

Министерство здравоохранения Саратовской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Саратовской области «Саратовский областной базовый медицинский колледж»



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГАПОУ СО «СОБМК»

И.А. Морозов

Приказ № 80 от 01.06.2022г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности **33.02.01 Фармация**

государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Саратовской области «Саратовский областной базовый медицинский колледж»

Квалификация: Фармацевт.

Форма обучения: очная.

Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев
на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального
образования – **естественнонаучный.**

Начало подготовки по УП: 01.09.2022г.

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
по специальности 33.02.01 Фармация (2022-2025 г.г.)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			в составе профессионального модуля	по профилю специальности				
I	39,5				1,5		11	52
II	37	1	1		2		11	52
III	26	3	3	3	3	3	2	43
Всего	102,5	4	4	3	6,5	3	24	147

2. План учебного процесса по специальности 33.02.01 Фармация на базе основного общего образования (2022-2025 г.г.)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин (модулей), практик	Объем образовательной программы в академических часах											Распределение объема образовательной программы по курсам и семестрам, включая ст.6/ст.7/ст.8/ст.10/ст.11/ст.12, а также УП, ПП, ГИА					
		Всего объем образовательной программы, часов (ст. 5+10+11+12+13)	В т.ч. в форме практической подготовки (ст. 7+8+13)	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем							Самостоятельная работа	Практики	I курс		II курс		III курс	
				Всего часов по дисциплинам (модулям) (стр. 6+7+8)	в том числе			Промежуточная аттестация					I сем. 17 нед.	II сем. 24 нед.	III сем. 17 нед.	IV сем. 24 нед.	V сем. 17 нед.	VI сем. 24 нед.
					теоретическое обучение	лабораторные и практические занятия	курсовой проект (работа)	форма	часы экзаменов	Консультации								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОО.00	Общеобразовательный цикл	1476	447	1404	957	447		- / 8ДЗ/ЗЭ	18	36	18		612	864	612	864	612	864
ОУП.01	Русский язык	102	8	78	70	8		-,Э	6	12	6		34	44/6/12/6				
ОУП.02	Литература / Родная (русская) литература	117/39		117/39	117/39			-, ДЗ					51/17	66/22				
ОУП.03	Иностранный язык	117	117	117		117		-, ДЗ					51	66				
ОУП.04	Математика	258	106	234	128	106		-, Э	6	12	6		102	132/6/12/6				
ОУП.05	Информатика	39	18	39	21	18		-, ДЗ					17	22				
ОУП.06	Химия	156	18	156	138	18		-, ДЗ					68	88				
ОУП.07	Биология	180	24	156	132	24		-, Э	6	12	6		68	88/6/12/6				
ОУП.08	Астрономия / Физика	39/39	4/7	39/39	35/32	4/7		-,ДЗ					17/17	22/22				
ОУП.09	История / Обществознание	117/39	15/6	117/39	102/33	15/6		-, ДЗ					51/17	66/22				
ОУП.10	Физическая культура	117	104	117	13	104		З, ДЗ					51	66				
ОУП.11	Основы безопасности жизнедеятельности	39	8	39	31	8		-, ДЗ					17	22				
ОУП.12	География	78	12	78	66	12		-, ДЗ					34	44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	454	298	454	156	298		43/2ДЗ / -							150	188	88	28
ОГСЭ.01	Основы философии	32		32	32			-,-,-, 3										
ОГСЭ.02	История	32		32	32			-,-,-,ДЗ							20/	12/		
ОГСЭ.03	Психология общения	48	36	48	12	36		-,-,-,3							8/	24/		
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	98	98	98		98		-,-,ДЗ								12/36		
ОГСЭ.05	Физическая культура	136	134	136	2	134									/34	/38	/26	
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	32	12	32	20	12		3,3,3,ДЗ							2/32	/44	/30	/28
ОГСЭ.07	Россия – Моя история	32		32	32			-,-,-,-,3									20/12	
ОГСЭ.08	Основы психологии	32	18	32	14	18		-,-,3							16/	16/		
ОГСЭ.09	Методика исследовательской работы	12		12	12										14/18			
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	108	76	108	32	76		13/1ДЗ / -							78	30		
ЕН.01	Математика	44	22	44	22	22		-,-,3										
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	64	54	64	10	54		-,-,-,ДЗ							22/22	10/24	/30	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	740	384	656	272	384		23/4ДЗ/ 4Э	24	48	12				324	298	68	50
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	44	36	44	8	36		-,-,-, ДЗ							8/18	/18		
ОП.02	Анатомия и физиология человека	116	60	96	36	60		-,-,-, КЭ с ОП.03	4	12	4				26/36	10/24/ 4/12/4		
ОП.03	Основы патологии	40	18	36	18	18		-,-,-, КЭ с ОП.02	2		2					18/18/ 2/2		
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	36	18	36	18	18		-,-,3							18/18			
ОП.05	Ботаника	54	30	54	24	30		-,-,-,ДЗ										
ОП.06	Общая и неорганическая химия	88	36	64	28	36		-,-,Э	6	12	6				16/12	8/18		
ОП.07	Органическая химия	114	48	96	48	48		-,-,-,Э	6	12					28/36/ 6/12/6			
ОП.08	Аналитическая химия	94	48	76	28	48		-,-,-,Э	6	12					30/18	18/30/ 6/12		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	68	36	68	32	36		-,-,-,ДЗ								28/48/ 6/12		
ОП.10	Генетика человека с основами медицинской генетики	36	18	36	18	18		-,-,3									32/36	
															18/18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОП.11	Первая помощь	50	36	50	14	36		ДЗ										14/36
П.00	Профессиональный цикл	1434	954	966	408	550	8	-/ 3ДЗ/6Э	36	72	72	396			60	318	462	594
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	1102	618	742	340	398	4	-/ 3ДЗ/5Э	30	60	54	216			60	260	344	438
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений. <i>Курсовая работа</i>	188	78	154	76	74	4	Э	6	12	16				20/0	16/36	24/24	16/14/4/ 6/12/16
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	132	48	102	54	48		Э	6	12	12					24/24	30/24/ 6/12/1 2	
МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами	48	24	46	22	24		ДЗ			2							22/24/2
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	302	156	274	118	156		Э	6	12	10				18/0	20/48	48/72	32/36/6/ 12/10
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	148	60	120	60	60		ДЗ, Э	6	12	10				22/0	8/30	20/18	10/12/ 6/12/10
МДК.01.06	Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг	50	36	46	10	36		ДЗ			4							10/36/4
УП.01.04	Учебная практика	36	36									36					36	
УП.01.05	Учебная практика	36	36															
ПП.01	Производственная практика	144	144									144				18	18	
ПА.01	Экзамен по ПМ.01	18						Э	6	12						36		108
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	332	228	224	68	152	4	-/-1Э	6	12	18	72				58	118	156
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм. <i>Курсовая работа</i>	162	108	146	38	104	4				16					10/30	12/42	16/32/ 4/16
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	80	48	78	30	48					2						16/30	14/18/2
УП.02.01	Учебная практика	60	60									60				18	18	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
УП.02.02	Учебная практика	12	12									12						12
ПА.02	Экзамен по ПМ.02	18						-, -, -, -, -, - Э	6	12								6/12
ПП.00	Производственная практика по профилю специальности	108	108									108						108
ПА	Промежуточная аттестация (экзамены)	234							78	156								
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	108							108									108
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		4428	2159	3588	1825	1755	8	7з/ 18ДЗ/ 13Э	78 +108	156	102	396	612	864	612	864	612	864
Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена в период с 10.06 по 30.06 (108ч)						В С Е Г О	часов дисциплин, МДК, модулей:					3924	612	864	612	792	540	504
							в т.ч. часов курсовых проектов (работ)					8						8
							в т.ч. часов самостоятельной работы					102		18	6	36	6	36
							в т.ч. часов экзаменов и консультаций:					234		54	18	54	18	90
							экзаменов, кол-во					13		3	1	3	1	5
							дифференцированных зачетов, кол-во					18		8		4	3	3
							зачетов, кол-во					7			4	2	1	
							часов учебной практики:					144				36	72	36
							часов производственной практики:					252				36		216
							часов ГИА					108						108

3. Пояснительная записка к учебному плану по специальности 33.02.01 Фармация

Учебный план входит в структуру основной образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация и вводится в действие с 1 сентября 2022г.

3.1. Нормативное обеспечение рабочего учебного плана

Настоящий рабочий учебный план разработан в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация, утвержденным приказом Минпросвещения России от 13.07.2021г. №449;
- Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 мая 2021г. N 349н «Об утверждении профессионального стандарта «Фармацевт»;
- Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 мая 2017г. N 428н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью»;
- Приказом Министерства просвещения РФ от 24.08.2022г. №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 5 мая 2022г. №311 «О внесении изменений в приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021г. «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Примерной основной образовательной программы по специальности 33.02.01 Фармация, утвержденной протоколом ФУМО по УТПС 33.00.00 от 01 февраля 2022г. Зарегистрирована в государственном реестре примерных основных образовательных программ №39, приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-41 от 28.02.2022.

3.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Нормативный срок получения среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация по очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев.

Учебный год начинается 1 сентября на каждом году обучения и заканчивается, согласно календарному графику учебного процесса, 30 июня.

Продолжительность учебной недели – шестидневная с одним выходным днем в воскресенье.

Продолжительность одного теоретического занятия составляет два академических часа (2 академических часа длительностью по 45 минут – пара). Продолжительность пары занятий составляет 1 час 30 минут без перерыва. Перерывы между парами (перемены) – 10-20 минут. Продолжительность практических занятий составляет от 2 до 6 академических часов в зависимости от дисциплины (модуля). Конкретная продолжительность практических занятий отражена в рабочих программах учебных предметов, дисциплин (модулей). Практические занятия в

составе профессионального цикла проводятся в виде доклинических занятий в симулированных условиях в специально оборудованных кабинетах (лабораториях).

Продолжительность каникул в учебном году составляет на 1 и 2 курсах – 11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период, на 3 курсе – 2 недели в зимний период (всего 24 недели).

Консультации (индивидуальные, групповые, письменные, устные, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий) для обучающихся очной формы получения образования не учитываются при расчете объемов учебного времени за исключением групповых консультаций перед экзаменами. Часы, отведенные на проведение предэкзаменационных консультаций, включаются в учебном плане в общее количество часов, отведенных на дисциплину (модуль).

Основная образовательная программа по специальности включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть основной образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО по специальности, и должна составлять не более 70% от общего объема времени, отведенного на освоение основной образовательной программы, без учета объема времени на государственную итоговую аттестацию.

К дисциплинам (модулям) обязательной части основной образовательной программы относятся дисциплины (модули), представленные в примерном учебном плане примерной основной образовательной программы по специальности, включенной в реестр примерных основных образовательных программ (ПООП).

Вариативная часть основной образовательной программы дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший основную образовательную программу, согласно квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций (при наличии), необходимых для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами рынка труда.

Обязательная часть основной образовательной программы по специальности составляет – **3600 академических часов, а вариативная – 828 академических часов.**

При формировании учебного плана часы вариативной части ФГОС СПО по специальности 33.02.01 Фармация использованы на увеличение часов для изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей из обязательной части ППССЗ, а также на введение новых учебных дисциплин в соответствии с потребностями работодателей и участников образовательных отношений следующим образом:

Формирование вариативной части образовательной программы по специальности 33.02.01 Фармация

Вид формирования вариативной части	Учебная дисциплина (модуль)	Объем дисциплины (модуля) в учебном плане по специальности (в академических часах)		
		Всего	в том числе из обязательной части	в том числе из вариативной части
Увеличение количества часов, отведенных на изучение дисциплины	Психология общения	48	32	16

Увеличение количества часов, отведенных на изучение дисциплины	Иностранный язык в профессиональной деятельности	98	92	6
Введение новой дисциплины	Основы финансовой грамотности	32	-	32
	Россия – Моя история	32	-	32
	Основы психологии	32	-	32
	Методика исследовательской работы	12	-	12
Всего из часов ОГСЭ цикла:		254	124	130
Увеличение количества часов, отведенных на изучение дисциплины	Анатомия и физиология человека	116	76	40
	Основы патологии	40	32	8
	Основы микробиологии и иммунологии	36	32	4
	Ботаника	54	32	22
	Общая и неорганическая химия	88	60	28
	Органическая химия	114	60	54
	Аналитическая химия	94	64	30
Введение новой дисциплины	Генетика человека с основами медицинской генетики	36	-	36
	Первая помощь	50	-	50
Всего из часов общепрофессионального цикла:		628	356	272
Увеличение количества часов, отведенных на изучение МДК	МДК.01.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	188	114	74
	МДК.01.02. Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	132	72	60
	МДК.01.03. Оптовая торговля лекарственными средствами	48	44	4
	МДК.01.04. Лекарствоведение с основами фармакологии	302	200	102
	МДК.01.05. Лекарствоведение с основами фармакогнозии	148	116	32
Введение нового МДК	МДК.01.06. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг	50	-	50

Увеличение часов практической подготовки	Учебная практика в составе ПМ.01	72	36	36
	Производственная практика в составе ПМ.01	144	108	36
	Всего часов из ПМ.01	1084	690	394
Увеличение количества часов, отведенных на изучение МДК	МДК.02.01. Технология изготовления лекарственных форм	162	146	16
	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	80	80 часов (еще 20 часов из обязательной части МДК.02.02 использованы для УП.02.02)	-
Увеличение часов практической подготовки	Учебная практика в составе ПМ.02	72	36 часов и 20 часов из обязательной части МДК.02.02	16 часов из вариативной части
	Всего часов из ПМ.02	314	282	32
Всего из часов профессионального цикла:		1398	972	426
ИТОГО:		2280	1452	828

Основная образовательная программа имеет следующую структуру:

- **учебные циклы:**
 - общеобразовательный цикл (ОО);
 - общий гуманитарный и социально-экономический цикл (ОГСЭ);
 - математический и общий естественнонаучный цикл (ЕН);
 - общепрофессиональный цикл (ОП);
 - профессиональный цикл (П);
- **государственная итоговая аттестация**, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена – Фармацевт.

Общеобразовательный цикл состоит из общеобразовательных учебных предметов (ОУП). Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный, общепрофессиональный циклы состоят из учебных дисциплин. Профессиональный цикл основной образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности. В состав профессионального модуля (ПМ) входит один

или несколько междисциплинарных курсов (МДК). В профессиональный цикл образовательной программы входят также следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки.

Общий объем основной образовательной программы на базе среднего общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, составляет **4428 академических часа** (123 недели без учета каникулярного времени, учитывая, что продолжительность одной учебной недели составляет 36 академических часов).

Для определения объема образовательной программы и трудоемкости ее освоения может применяться система зачетных единиц, при этом **1 зачетная единица** соответствует **36 академическим часам**.

В учебных циклах основной образовательной программы выделяют:

- объем работы обучающегося во взаимодействии с преподавателем: по видам учебных занятий (урок, лекция, семинар, практическое занятие, лабораторное занятие), подготовка курсового проекта (работы), промежуточная аттестация;
- самостоятельная работы обучающихся;
- практики (в профессиональном цикле).

Дисциплина «Физическая культура» в очной форме обучения предусматривает еженедельно не менее 2 академических часов аудиторных занятий. В период проведения практики концентрированно занятия по дисциплине «Физическая культура» не предусматриваются. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

Освоение общепрофессионального цикла основной образовательной программы в очной форме предусматривается изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы – не менее 35 академических часов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Учебным планом по специальности предусмотрено выполнение обучающимся двух курсовых работ на III курсе в VI семестре:

- по МДК.01.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений;
- по МДК.02.01. Технология изготовления лекарственных форм.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной деятельности по междисциплинарному курсу (модулю) и реализуется в пределах времени, отведенного на изучение соответствующего МДК (модуля).

В учебные циклы включается **промежуточная аттестация обучающихся**, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с установленной учебным планом формой промежуточной аттестации и фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, в том числе введенные за счет вариативной части, практики, являются обязательными для аттестации элементами основной образовательной программы, их освоение завершается одной из возможных форм промежуточной аттестации:

- а) по предметам и дисциплинам учебных циклов – зачет (з), дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен (Э);
- б) промежуточная аттестация по составным элементам профессионального модуля:
 - по МДК / разделу МДК – зачет, дифференцированный зачет, экзамен;

- курсовой работе – итоговая оценка;
- учебной практике – зачет, за исключением итоговой оценки по УП.02.02. Контроль качества лекарственных средств на II курсе в IV семестре;
- производственной практике в составе ПМ – дифференцированный зачет;
- производственной практике по профилю специальности – итоговая аттестация.

Если дисциплины (модули) изучаются концентрированно, промежуточная аттестация может проводиться непосредственно после завершения их освоения. При рассредоточенном изучении учебных предметов, дисциплин (модулей) допускается сгруппировать 2 экзамена в рамках одной календарной недели, при этом предусматривается не менее 2 дней между экзаменами. Это время может быть использовано на проведение консультаций перед экзаменом и/или на подготовку за счет самостоятельной работы.

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

Время, планируемое на проведение одного экзамена, составляет 6 академических часов.

Учебным планом по образовательной программе предусмотрены: 13 экзаменов, 18 дифференцированных зачетов, 7 зачетов:

№	Вид промежуточной аттестации	Наименование учебной дисциплины, профессионального модуля, междисциплинарного курса	Семестр
1.	Экзамен по учебному предмету	ОУП.01. Русский язык	II
2.	Экзамен по учебному предмету	ОУП.04. Математика	II
3.	Экзамен по учебному предмету	ОУП.07. Биология	II
4.	Комплексный экзамен по учебным дисциплинам	ОП.02. Анатомия и физиология человека ОП.03. Основы патологии	IV
5.	Экзамен по учебной дисциплине	ОП.06. Общая и неорганическая химия	III
6.	Экзамен по учебной дисциплине	ОП.07. Органическая химия	IV
7.	Экзамен по учебной дисциплине	ОП.08. Аналитическая химия	IV
8.	Экзамен по МДК	МДК.01.01.	VI
9.	Экзамен по МДК	МДК.01.02	V
10.	Экзамен по МДК	МДК.01.04	VI
11.	Экзамен по МДК	МДК.01.05	VI
12.	Экзамен по ПМ.01	ПМ.01.	VI
13.	Экзамен по ПМ.02	ПМ.02.	VI
14.	Дифференцированный зачет по учебному предмету	ОУП.02. Литература / Родная (русская) литература	II
15.	Дифференцированный зачет по учебному предмету	ОУП.03. Иностранный язык	II
16.	Дифференцированный зачет	ОУП.05. Информатика	II

	по учебному предмету		
17.	Дифференцированный зачет по учебному предмету	ОУП.06. Химия	II
18.	Дифференцированный зачет по учебному предмету	ОУП.08. Астрономия / Физика	II
19.	Дифференцированный зачет по учебному предмету	ОУП.09. История / Обществознание	II
20.	Дифференцированный зачет по учебному предмету	ОУП.11. Основы безопасности жизнедеятельности	II
21.	Дифференцированный зачет по учебному предмету	ОУП.12. География	II
22.	Дифференцированный зачет по учебной дисциплине	ОГСЭ.02. История	IV
23.	Дифференцированный зачет по учебной дисциплине	ОГСЭ.04. Иностранный язык в профессиональной деятельности	V
24.	Дифференцированный зачет по учебной дисциплине	ЕН.02. Информационные технологии в профессиональной деятельности	IV
25.	Дифференцированный зачет по учебной дисциплине	ОП.01. Основы латинского языка с медицинской терминологией	IV
26.	Дифференцированный зачет по учебной дисциплине	ОП.05. Ботаника	IV
27.	Дифференцированный зачет по учебной дисциплине	ОП.09. Безопасность жизнедеятельности	V
28.	Дифференцированный зачет по учебной дисциплине	ОП.11. Первая помощь	VI
29.	Дифференцированный зачет по МДК	МДК.01.03	VI
30.	Дифференцированный зачет по разделам МДК	МДК.01.05	V
31.	Дифференцированный зачет по МДК	МДК.01.06	VI
32.	Зачет по учебной дисциплине	ОГСЭ.01. Основы философии	IV
33.	Зачет по учебной дисциплине	ОГСЭ.03. Психология общения	IV
34.	Зачет по учебной дисциплине	ОГСЭ.06. Основы финансовой грамотности	V
35.	Зачет по учебной дисциплине	ОГСЭ.08. Основы психологии	III
36.	Зачет по учебной дисциплине	ЕН.01. Математика	III
37.	Зачет по учебной дисциплине	ОП.04. Основы микробиологии и иммунологии	III
38.	Зачет по учебной дисциплине	ОП.10. Генетика человека с основами медицинской генетики	III

На самостоятельную работу обучающихся отводится в учебном плане 102 часа, которые распределяются на выполнение обучающимся заданий, предусмотренных содержанием учебного предмета, дисциплины (модуля). Самостоятельная работа не предусмотрена для учебной и производственной практик.

Образовательная деятельность при освоении основной образовательной программы или отдельных ее компонентов реализуется в форме **практической подготовки**.

Практическая подготовка при реализации учебных предметов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, лабораторных работ, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, выполнение курсовых проектов (работ), практик.

Практическая подготовка при проведении практик (учебной и производственной) организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение учебной и производственной практик, составляет **27,6%** от общего количества часов профессионального цикла основной образовательной программы.

Учебная и производственная практики образовательной программы распределены следующим образом:

Вид практики	Продолжительность в академических часах	Семестр
Учебная практика УП.01.04. Лекарствоведение с основами фармакологии	36	V
Учебная практика УП.01.05. Лекарствоведение с основами фармакогнозии	18 18	IV V
Учебная практика УП.02.01. Технология изготовления лекарственных форм	18 18 24	IV V VI
Учебная практика УП.02.02. Контроль качества лекарственных средств	12	VI
Производственная практика ПП.01	36 108	IV VI
Производственная практика по профилю специальности	108	VI
ВСЕГО:	396 часов	

Практикоориентированность по учебным циклам составляет: общеобразовательного цикла – 30%; ОГСЭ цикла – 65,6%; ЕН цикла – 70,3%; ОП цикла – 52%; профессионального цикла – 66,5%; в целом по основной образовательной программе – 57%.

3.3. Планирование общеобразовательного учебного цикла

Среднее профессиональное образование на базе основного общего образования реализуется в профессиональных образовательных организациях с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей основной образовательной программы по специальности.

Основная образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО) и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности.

Реализация общеобразовательного учебного цикла в пределах освоения основной образовательной программы СПО на базе основного общего образования осуществляется в течение первого года обучения (на I курсе).

Общеобразовательный учебный цикл планируется и реализуется в соответствии с:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 17 мая 2012 г. N 413 г. Москва "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";
- приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022г. № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413";
- Примерными рабочими программами учебных предметов для профессиональных образовательных организаций, утвержденных на заседании Совета по оценке содержания и качества примерных рабочих программ общеобразовательного и социально-гуманитарного циклов среднего профессионального образования ФГБОУ ДПО «Институт развития профессионального образования».

Нормативный срок освоения основной образовательной программы при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 41 неделя, включая промежуточную аттестацию и самостоятельную работу (1476 часов), каникулярное время – 11 недель.

С учетом получаемой специальности профиль среднего профессионального образования – естественнонаучный. Профильными учебными предметами являются Химия и Биология. Остальные учебные предметы изучаются на базовом уровне.

Индивидуальный проект – особая форма организации образовательной деятельности обучающихся – выполняется обучающимися по учебному предмету Биология, оценивается в рамках данного учебного предмета.

3.4. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация (ГИА) является завершающим этапом обучения по специальности. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план.

Государственная итоговая аттестация по специальности проводится в форме государственного экзамена.

На проведение государственной итоговой аттестации планируется 108 часов.

Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию по образовательной программе среднего профессионального образования, выдается документ государственного образца – диплом о среднем профессиональном образовании. Диплом о среднем профессиональном образовании по освоенной специальности, выданный выпускнику, получившему среднее профессиональное образование (СПО) на базе основного общего образования, подтверждает освоение таким лицом образовательной программы СПО с одновременным освоением образовательной программы среднего общего образования в пределах соответствующей основной образовательной программы СПО.

3.5. Планирование и организация учебного процесса, оценка качества освоения образовательной программы обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья осуществляются с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей, а при необходимости обеспечивается коррекция нарушений развития и социальной адаптации указанных лиц.

**4. Перечень учебных кабинетов, лабораторий и других подразделений
для подготовки по специальности 33.02.01 Фармация**

Наименование кабинетов, лабораторий, других помещений
<i>Кабинеты:</i>
Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин
Кабинет математических и естественнонаучных дисциплин
Кабинет иностранных языков
Кабинет основ латинского языка с медицинской терминологией
Кабинет анатомии и физиологии человека
Кабинет основ патологии
Кабинет ботаники
Кабинет микробиологии и иммунологии
Кабинет безопасности жизнедеятельности
Кабинет общей и неорганической химии
Кабинет органической химии
Кабинет аналитической химии
Кабинет информационных технологий
<i>Лаборатории:</i>
Лаборатория организации деятельности аптеки и отпуска лекарственных препаратов
Лаборатория лекарствоведения с основами фармакологии
Лаборатория лекарствоведения с основами фармакогнозии
Лаборатория технологии изготовления лекарственных форм
Лаборатория контроля качества лекарственных средств
<i>Спортивный комплекс:</i>
Спортивный зал
<i>Залы:</i>
Библиотека
Читальный зал с выходом в сеть Интернет
Актальный зал

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебной работе И.Ю. Томашевская

Заведующий учебной частью Куликова Г.И. Куликова
Заведующий учебно-производственной практикой Мунтаева Н.И. Мунтаева
Заведующий отделением «Многопрофильное №2» Якушева А.А. Якушева
Председатель ЦМК фармации Волобуева Р.Е. Волобуева
Председатель ЦМК общегуманитарных и социально-экономических дисциплин Уварова Е.А. Уварова
Председатель ЦМК иностранных языков и физической культуры Трофимова Э.В. Трофимова
Председатель ЦМК математических и общих естественно-научных дисциплин Корнякова М.С. Корнякова
Председатель ЦМК общепрофессиональных дисциплин и лабораторной диагностики Макарова А.И. Макарова
Председатель ЦМК хирургического профиля Борзых Н.А. Борзых
Председатель ЦМК терапевтического профиля №1 Ефимова Н.Н. Ефимова