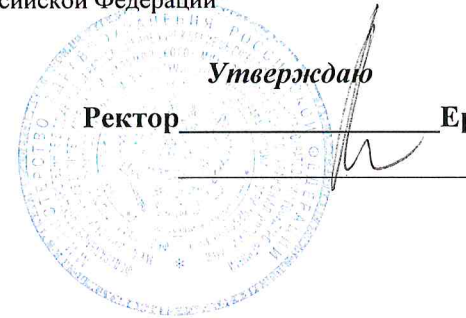


1/1 К

План одобрен Ученым советом вуза  
протокол № 2 от 22.08.22



Ректор Еремин А.В.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности среднего профессионального образования

по программе базовой подготовки  
уровень образования среднее общее образование

квалификация: Фармацевт

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППССЗ: 1 г 10м год начала подготовки по УП 2022

Приказ об утверждении ФГОС от 13.07.2021 № 449

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебной работе-директор  
института подготовки кадров высшей  
квалификации и дополнительного  
профессионального образования

И.О.Бугаева

Н.А.Клоктунова

Директор департамента организации  
образовательной деятельности

Директор медицинского колледжа СГ

Л.М.Федорова



Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.																Распределение по курсам и семестрам																	Объем ОП											
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Курсовые проекты	Объем ОП	Самост. (ср. и инд.)	С преподавателем в том числе									Семестр 1 17 нед				Семестр 2 22 (2) нед				Семестр 3 15 (2) нед				Семестр 4 17 (4) нед																						
								Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Промежуточные тесты	Курс. проект	Консультации	Индивидуальный проект (входит в ср.)	Объем ОП	Самост.	С. препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Промежуточные тесты	Курс. проект	Консульт.	Индивидуальный проект	Объем ОП	Самост.	С. препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Промежуточные тесты	Курс. проект	Консульт.	Индивидуальный проект	Объем ОП	Самост.	С. препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Промежуточные тесты	Курс. проект	Консульт.	Индивидуальный проект	Обяз. часть	Вар. часть								
		3	4	5	6	10	12	15	17	18	19	23	24	26	27	28	30	31	32	33	37	38	40	41	42	44	45	46	47	51	52	54	55	56	58	59	60	61	65	66	68	69	70	72	73	74	75	79	80	82	336
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13	3	17	2	2844	28	2528	982	1450	66	8	22	612	18	594	236	334	18	6		864	4	788	310	462	12	4	612	2	538	216	314	6	2		756	4	608	220	340	30	8	10		2016	828				
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		3	5		336	4	332	92	240				140	4	136	76	60				116		116	16	100			46		46		46				34		34		34					324	12				
ОГСЭ.01	Основы философии			1		37	1	36	36					37	1	36	36																															32	5		
ОГСЭ.02	История			1		37	1	36	36					37	1	36	36																																32	5	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4		115	1	114	2	112				33	1	32	2	30					42		42		42			23		23		23				17		17		17						114	1		
ОГСЭ.04	Физическая культура		1-3	4		115	1	114	2	112				33	1	32	2	30					42		42		42			23		23		23				17		17		17						114	1		
ОГСЭ.05	Психология общения			2		32		32	16	16													32		32	16	16																					32			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			2		112	2	110	34	76				48	2	46	22	24					32		32	6	26			32		32	6	26													108	4			
ЕН.01	Математика			1		48	2	46	22	24				48	2	46	22	24																															44	4	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3		64		64	12	52													32		32	6	26			32		32	6	26														64			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	5		4		716	16	700	244	416	30		10	424	12	412	138	250	18	6		224	4	220	86	118	12	4	36		36	10	26				32		32	10	22						468	248			
оп.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	1				66	2	64	20	36	6	2		66	2	64	20	36	6	2																													44	22	
оп.02	Анатомия и физиология человека	1				106	2	104	38	58	6	2		106	2	104	38	58	6	2																														76	30
оп.03	Основы патологии			1		66	2	64	16	48				66	2	64	16	48																															32	34	
оп.04	Основы микробиологии и иммунологии			1		52	2	50	20	30				52	2	50	20	30																															32	20	
оп.05	Ботаника			1		52	2	50	18	32				52	2	50	18	32																															32	20	
оп.06	Общая и неорганическая химия	1				82	2	80	26	46	6	2		82	2	80	26	46	6	2																													60	22	
оп.07	Органическая химия	2				134	2	132	56	68	6	2											134	2	132	56	68	6	2																				60	74	
оп.08	Аналитическая химия	2				90	2	88	30	50	6	2											90	2	88	30	50	6	2																					64	26
оп.09	Безопасность жизнедеятельности			4		68		68	20	48																			36		36	10	26						32		32	10	22						68		
ПЦ	Профессиональный цикл	8		6	2	1680	6	1386	612	718	36	8	12									492		420	202	218			498	2	424	200	216	6	2		690	4	542	210	284	30	8	10		1116	564				
пм.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	5		4	1	1190	4	1042	476	530	24	4	8									424		352	178	174			388	2	314	146	160	6	2		378	2	376	152	196	18	4	6		714	476				
мдк.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	4			4	389	1	388	180	196	6	4	2									124		124	60	64			125	1	124	60	64				140		140	60	68	6	4	2		120	269				
мдк.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	3				107	1	106	46	52	6	2										44		44	18	26			63	1	62	28	26	6	2												78	29			
мдк.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами			4		79	1	78	30	48																											79	1	78	30	48						44	35			







№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
				2
3				
				4

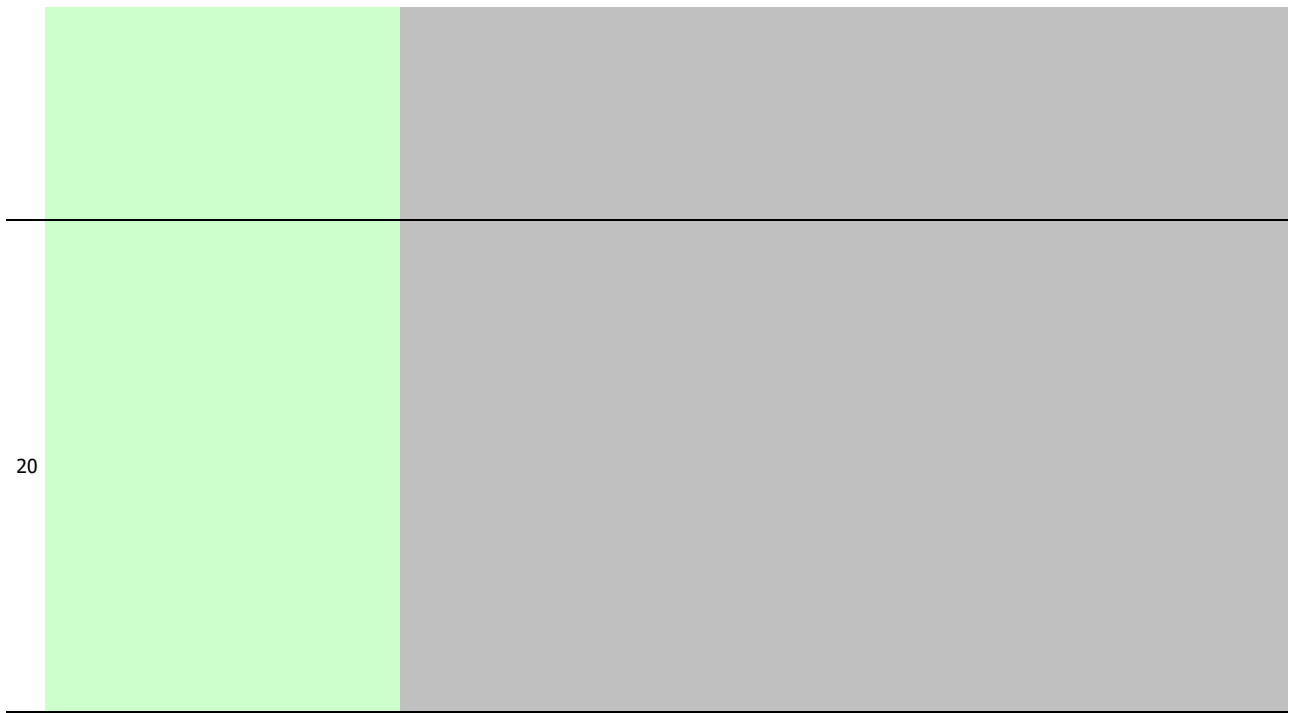








16	
17	
18	
19	



Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере;
ОК 12.	Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью.
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики;
ПК 1.2.	Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала;
ПК 1.3.	Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
ПК 1.5.	Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента;
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;
ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;
ПК 2.1.	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям медицинских организаций;
ПК 2.2.	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации;
ПК 2.3.	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств;
ПК 2.4.	Оформлять документы первичного учета по изготовлению лекарственных препаратов;
ПК 2.5.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 12	
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.								
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОГСЭ.02	История	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ОК 10	ОК 12						
ОГСЭ.04	Физическая культура	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.								
		ОК 04	ОК 08	ОК 12									
ОГСЭ.05	Психология общения	ПК 1.11.											
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06						
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.									
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ОК 11						
ЕН.01	Математика	ПК 1.11.											
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09								
		ПК 1.4.	ПК 1.6.	ПК 1.7.									
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ОК 12			
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.11.	ПК 2.5.								
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04								
ОП.02	Анатомия и физиология человека	ПК 1.4.											
		ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 12								
ОП.03	Основы патологии	ПК 1.3.	ПК 1.11										
		ОК 01	ОК 04	ОК 12									
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	ПК 1.11	ПК 2.5.										
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09							
ОП.05	Ботаника	ПК 1.11	ПК 2.5.										
ОП.06	Общая и неорганическая химия	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09						
		ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09							
ОП.07	Органическая химия	ПК 2.5.											
		ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09							
ОП.08	Аналитическая химия	ПК 2.5.											
		ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09							
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ПК 2.3.	ПК 2.5.										
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ОК 12				
ПЦ	Профессиональный цикл	ПК 1.11	ПК 2.5.										
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ОК12
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8.	ПК 1.9.	ПК 1.10.	ПК 1.11	
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.							
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ОК 12		
		ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.7.	ПК 1.8.	ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11			
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 11	ОК 12			
		ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.7.	ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11			
МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ОК 12		
		ПК 1.1.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8.	ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11					
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ОК 12		
		ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8	ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11	
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ОК 12		
		ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8	ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11	
УП.01	ПМ.01	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ОК 12		
ПП.01	ПМ.01	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8	ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11	
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ОК 12		
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8	ПК 1.9.	ПК 1.10	ПК 1.11	
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10				
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.							
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10				
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10				
		ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.									
УП.02	ПМ.02	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ОК 10				
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА по профилю специальности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ОК12
		ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8.	ПК 1.9.	ПК 1.10.	ПК 1.11	
	Государственная итоговая аттестация	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.							

### Кабинеты:

№	Наименование
	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	основ микробиологии и иммунологии;
9	ботаники;
10	неорганической химии;
11	органической химии;
12	аналитической химии;
13	лекарствоведения;
14	технологии изготовления лекарственных форм;
15	правового обеспечения профессиональной деятельности;
16	основ маркетинга;
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	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
2	стрелковый тир
3	бассейн.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

### Пояснения

1. Рабочий учебный план разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация утвержденным Министерством образования и науки РФ 13 июля 2021 г. N 449.

2. Учебный план ППССЗ составлен совместно с социальными партнерами-представителями работодателей с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

3. Учебный план предназначен для реализации ППССЗ СПО на базе среднего общего образования. Нормативный срок освоения при очной форме получения образования – 1 год 10 месяцев.

4. Учебный план определяет перечень, объем, распределение по семестрам, последовательность изучения (освоения, проведения) дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практик, виды учебных занятий, формы промежуточной и государственной (итоговой) аттестации обучающихся.

5. В рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, сформированных приобретаемым практическим опытом, умениями и знаниями.

6. Учебный год начинается с 1 сентября. Предусмотрена пятидневная учебная неделя.

7. Общая продолжительность каникул 13 недель, в том числе 2 недели в зимний период.

8. Объем обязательных аудиторных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.

9. Предусмотрены консультации для обучающихся в объеме 22 часа. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные.

10. Выполнение курсовой работы (проекта) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному циклу и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.

11. Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий.



12. Текущий контроль знаний проводится в виде устного опроса, тестирование, решение ситуационных практико-ориентированных задач, выполнения самостоятельной работы, контрольных работ в рамках времени, отведенного для освоения обязательной нагрузки.

13. Учебный план предусматривает проведение учебной практики 1 неделя на втором, 1 недели на третьем курсах обучения. Производственная практика 1 неделя на втором и 2 недели на 3 курсах обучения. Учебная практика для приобретения первичных профессиональных навыков проводится в учебных кабинетах и лабораториях колледжа. Производственная практика проводится в соответствии рабочим программам и согласно заключенным договорам с аптеками города и области различных форм собственности.

14. Промежуточная аттестация проводится во время, отведенное для учебных занятий.

15. По каждому междисциплинарному курсу планируется обязательный экзамен или дифференцированный зачет с дифференцированной оценкой по четырехбалльной системе.

16. Формирование вариативной части в 828 часов проводится в виде использования ее для увеличения часов на все циклы, а именно: ОГСЭ- 12 часов; математический и общий естественнонаучный - 4 часа; общепрофессиональный - 248 часов; профессиональный цикл - 564 часа.

17. Государственная итоговая аттестация по образовательной программе проводится в форме государственного экзамена.

**Согласовано**

Зам. директора по УР

О.Н. Лифанова

Зам. директора по УПР

Ю.А. Демидова

Зам. директора по УМР

О.А. Гвоздкова

Методист

Л.В. Кривова