

ЭЦП Лысов Николай Александрович



F 2 5 6 9 9 F 1 D E 0 1 1 1 E A

ЭЦП Бунькова Елена Борисовна



F C 9 3 E 8 6 A C 8 C 2 1 1 E 9

Утверждено 25.05.2017г.

протокол № 6

председатель Ученого Совета Лысов Н.А.

ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Частное учреждение образовательная организация высшего образования Медицинский университет "Реавиз"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

330201

Фармация

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация:

Фармацевт

форма обучения

Очно-заочная

Срок получения СПО по ППСЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2017 г.

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 501

Согласовано

ЭЦП Моисеева Татьяна Васильевна

Проректор по непрерывному образованию



F C 9 3 E 9 3 5 C 8 C 2 1 1 E 9

/Моисеева Т.В./

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь		Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																		
	1-7	8-14	15-21	22-28	6-12	13-19	20-26	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	5-11	12-18	19-25	2-8	9-15	16-22	2-8	9-15	16-22	23-29	6-12	13-19	20-26	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	6-12	13-19	20-26	3-9	10-16	17-23	24-31											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I																		=	=	::																																		
II																		=	=																																			
III																		=	=																																			
IV								8	8	8	::	0	8	8	8	=	=	0	0									0	8	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- Промежуточная аттестация
- Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация**
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего																											
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго- □ товка	Прове- □ дение																													
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.																																
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий												нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.																							
I	40	640	18	288	22	352	2	1	1																																				10	52			
II	39	624	19	304	20	320								2		2																																11	52
III	37	592	19	304	18	288	1		1	1		1	2		2																																	11	52
IV	16	256	9	144	7	112	2	1	1	4	3	1	9	6	3	4			4	4																											2	43	
Всего	132	2112	65	1040	67	1072	5	2	3	5	3	2	13	6	7	4			4	4																									34	199			

** - в случае отсутствия государственной аккредитации программы подготовки специалистов среднего звена, государственную итоговую аттестацию считать как итоговую аттестацию.

Индекс	Наименование цикла, раздела, главы дисциплины, профессиональных модулей, МКК, практики	Формы промежуточной аттестации										Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам																																																								Максимальная учебная нагрузка																					
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные экзамены	Курсовые проекты	Курсовые работы	Курсовые проекты	Другие	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4								Общ. часть	Вар. часть																																																	
																	Общая учебная нагрузка				в том числе по плану				в том числе по плану				в том числе по плану				в том числе по плану				в том числе по плану				в том числе по плану																																																										
																	Итого	Лекции	Семинары	Лабораторные работы	Самостоятельная работа	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3			Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8																																												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	Итого часов с учетом консультаций в период обучения по плану																																																																																																		
2	ОП																																																																																																		
3	ОП																																																																																																		
4	ОП																																																																																																		
5	ОП																																																																																																		
6	ОП																																																																																																		
7	ОП																																																																																																		
8	ОП																																																																																																		
9	ОП																																																																																																		
10	ОП																																																																																																		
11	ОП																																																																																																		
12	ОП																																																																																																		
13	ОП																																																																																																		
14	ОП																																																																																																		
15	ОП																																																																																																		
16	ОП																																																																																																		
17	ОП																																																																																																		
18	ОП																																																																																																		
19	ОП																																																																																																		
20	ОП																																																																																																		
21	ОП																																																																																																		
22	ОП																																																																																																		
23	ОП																																																																																																		
24	ОП																																																																																																		
25	ОП																																																																																																		
26	ОП																																																																																																		
27	ОП																																																																																																		
28	ОП																																																																																																		
29	ОП																																																																																																		
30	ОП																																																																																																		
31	ОП																																																																																																		
32	ОП																																																																																																		
33	ОП																																																																																																		
34	ОП																																																																																																		
35	ОП																																																																																																		
36	ОП																																																																																																		
37	ОП																																																																																																		
38	ОП																																																																																																		
39	ОП																																																																																																		
40	ОП																																																																																																		
41	ОП																																																																																																		
42	ОП																																																																																																		
43	ОП																																																																																																		
44	ОП																																																																																																		
45	ОП																																																																																																		
46	ОП																																																																																																		
47	ОП																																																																																																		
48	ОП																																																																																																		
49	ОП																																																																																																		
50	ОП																																																																																																		
51	ОП																																																																																																		
52	ОП																																																																																																		
53	ОП																																																																																																		
54	ОП																																																																																																		
55	ОП																																																																																																		
56	ОП																																																																																																		
57	ОП																																																																																																		
58	ОП																																																																																																		
59	ОП																																																																																																		
60	ОП																																																																																																		
61	ОП																																																																																																		
62	ОП																																																																																																		
63	ОП																																																																																																		
64	ОП																																																																																																		
65	ОП																																																																																																		
66	ОП																																																																																																		
67	ОП																																																																																																		
68	ОП																																																																																																		
69	ОП																																																																																																		
70	ОП																																																																																																		
71	ОП																																																																																																		
72	ОП																																																																																																		
73	ОП																																																																																																		
74	ОП																																																																																																		
75	ОП																																																																																																		
76	ОП																																																																																																		
77	ОП																																																																																																		
78	ОП																																																																																																		
79	ОП																																																																																																		
80	ОП																																																																																																		
81	ОП																																																																																																		
82	ОП																																																																																																		
83	ОП																																																																																																		
84	ОП																																																																																																		
85	ОП																																																																																																		
86	ОП																																																																																																		
87	ОП																																																																																																		
88	ОП																																																																																																		
89	ОП																																																																																																		
90	ОП																																																																																																		
91	ОП																																																																																																		
92	ОП																																																																																																		
93	ОП																																																																																																		
94	ОП																																																																																																		
95	ОП																																																																																																		
96	ОП																																																																																																		
97	ОП																																																																																																		
98	ОП																																																																																																		
99	ОП																																																																																																		
100	ОП																																																																																																		

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ ППСЦЗ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СПО
33.02.01 ФАРМАЦИЯ
ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена.

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЦЗ) Частного учреждения образовательной организации высшего образования «Медицинский университет «Реавиз» (далее также - Университет) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 г. № 501, зарегистрированного Министерством юстиции от 26 июня 2014 года №32861; Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, приказ Минобрнауки РФ от 14 июня 2013 г. N 464; Разъяснений по формированию примерных программ профессиональных модулей начального профессионального и среднего профессионального образования, утвержденных Департаментом государственной политики в образовании Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2009 года; Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, приказ Минобрнауки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291; Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, приказ Минобрнауки РФ от 16 августа 2013 г. N 968; Уставом Медицинского университета «Реавиз» и другими локальными актами.

Организация учебного процесса и режим занятий.

1. Нормативный срок освоения ППСЦЗ на базе среднего (полного) общего образования составляет 3 года 10 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очно-заочной форме обучения составляет 16 академических часов в неделю. Для всех видов аудиторных занятий устанавливается продолжительность академического часа - 45 минут. Перерывы между аудиторными занятиями составляют 5-10 минут. Консультации для обучающихся по очно-заочной форме обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательной организацией. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Занятия проводятся в группах. Численность обучающихся в учебной группе составляет не более 25 человек. Для проведения практических занятий по профессиональным модулям группа может делиться на подгруппы меньшей численности. Образовательная организация вправе объединять группы обучающихся при проведении учебных занятий в виде лекций.

2. Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам составляет 132 недели (4914 максимальной учебной нагрузки, в том числе 3456 часов обязательных учебных занятий). Обязательная часть циклов ППСЦЗ составляет 3456 часов, в том числе 1520 часов обязательных учебных занятий). Вариативная часть циклов ППСЦЗ составляет 1458 часов максимальной учебной нагрузки, в том числе 590 часов обязательных учебных занятий.

3. Текущий контроль успеваемости в ходе учебных занятий включает устный опрос обучающихся на практических занятиях, оценку решения ситуационных задач, оценку выполнения контрольных работ, тестирование, оценку докладов (сообщений, презентаций) и др. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Промежуточная аттестация включает: экзамены квалификационные, экзамены, дифференцированные зачеты, зачеты.

4. Практика является обязательным разделом ППСЦЗ. 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. При реализации ППСЦЗ предусматриваются два вида практики: учебная и производственная, продолжительность практики составляет 6 академических часов в день. Руководителями практики являются преподаватели соответствующих профессиональных модулей (руководители практики от Университета) и заведующие аптеками (руководители практики от фармацевтической организации). Учебная практика проводится в аудиториях факультета среднего профессионального образования Медицинского университета «Реавиз» и аптечных организациях г. Самара. Производственная практика проводится в аптеках г. Самара и Самарской области. Практика проводится по ПМ.01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента», ПМ. 02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля», по ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.

Преддипломная практика в объеме 4 недель (144 часов) проводится в последнем семестре обучения непрерывно, после освоения всех элементов учебного плана.

Практика завершается оценкой результатов обучения по практике и освоенных обучающимися общих и профессиональных компетенций.

Форма аттестации по итогам учебной и производственной практики дифференцированный зачет.

5. Консультации для обучающихся по очно-заочной форме обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год за счет часов внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы. На I курсе проводятся индивидуальные консультации для обучающихся, испытывающих трудности в обучении, групповые консультации перед промежуточной аттестацией, индивидуальные консультации во время прохождения производственной практики. На II-III курсе предусмотрены индивидуальные консультации для обучающихся, испытывающих трудности в обучении, групповые консультации перед промежуточной аттестацией, индивидуальные консультации во время прохождения производственной практики. На IV курсе предусмотрены групповые консультации перед промежуточной аттестацией, индивидуальные консультации во время прохождения производственной практики, индивидуальные и групповые консультации по выполнению курсовой работы, индивидуальные и групповые консультации во время выполнения дипломной работы.

Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем самостоятельно в зависимости от сложности учебного материала и уровня подготовленности обучающихся.

6. Зимние каникулы приходятся на период с 29 декабря по 11 января (2 недели).

Формирование вариативной части ППСЦЗ.

1. Распределение вариативной части:

Вариативная часть циклов ППСЦЗ составляет 1458 часов максимальной учебной нагрузки, в том числе 590 часов обязательных учебных занятий. Расширение ПМ и дисциплин проведено за счет увеличения перечня знаний и умений. Вариативная часть ППСЦЗ распределена: В цикле ОП: Основы латинского языка с медицинской терминологией - 4 часа; Анатомия и физиология человека - 6 часов; Основы патологии - 6 часов; Генетика человека с основами медицинской генетики - 6 часов; Гигиена и экология человека - 6 часов; Основы микробиологии и иммунологии - 4 часа; Ботаника - 6 часов; Общая и неорганическая химия - 6 часов; Органическая химия - 6 часов; Аналитическая химия - 6 часов. В разделе ОП введены новые дисциплины: Теоретические основы внутренних болезней - 26 часов; Фармацевтическое делопроизводство - 18 часов; Медицинское и фармацевтическое товароведение - 59 часов; Учебно-исследовательская деятельность студентов - 44 часа; Проектирование профессиональной деятельности фармацевта - 56 часов. Остальной объем вариативной части ППСЦЗ добавлен на расширение профессиональных модулей - 331 час.

2. Обоснование распределения вариативной части:

- Дисциплина Основы латинского языка с медицинской терминологией. Увеличение количества часов данной дисциплины необходимо для дополнительного знания основных правил правописания латинских слов из фармакопии и умения объяснять значение терминов по знакомым терминоэлементам.

- Дисциплина Анатомия и физиология человека. Дополнительные часы введены с целью формирования целостного восприятия организма человека в его динамической взаимосвязи с окружающей средой на основных этапах его развития.

- Дисциплина Основы патологии. 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.

- Дисциплина Генетика человека с основами медицинской генетики. Увеличение объема часов данной дисциплины обусловлено важностью изучения факторов наследственности человека, определяющих совокупность свойств организма и оптимальную реализацию его генетической программы.

- Дисциплина Гигиена и экология человека. Актуальность знаний в области гигиены и экологии человека вызвана усложнением общественной жизни, увеличением рисков техногенного, экологического характера. Дополнительные часы введены с целью расширения знаний по профилактике заболеваний и укреплению здоровья.
- Дисциплина Основы микробиологии и иммунологии. Увеличение объема часов данной дисциплины необходимо для формирования комплексного понимания взаимосвязи микробиологических повреждающих факторов и ответом системы иммунобиологического надзора человека.
- Дисциплина Ботаника. 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.
- Дисциплина Общая и неорганическая химия. В результате освоения дисциплины обучающиеся 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.
- Дисциплина Органическая химия. В результате освоения дисциплины обучающиеся 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."
- Дисциплина Аналитическая химия. В результате освоения дисциплины обучающиеся 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).
- Дисциплина Теоретические основы внутренних болезней. Введена с целью формирования проведения экспресс-диагностики неотложных состояний, овладения современными технологиями оказания первой медицинской помощи.
- Дисциплина Фармацевтическое делопроизводство. Введена по рекомендациям работодателей с целью формирования у обучающихся умений работы со служебной документацией фармацевтической организации.
- Дисциплина Медицинское и фармацевтическое товароведение. Введена в связи с запросами фармацевтических организаций для углубления знаний и умений по товароведению, ассортиментному и маркетинговому анализу.
- Дисциплина Учебно-исследовательская деятельность. Введена с целью подготовить обучающегося к учебно-исследовательской работе в процессе обучения (выполнение курсовых и выпускных квалификационных работ) и в будущей профессиональной деятельности (обобщение передового и собственного опыта работы).
- Дисциплина Проектирование профессиональной деятельности фармацевта. Введена с целью подготовки обучающихся к планированию, разработке, обоснованию и внедрению бизнес-идей в работу организации.
- Профессиональные модули. Дополнительные часы введены с целью углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Порядок аттестации обучающихся.

1. Промежуточная аттестация.

Промежуточная аттестация в объеме 5 недель проводится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена. Формами промежуточной аттестации по дисциплинам цикла ОГСЭ и ЕН являются зачет, дифференцированный зачет и экзамен. Формами промежуточной аттестации по общепрофессиональным дисциплинам являются зачет, дифференцированный зачет и экзамен (промежуточная аттестация в форме экзамена проводится по учебным дисциплинам, по которым объем обязательной аудиторной нагрузки составляет не менее 80 часов за весь курс изучения). При освоении программ всех междисциплинарных курсов формой промежуточной аттестации является дифференцированный зачет и экзамен. При освоении программ всех профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по модулю является квалификационный экзамен. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация в форме зачета и дифференцированного зачета проводится как правило непосредственно после завершения освоения учебных дисциплин и междисциплинарных курсов. Промежуточная аттестация в форме экзамена по дисциплинам и квалификационного экзамена по профессиональным модулям 01, 02, 03 проводится в рамках календарной недели в период сессии.

2. Итоговая (государственная итоговая) аттестация.

Форма и порядок проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации (далее - ГИА) определяется Положением о порядке проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования — программам подготовки специалистов среднего звена. ГИА включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются преподавателями выпускающих профильных кафедр, обсуждаются на заседаниях Учебно-методического Совета Медицинского университета «Реавиз» с участием председателей итоговых (государственных) экзаменационных комиссий. Тема выпускной квалификационной работы может быть предложена обучающимся при условии обоснования им целесообразности ее разработки.

Проректор по непрерывному образованию



/Моисеева Т.В./