых на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной организацией.

Общеобразовательная подготовка в объеме 1404 часа обязательной аудиторной нагрузки реализуется на первом курсе по естественнонаучному профилю. В первый год обучения обучающиеся получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет со следующего года приступить к освоению профессиональной образовательной программы по данной специальности. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин циклов ППСЗ по специальности как «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины», «Математические и общие естественнонаучные дисциплины», «Профессионального цикла».

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50 процентов учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебной дисциплины и требований к результатам ее освоения. В рабочей программе учебной дисциплины, профессионального модуля определяются формы и методы текущего контроля результатов самостоятельной работы обучающихся.

В ходе внеаудиторной самостоятельной работы на 1 курсе обучающиеся выполняют индивидуальный проект .

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы осуществляется в пределах времени, отведенного на обязательные учебные занятия по дисциплине.

По дисциплине «Физическая культура» предусмотрено 3 часа обязательной нагрузки в неделю.

В техникуме, реализующем ППССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования по специальности 33.02.01 Фармация, организуется изучение общеобразовательных дисциплин на основе Примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций, включенных в федеральный реестр Примерных программ Минобрнауки России, разрабатываются, соответствующие рабочие программы в соответствии с требованиями, предъявляемыми ФГОС СОО к структуре этих программ.

Завершающим этапом является семестровый экзамен: «Русский язык» (письменно), «Математика» (письменно), «Химия» (устно).

Соотношение между инвариативной и вариативной частью, установленные в федеральном базисном учебном плане, сохраняются.

Формирование вариативной части ППССЗ

Объём времени вариативной части в размере 972 часа распределён следующим образом:

Общее количество недель вариативной части – 36	II курс	III- IVкурс
Общее количество часов вариативной части: обязательная нагрузка- 972ч	общее кол-во часов: обязательная нагрузка - 364ч (64/300)	общее кол-во часов: обязательная нагрузка - 608ч (230/378)

максимальная нагрузка – 1458ч	максимальная нагрузка - 667 ч	максимальная нагрузка – 791ч
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл. (ОГСЭ) – 92 ч	ОГСЭ 05 Основы исследовательской деятельности -36ч	
	ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи – 56 час	
Общепрофессиональный цикл. (ОП) – 436ч.	ОП.01 Основы латинского языка с медицинской терминологией – 42 ч	
	ОП.02 Анатомия и физиология человека – 30ч	
	ОП.03 Основы патологии- 86ч	
	ОП.07 Ботаника -16ч	
	ОП.08 Общая и неорганическая химия- 22ч	
	ОП.09 Органическая химия-56ч	
	ОП.10 Аналитическая химия-30ч	
	ОП.12Психология-34ч	
	ОП.13Психология общения-40ч	
	ОП.14 Введение в специальность-20ч	

	ОП.15 Парафармацевтическая продукция-60ч	
Профессиональные модули. (ПМ) – 444ч		ПМ.01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента 236 ч
		ПМ.02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.-140 ч. ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.-68ч.

Обоснование распределения вариативной части ППССЗ

С учетом требований работодателей из учреждений здравоохранения региона (протокол совместного заседания ЦМК и работодателей) в программу подготовки специалистов среднего звена включены следующие дисциплины:

ОГСЭ.05. Основы исследовательской деятельности -36часов. Современное обучение в ОУ СПО требует продуманной организации самостоятельной работы обучающихся, обеспечивающей успешное овладение программным материалом и навыками творческой деятельности. В связи с этим, важное значение , приобретает научно- исследовательская деятельность студентов. Происходящие в современности изменения в общественной жизни требуют развития новых способов образования. Акцент переносится на воспитание подлинно свободной личности, способной самостоятельно мыслить, добывать и

применять знания, тщательно обдумывать принимаемые решения и чётко планировать действия. Этим обусловлено , введение в учебной процесс этой дисциплины, целью которой является оказание методической помощи при проведении исследовательских работ и подготовке выступлений на различных научно- практических конференциях, а также формирования умений и навыков, необходимых для подготовки выпускной квалификационной работы в сфере медицинской практики, непрерывное профессиональное обучение, исследовательскую деятельность.

ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи – 56 часов (ОК1-12, ПК 1.1- 4.5). Это обусловлено необходимостью формирования общекультурных, информационных , коммуникативных компетенций у обучающихся , эффективно общаться с коллегами.

ОП. 01 Основы латинского языка с медицинской терминологией – 42 часа.(ОК1-ОК6,ОК8,ОК11) Увеличение количества часов данной дисциплины необходимо для дополнительного знания основных правил правописания латинских слов из фармакопеи и умения объяснять значение терминов по знакомым терминоэлементам.

ОП.02 Анатомия и физиология человека -30 часов (ОК1 - ОК6, ОК8, ОК11, ПК1.1-1.3, ПК2.1-2.8, ПК3.1-3.3). Дополнительные часы введены с целью формирования целостного восприятия организма человека в его динамической взаимосвязи с окружающей средой на основных этапах его развития.

ОП.03 Основы патологии-86ч. Увеличение количества часов обусловлено необходимостью изучения клинических проявлений воспалительных реакций, форм воспаления, а также патологических изменений в органах и системах организма человека при различных заболеваниях.

ОП.07 Ботаника-16ч. Увеличение объема часов данной дисциплины обусловлено важностью изучения структурной ботаники, а также основам систематики, формирующих у будущих фармацевтов профессиональные навыки анализа лекарственных растений и лекарственного сырья.

ОП.08 Общая и неорганическая химия-22ч. В результате освоения дисциплины студенты должны уметь: доказывать с помощью химических реакций химические свойства веществ неорганической природы, в том числе лекарственных; составлять формулы комплексных соединений и давать им названия. Это необходимо для прогнозирования химических свойств элементов, для составления уравнений и решения задач на качественный и количественный состав лекарственных препаратов.

ОП.09 Органическая химия-56ч. В результате освоения дисциплины студенты должны уметь: доказывать с помощью химических реакций химические свойства веществ органической природы, в том числе лекарственных; идентифицировать органические вещества, в том числе лекарственные, по физико-химическим свойствам; классифицировать органические вещества по кислотно – основным свойствам; составлять формулы органических соединений и давать им названия.

ОП.10 Аналитическая химия-30ч. В результате освоения дисциплины студенты должны знать теоретические основы аналитической химии; методы качественного и количественного анализа неорганических и органических веществ (в том числе физико-химические), уметь проводить качественный и количественный анализ химических веществ (в том числе лекарственных средств).

ОП.12 Психология-34 часа. С учётом запросов потребителей и работодателей с целью формирования у студентов коммуникативных компетенций, умений работать в команде, легко адаптироваться в современных условиях, введена эта дисциплина.

ОП.13 Психология общения-40часов. Введение этой дисциплины необходимо для формирования у специалистов навыков общения, умения работать в команде, общекультурных и общепрофессиональных компетенций.

ОП.14 Введение в специальность – 20часов. Изучение данной дисциплины помогает студентам первого года обучения лучше адаптироваться в новых условиях, способствует формированию у них общих компетенций, повышает у студентов мотивацию к обучению и профессиональную ориентированность.

ОП.15 Парафармацевтическая продукция-60часов. Введена с учётом запросов работодателей .

Увеличение объема времени профессиональных модулей и междисциплинарных курсов:

ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента 236 ч .

ПМ.02 . Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.- 140 ч

ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.-68ч.

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

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

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. На подготовку выпускной квалификационной работы – 4 недели, на защиту – 2 недели. Защита выпускной

квалификационной работы проходит в форме представления теоретического блока, материалов и методов исследований, анализа проведенных исследований и обсуждения полученных результатов, практических выводов, рекомендаций для практического здравоохранения оформленных в соответствии с требованиями и компьютерной презентации.

СОГЛАСОВАНО на заседании методического совета

Протокол №1 от 30 августа 2019 года

Заместитель директора по учебно- воспитательной работе _____ Н.В. Некрашевич

Заведующая практическим обучением _____ Е.В. Клименкова

Председатели ЦМК:

ЦМК ОГСЭ _____ С.Л.Лучкина

ЦМК ОПД _____ В.В.Донцова

ЦМК специальность Сестринское дело _____ О.В. Козлова

ЦМК специальность Лечебное дело _____ Е.В.Клименкова

ЦМК специальность Фармация _____ Т.А.Вишневская

