

Утверждаю
Директор КГБПОУ
«Барнаульский базовый медицинский
колледж»



О.М. Бондаренко

2020 год

Учебный план

программы подготовки специалистов среднего звена
краевого государственного бюджетного
профессионального образовательного учреждения
«Барнаульский базовый медицинский колледж»
по специальности среднего профессионального образования
33.02.01 «Фармация»
по программе базовой подготовки

Квалификация: фармацевт
форма обучения – очно-заочная
нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев
на базе среднего общего образования

2020 г.

1. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 «Фармация», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 № 501.

1. Максимальный объем учебной нагрузки студента составляет 24 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы по освоению ППССЗ. Объем часов внеаудиторной работы по конкретным дисциплинам определяется колледжем самостоятельно. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 16 академических часов в неделю.

2. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается 30 июня. Продолжительность недели – 4 дня (понедельник, вторник, четверг, пятница). Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

3. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут и группируется парами.

4. Устанавливаются основные виды учебных занятий: теоретические и практические занятия, лабораторная работа, самостоятельная работа, выполнение курсовой работы (курсовое проектирование).

5. При проведении практических занятий группа делится на подгруппы:

численностью не менее 12 человек:

по общему гуманитарному и социально-экономическому, математическому и общему естественнонаучному учебным циклам и общепрофессиональным дисциплинам;

численностью не менее 8 человек:

по профессиональным модулям, междисциплинарным курсам.
ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов:
общего гуманитарного и социально-экономического;
математического и общего естественнонаучного;
профессионального

Учебный план состоит из титульной части, пояснительной записки, таблицы «Сводные данные по бюджету времени (в неделях)», таблицы «План учебного процесса» и перечня кабинетов, лабораторий.

Учебный план предусматривает изучение следующих учебных циклов:
общего гуманитарного и социально-экономического;
математического и общего естественнонаучного;
профессионального.

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из дисциплин.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности.

В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов.

6. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятия и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

7. Практико-ориентированность составляет 65%.

При реализации ППСЗ предусмотрены практические занятия, учебная и производственные практики.

Учебная практика проводится под руководством преподавателя в учебных кабинетах колледжа, производственная практика (по профилю специальности) проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и может реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так, и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

Производственная практика, которая реализуется в объеме, предусмотренном для очной формы обучения.

Производственная практика проводится на базе фармацевтических учреждений г. Барнаула на основе договоров между организациями и образовательным учреждением и организуются в соответствии с положением о производственной практике студентов ББМК.

Содержание практики определяется требованиями к результатам обучения в соответствии с ФГОС, программами профессиональных модулей и преддипломной практики, разрабатываемых и утверждаемых колледжем самостоятельно. По итогам производственной практики проводится аттестация студентов, согласно положению об аттестации студентов по итогам производственной практики.

Производственная практика реализуется студентом самостоятельно с прохождением аттестации в соответствии с Положением.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится самостоятельно. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Производственная практика студентов колледжа проводится в учреждениях здравоохранения и фармацевтических организациях, закрепленных приказом Министерством здравоохранения Алтайского края на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими учреждениями. По итогам производственной практики проводится аттестация студентов согласно положению.

Преддипломная практика направлена на углубление обучающимся первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной

трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.

Сроки проведения практики устанавливаются учебным планом и календарным учебным графиком.

Курс	Семестр	Профессиональные модули	Название практики	Вид практики Количество часов, недель	
				УП	ПП
II	3	ПМ04	Выполнение работ по профессии фасовщица	1н (36 ч)	2н (72 ч)
	4	ПМ01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента		2н (72 ч)
	4	ПМ02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля		1н (36ч)
III	5	ПМ01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента		3н (108ч)
	6	ПМ02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля		3н (108ч)
IV	7	ПМ02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля		2н (72 ч)
	7	ПМ03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием		2н (72 ч)

	8	ПМ03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	2н (72 ч)
--	---	------	--	-----------

8. Обязательная часть ППСЗ по учебным циклам составляет 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение.

Вариативная часть 30% (700 часов) направлена на получение дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможности продолжения образования.

Вариативная часть циклов составляет 30% от общей нагрузки (максимальная – 1404 часа, из них аудиторных часов – 700 часов). При разработке программ учебных дисциплин из часов вариативной части и профессиональных модулей обязательным является письменное обоснование их введения. При разработке программ профессиональных модулей кроме обоснования, обязательным является согласование с работодателями.

Распределение часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям (аудиторная нагрузка)

Часы вариативной части распределены следующим образом:

Математический и общий естественнонаучный цикл – 10 часов:

Экономика организации - 10 часов;

Профессиональный цикл – 690 часов:

обще профессиональные дисциплины – 112 часов;

Основы учебной и профессиональной деятельности – 32 часа;

вариативная часть, направленная на расширение и углубление подготовки – 80 часов.

профессиональные модули - 578 часов

введен профессиональный модуль: Выполнение работ по профессии фасовщица – 80 часов;

в ПМ01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента введены МДК – 144 часа:

МДК0103 Психология – 44 часа;

МДК0104 Фармакогнозия – 50 часов;

МДК0105 Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг – 50 часов;

в ПМ03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием дополнительно) введены МДК – 114 часов:

МДК0302 Информационные технологии в профессиональной деятельности – 40 часов;

МДК0303 Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 42 часа;

МДК0304 Основы фармацевтического менеджмента – 32 часа;
на расширение и углубление подготовки в профессиональные модули и МДК определенные ФГОС направлены 240 часов.

9. Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций:

групповые – в период экзаменационных сессий, в соответствии с расписанием промежуточной аттестации;

индивидуальные – ежемесячно по плану учебно-воспитательной работы, по направлению заведующих отделениями.

10. Выполнение курсового проекта проводится по профессиональному модулю ПМ01 в 6-м семестре – МДК0101 Лекарствоведение в пределах времени, отведенного на его изучение.

11. Колледж оценивает качество освоения образовательной программы путем осуществления текущего контроля знаний, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации выпускников и других форм контроля.

11.1. В соответствии с требованиями ФГОС, на промежуточную аттестацию отведено 5 недель. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр (сессии), количество экзаменов в учебном году – не более 4-х. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. На подготовку к экзамену выделяется 2 дня.

11.2. При освоении программ междисциплинарных курсов в последнем семестре обучения формой промежуточной аттестации является экзамен или дифференцированный зачет. Форма итоговой аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный), который проверяет сформированность компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППСЗ ФГОС СПО по специальности «Фармация».

Семестр	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Экзамены
1	ОГСЭ04 Физическая культура	ОП05 Гигиена и экология человека ОП12 Основы учебной и профессиональной деятельности	ОП01 Основы латинского языка с медицинской терминологией
2	ОГСЭ04 Физическая культура	ОГСЭ01 Основы философии ОГСЭ02 История ЕН02 Математика	ОП07 Ботаника

		<p>ЕН03 Информатика</p> <p>ОП02 Анатомия и физиология человека</p> <p>ОП04 Генетика человека с основами медицинской генетики.</p> <p>ОП06 Основы микробиологии и иммунологии</p> <p>ОП08 Общая и неорганическая химия</p>	
3	<p>ОГСЭ04</p> <p>Физическая культура</p>	<p>ОП09 Органическая химия</p> <p>МДК 04.01 Выполнение работ по фасовке и дозировке лекарственных средств</p> <p>УП и ПП по ПМ04</p> <p>Выполнение работ по профессии фасовщица – дифференцированный зачет (комплексный)*</p>	<p>МДК0101</p> <p>Лекарствоведение</p> <p>ПМ04 Выполнение работ по профессии фасовщица</p>
4	<p>ОГСЭ04</p> <p>Физическая культура</p>	<p>ОГСЭ03 Иностранный язык</p> <p>ОП03 Основы патологии</p> <p>МДК0102 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента</p> <p>МДК0104 Фармакогнозия</p> <p>ПП ПМ01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>МДК 0201 Технология изготовления лекарственных форм</p> <p>ПП ПМ02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля</p>	<p>ОП10 Аналитическая химия</p>
5	<p>ОГСЭ04</p> <p>Физическая культура</p>	<p>ОП11 Безопасность жизнедеятельности</p> <p>ПП ПМ01 Реализация</p>	<p>МДК0101</p> <p>Лекарствоведение</p> <p>МДК0102 Отпуск</p>

		<p>лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента МДК0302 Информационные технологии в профессиональной деятельности</p>	<p>лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента</p>
6	<p>ОГСЭ04 Физическая культура</p>	<p>МДК0103 Психология МДК 0105 Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг МДК0201 Технология изготовления лекарственных форм ПП ПМ02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля МДК0303 Правовое обеспечение профессиональной деятельности</p>	<p>МДК 0101 Лекарствоведение (в форме защиты курсовой работы) ПМ01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p>
7	<p>ОГСЭ04 Физическая культура</p>	<p>МДК0201 Технология изготовления лекарственных форм МДК0202 Контроль качества лекарственных средств ПП ПМ02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля МДК0301 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений ПП ПМ03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и</p>	<p>ПМ02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля</p>

		руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием)	
8		ОГСЭ04 Физическая культура ЕН01 Экономика организации МДК0301 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений МДК0304 Основы фармацевтического менеджмента ПП ПМ03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием)	ПМ03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием)

11.3. Промежуточная аттестация в форме зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество зачетов и дифференцированных зачетов не превышает 10-ти в учебном году. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

11.4. Государственная итоговая аттестация включает: подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

12. Знания и умения студентов и выпускников определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», и «зачтено» («зачет»), «не зачтено».

13. По результатам освоения профессионального модуля ПМ 04 «Выполнение работы по профессии фасовщица» студент получает документ (удостоверение) об уровне квалификации

2. Сводные данные по бюджету (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Производственная практика			Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
		Учебная практика*	По профилю специальности*	Преддипломная практика				
1	40				1		11	52
2	39,5	1	5		1,5		11	52
3	39,5		6		1,5		11	52
4	30		6	4	1	6	2	43
Всего	149	1	17	4	5	6	35	199

*В максимальный объем аудиторной учебной нагрузки не входят учебная и производственные практики в составе ПМ, реализуемые обучающимися самостоятельно.

ЕН.02	Математика	-,-Дз	81	45	36	12	24	18	18											
ЕН.03	Информатика	-,-Дз	90	46	44	14	30	24	20											
П.00	Профессиональный учебный цикл	-/31/11	4002	1966	2036	822	1204	10	244	254	308	280	336	288	140					
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/9/3	1260	630	630	240	390		186	104	92	50								
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	Э	105	53	52		52		52											
ОП.02	Анатомия и физиология человека	-,-Дз	165	85	80	34	46		36		44									
ОП.03	Основы патологии	Дз	105	55	50	20	30					50								
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	Дз	48	16	32	12	20				32									
ОП.05	Гигиена и экология человека	Дз	75	43	32	14	18		32											
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	Дз	90	46	44	22	22				44									
ОП.07	Ботаника	Э	105	53	52	20	32				52									
ОП.08	Общая и неорганическая химия	-,-Дз	123	63	60	24	36		34		26									
ОП.09	Органическая химия	Дз	129	65	64	40	24			64										
ОП.10	Аналитическая химия	-,-Э	165	83	82	24	58			40	42									
ОП.11	Безопасность	Дз	102	52	50	14	36								50					

	проведение обязательных видов внутриаптечного контроля													
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	489	217	272	122	150				32		138	102	
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	150	76	74	30	44							74	
ПМ.02	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>									<i>1 н</i>		<i>3 н</i>	<i>2 н</i>	
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием)	666	332	334	132	202					40	42	112	140
МДК.03.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	435	215	220	80	140							112	108
МДК.03.02	Информационные технологии в профессиональн	78	38	40	12	28					40			

4 часа на каждый учебный год	Учебной практики	1	2	3	4	5	6
Государственная итоговая аттестация	производственная практика/преддипломная практика	2	3	3	4	2	
1. Программа базовой подготовки	экзаменов	2	1	2	1	1	1
1.1. Выпускная квалификационная работа (дипломная работа, дипломный проект)	дифзачетов	3	7	3	5	5	5
Подготовка выпускной квалификационной работы с 21.05 по 16.06 (всего 4 недели)	зачетов	1	1	1	1	1	0
Защита выпускной квалификационной работы с 18.06. по 30.06. (всего 2 недели)							

дифференцированный зачет (комплексный) по итогам учебной и производственной практик по ПМ04 Выполнение работ по профессии фасовщица (на основании письма Минобрнауки России от 20.07.2015 № 06-846).

4. Перечень кабинетов, лабораторий и других помещений для подготовки обучающихся по специальности 33.02.01 «Фармация»

№ п/п	Наименование
КАБИНЕТЫ:	
1.	истории и основ философии;
2.	инострannого языка;
3.	экономики организации;
4.	основ латинского языка с медицинской терминологией (латинский язык)
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.	основ маркетинга;
18.	безопасности жизнедеятельности.
ЛАБОРАТОРИИ:	
19.	основ микробиологии и иммунологии;
20.	технологии изготовления лекарственных форм;
21.	контроля качества лекарственных средств;
22.	прикладной фармакологии;
23.	организации деятельности аптеки;
24.	неорганической химии;
25.	органической химии;
26.	аналитической химии;
27.	фармацевтической химии;
28.	фармацевтической технологии.
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:	
29.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; спортивный зал стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
ЗАЛЫ:	
30.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
31.	актовый зал

Учебный план по специальности 33.02.01 «Фармация» разработан на основе федерального государственного стандарта по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 «Фармация».

Организация разработчик:

Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Барнаульский базовый медицинский колледж»

Разработчики:

Мелешко М.Г. – заместитель директора по УР

Шмакова Н.С. – заместитель директора по УПР

Иванова Т.Н. – заведующий отделением по специальности «Фармация».

Учебный план рассмотрен и одобрен на заседании педагогического совета колледжа 20 мая 2020 года, протокол № 5.

Заместитель директора по учебной работе

М. Г. Мелешко