«УТВЕРЖДАЮ»
Директор БПОУ ВО
«Воронежский базовый
медицинский колледж»
_____ С.И. Селеменева
«_31___» ___08_____ 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Бюджетного профессионального образовательного учреждения Воронежской области «Воронежский базовый медицинский колледж»

по специальности: **31.02.03 «Лабораторная диагностика»**
по программе базовой подготовки

Квалификация – **медицинский лабораторный техник**
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 2 г. 10 мес.
на базе среднего общего образования

1.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	38	3			1		10	52
II	33		7		2		10	52
III	15		14	4	2	6	2	43
Всего	***86***	***3***	***21***	***4***	***5***	***6***	***22***	***147***

2. План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена)

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс	
					Всего занятий	В т.ч.			1 сем	2 сем.	3.сем	4 сем	5 сем.	6 сем
						лекций	Лаб. и практ. Занятий, вкл. семинары	Курсовых работ (проектов)	17 нед.	21 нед.	16,5 нед.	16,5 нед.	11,5 нед.	3,5 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ОГСЭ	**3дз.**	**765**	**255**	**510**	**66**	**444**							
ОГСЭ.01	Основы философии	ио,ио	72	24	48	24	24		12/12	12/12				
ОГСЭ.02	История	ио,ио	72	24	48	24	24		12/12	12/12				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ио,дз,,дз, ио,дз	146		146		146		34	42	34	10	26	
ОГСЭ.04	Физическая культура	з,з,з,з,з,з	344	172	172	2	170		2/34	42	32	34	24	4
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ио,ио	48	16	32		32		16	16				
ОГСЭ.06	История религий	ио	35	3	32		32					32		
ОГСЭ.07	История медицины	ио,ио	48	16	32	16	16						10/8	6/8
	Математический и ЕН		**123**	**41**	**82**	**22**	**60**							
ЕН. 01	Математика	ио,ио	57	19	38	18	20		8/8	10/12				
ЕН. 02	Информационные технол.в проф.деят.	ио,ио	66	22	44	4	40		4/16	24				
П.00	**Профессиональный цикл**	**6з, 17дз, 10э**	**3756**	**1252**	**2504**	**380**	**2124**							
ОП.00	***Общепрофессиональные дисциплины***	**3з, 2дз, 3э**	**1032**	**344**	**688**	**154**	**534**							
ОП.01	Основы латинского языка с мед.терминологией	ио,ио	60	20	40		40		20	20				
ОП.02	Анатомия и физиология человека	ио,дз	90	30	60	20	40		12/8	8/32				

ОП.03	Основы патологии	ио,ио	75	25	50	18	32		12/6	6/26				
ОП.04	Медицинская паразитология	ио,з,э	156	52	104	24	80		12/6	12/20	54			
ОП.05	Химия	з,э	150	50	100	28	72		22/18	6/54				
ОП.06	Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ	з,э	285	95	190	30	160		20/64	10/96				
ОП.07	Первая медицинская помощь	ио,ио	66	22	44		44		20	24				
ОП.08	Экономика и управление лабораторной службой	ио,ио	48	16	32	14	18		10/6	4/12				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	дз	102	34	68	20	48						20/48	
ОП.00	***Профессиональные модули***	**3з,15дз, 7э**	**2724**	**908**	**1816**	**226**	**1590**							
ПМ.01	**Проведение лабораторных общеклинических исследований**	**1з, 2дз, 1э**	**372**	**124**	**248**	**26**	**222**							
МДК01.01	Теория и практика лабораторных общеклинических исследований	ио,ио,ио дз	372	124	248	26	222		8/30	4/48	10/78	4/66		
УП.01	*Учебная практика*	з								36				
ПП.01	*Производственная практика*	дз										144		
ПМ.02	**Проведение лабораторных гематологических исследований**	**2дз, 1э**	**348**	**116**	**232**	**16**	**216**							
МДК02.01	Теория и практика лабораторных гематологических исследований	дз,ио,ио	348	116	232	16	216					16/108	0/36	0/72
ПП.02	*Производственная практика*	дз												108
ПМ.03	**Проведение лабораторных биохимических исследований**	**1з, 3дз, 1э**	**531**	**177**	**354**	**42**	**312**							
МДК03.01	Теория и практика лабораторных биохимических исследований	ио,ио,дз, дз,ио	531	177	354	42	312		12/42	10/42	10/78	8/120	2/30	
УП.03	*Учебная практика*	з								36				
ПП.03	*Производственная практика*	дз												144
ПМ.04	**Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований**	**1з,3дз, 1э**	**717**	**239**	**478**	**46**	**432**							
МДК04.01	Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований	ио,ио,ио, дз,дз	717	239	478	46	432		14/48	8/42	18/120	4/132	2/90	
УП.04	*Учебная практика*	з								36				
ПП.04	*Производственная практика*	дз											180	
ПМ.05	**Проведение лабораторных гистологических исследований**	**3дз, 2э**	**525**	**175**	**350**	**56**	**294**							

МДК05.01	Теория и практика лабораторных гистологических исследований	ио,дз, дз,э	525	175	350	56	294		16/36	18/60	22/138	0/60		
ПП.05	*Производственная практика*	дз										108		
ПМ.06	**Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований**	**2дз, 1э**	**231**	**77**	**154**	**40**	**114**							
МДК06.01	Теория и практика санитарно-гигиенических исследований	дз,ио	231	77	154	40	114						40/78	0/36
ПП.06	*Производственная практика*	дз												72
Всего		**6з, 20дз, 10э**	**4644**	**1548**	**3096**	**468**	**2628**		**612**	**756**	**594**	**594**	**414**	**126**
ПДП.00	Преддипломная практика	дз												4н
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация													6н
ГИА.01	Подготовка дипломной работы													4н
ГИА.02	Защита дипломной работы													2н

Консультации 4 часа на одного студента (из наполняемости группы 25 человек)
Государственная (итоговая) аттестация
1. Программа базовой подготовки
1.1 Дипломная работа
Выполнение дипломной работы 4 недели (по графику учебного процесса)
Защита дипломной работы 2 недели (по графику учебного процесса)

Всего	***дисциплин и МДК***	***612***	***756***	***594***	**594**	**414**	**126**
	учебной практики		***108***				
	производст. практики/ преддипл. практика				***252***	***180***	***324/ 4н***
	экзаменов		***2***	***1***	***3***	***1***	***3***
	дифф. зачетов		***3***	***3***	***6***	***5***	***3***
	зачетов	***2***	***4***				

3. Перечень кабинетов, лабораторий и др. для подготовки по специальности 31.02.03 «Лабораторная диагностика»

№	Наименование
1.	Истории и основ философии
2.	иностранного языка;
3.	математики;
4.	информационных технологий в профессиональной деятельности;
5.	анатомии и физиологии человека;
6.	основ патологии;
7.	основ латинского языка с медицинской терминологией;
8.	медицинской паразитологии;
9.	химии;
10.	экономики и управления лабораторной службой;
11.	первой медицинской помощи;
12.	безопасности жизнедеятельности.
13.	**Лаборатории:** химии;
14.	физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ;
15.	лабораторных общеклинических исследований;
16.	лабораторных гематологических исследований;

17	лабораторных биохимических исследований;
18.	лабораторных микробиологических исследований;
19.	лабораторных гистологических исследований;
20.	исследований; лабораторных санитарно-гигиенических исследований;
21.	лабораторных клинико-биохимических исследований;
22.	лабораторных коагулологических исследований;
23.	лабораторных иммунологических исследований;
	лабораторных цитологических исследований;
24.	лабораторных медико-генетических исследований.
25.	**Спортивный комплекс:** открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
26.	**Залы:** библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план Бюджетного профессионального образовательного учреждения Воронежской области «Воронежский базовый медицинский колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности **31.02.03 «Лабораторная диагностика»,** утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации

№ 970 от 11.08 2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 33808 от 25.08.2014 г.).

1.1. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Учебная нагрузка студентов составляет 36 аудиторных часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка составляет 54 часа и включает в себя все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

1.2. Учебный план по специальности состоит из обязательной части циклов ППССЗ и вариативной части.

Объем времени отведенный на вариативную часть в размере 930 часов распределен следующим образом:
ОГСЭ:
- русский язык и культура речи -32 часа;
- история медицины -32 часа;
- история религий – 32 часа;

Общепрофессиональный цикл:

- медицинская паразитология (техника паразитологических исследований)-44 часа;

- химия – 34 часа;

- физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ (безопасность работы в клинико-диагностических лабораториях) – 90 часов;

- первая медицинская помощь – 8 часов

Междисциплинарные курсы:

- Теория и практика лабораторных общеклинических исследований – 122часа;
- Теория и практика лабораторных гематологических исследований (трансфузиология) - 102 часа;
- Теория и практика лабораторных биохимических исследований (гормональная диагностика)-96 часов;
- Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований -148 часов;
- Теория и практика лабораторных гистологических исследований (общая и частная патология, цитология) -166 часов;
- Теория и практика санитарно-гигиенических исследований -24 часа.

1.3 Учебная и производственная практика (по профилю специальности) распределена следующим образом:

***Профессиональный модуль 01 «*Проведение лабораторных общеклинических исследований.»**

МДК01.01 «Теория и практика лабораторных общеклинических исследований» - 1 неделя – учебная практика, 4недели – производственная практика

***Профессиональный модуль 02 «*Проведение лабораторных гематологических исследований»**

МДК02.01 «Теория и практика лабораторных гематологических исследований» - 3 недели – производственная практика

***Профессиональный модуль 03 «*Проведение лабораторных биохимических исследований»**

МДК03.01 «Теория и практика лабораторных биохимических исследований» - 1 неделя – учебная практика, 4 недели – производственная практика

Профессиональный модуль 04 Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований.»

МДК04.01 «Теория и практика лабораторных микробиологических исследований» - 1 неделя – учебная практика, 5 недель – производственная практика

***Профессиональный модуль 05 «*Проведение лабораторных гистологических исследований)»**

МДК05.01 «Теория и практика лабораторных гистологических исследований» - 3 недели – производственная практика

Профессиональный модуль 06 **«Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований)»**
МДК05.01 «Теория и практика санитарно-гигиенических исследований» - 2 недели – производственная практика

1.4. Формами проведения промежуточной аттестации является итоговая оценка, зачет, дифференцированный зачет, экзамен.
После освоения программ всех междисциплинарных курсов и профессиональных модулей в последнем семестре предусмотрена сдача экзамена

Распределение экзаменов по семестрам (курсам)		
	1 семестр	**2 семестр**
1 курс		ОП.05 «Химия» ОП.06 «Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ»
2 курс	ОП.04 «Медицинская паразитология»	ПМ 01. «Проведение лабораторных общеклинических исследований» ПМ 05 «Проведение лабораторных гистологических исследований» ПМ 05 МДК «Теория и практика лабораторных гистологических исследований»
3 курс	ПМ 04 «Проведение лабораторных микробиологических исследований»	ПМ 02. «Проведение лабораторных гематологических исследований» ПМ 03 «Проведение лабораторных биохимических исследований» ПМ 06. «Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований»

1.5. Формой проведения государственной (итоговой) аттестации является защита дипломной работы.

Рассмотрен и утвержден на
заседании педагогического совета
«31» августа 2023 г.
_____ С.И. Селеменева

ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Специальность 31.02.03 «Лабораторная диагностика»

		1/09	8	15	22	29	13	20	27	27	3	10	17	24	1/12	8	15	22
		6	13	20	27	4/10	18	25	25	1/11	8	15	22	29	6	13	20	27
31.02.03 Лаб. д-ка	1курс									17								
	2курс									16,5								:
	3курс									11,5				ПП				:

	29	5	12	19	26	2/02	9	16	23	2/03	9	16	23	30	6/04	13	20	27
	3/01	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4/04	11	18	25	2/05
1курс	К	К								21								
2курс	К	К								16,5								
3курс	К	К		3,5			ПП		ПП				ПП		:	: :	Х	Х

	4/05	11	18	25	1/06	8	15	22	29	6	13	20	27	3/08	10	17	24	31
	9	16	23	30	6	13	20	27	4/07	11	18	25	1/08	8	15	22	29	
1курс						УП			: :	К	К	К	К	К	К	К	К	
2курс		ПП				ПП		:	: :	К	К	К	К	К	К	К	К	
3курс	Х	Х	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III										