

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГАПОУ СО «Энгельский
медицинский колледж Св. Луки
(Войно-Ясенецкого)»



Бахарева М.В..

«08» «06» 2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Саратовской области
«Энгельский медицинский колледж Святого Луки (Войно-Ясенецкого)»**

по специальности среднего профессионального образования
31.02.03.Лабораторная диагностика
по программе базовой подготовки

Квалификация: **медицинский лабораторный техник**
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года 10мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования -
естественнонаучный

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ППСЗ Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Энгельсский медицинский колледж Святого Луки (Войно-Ясенецкого)»

Настоящий Учебный план Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Энгельсский медицинский колледж Святого Луки (Войно-Ясенецкого)» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 31.02.03. Лабораторная диагностика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 970 от 11.08.2014, зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 33808 от 25августа 2014 г.), Устав Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Энгельсский медицинский колледж Святого Луки (Войно-Ясенецкого)», утвержденного приказом Министерства здравоохранения Саратовской области №-1114 от 27.06.2019 г., приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. №464 (в ред. от 28.08 2020 г.), приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 г. №800, приказа Минздрава России от 03.09.2013 г. № 620н Об утверждении Порядка организации и проведении практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования, Методические рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (от 14.04.2021 г.) с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой специальности среднего профессионального образования.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план является частью Программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.03. Лабораторная диагностика, составлен на основе рекомендаций Министерства образования и науки Российской Федерации, Федерального института развития образования.

Учебный план определяет качественные и количественные характеристики Программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.03. Лабораторная диагностика.

Нормативный срок освоения ППСЗ базовой подготовки по специальности 31.02.03. Лабораторная диагностика составляет 199 недель, в том числе:

обучение по учебным циклам – 125 недель

учебная и производственная практика (по профилю специальности) – 24 недели

производственная практика (преддипломная) – 4 недели

промежуточная аттестация – 7 недель

государственная (итоговая) аттестация – 6 недель

каникулярное время – 33 недели.

Учебный план включает распределение объема учебной нагрузки на дисциплины и профессиональные модули, междисциплинарные курсы обязательной части циклов ППСЗ, учебную и производственную практику.

Начало занятий 1 сентября, продолжительность учебной недели - 5 дней.

Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут. Продолжительность учебных занятий – лекционных и семинарских - 2 академических часа, практических – 4-6-8 академических часов.

При формировании Учебного плана учтены следующие нормы нагрузки:

- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы;
- максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Оценка качества освоения ППСЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний и промежуточной аттестации разрабатываются по каждой учебной дисциплине и профессиональному модулю образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Текущий контроль знаний проводится по всем дисциплинам, включает опрос студентов на теоретических и практических занятиях, оценку выполнения аудиторных контрольных работ, тестирование, оценку рефератов и др. Текущий контроль успеваемости в ходе учебных занятий осуществляется преподавателями, ведущими занятия, его ход и результаты фиксируются в журнале теоретических и практических занятий. Предусмотрена традиционная, рейтинговая оценка, накопительная система оценивания.

Практика является обязательной частью ППСЗ, представляет вид учебных занятий, обеспечивающих практикоориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППСЗ предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная и производственная практика проводится по профессиональному модулю, как рассредоточено после изучения отдельных МДК, так и концентрировано после изучения всего профессионального модуля, всего 24 недели. Производственная практика состоит из двух этапов – практики по профилю специальности и преддипломной практики, проводится в учреждениях, соответствующих профилю подготовки обучающихся. Практика завершается оценкой освоенных студентами общих и профессиональных компетенций.

Консультации для обучающихся предусматриваются в объеме 4 часа на студента на каждый учебный год.

Формы проведения консультаций – групповые и индивидуальные, письменные и устные занятия, в том числе, консультации перед экзаменами и экзаменами квалификационными, консультации студентам, плохо усвоившим учебный материал и др.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

1.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ формируется в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования. Нормативный срок освоения ППССЗ для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования увеличивается на 52 недели:

теоретическое обучение – 39 недели

промежуточная аттестация – 2 недели

каникулярное время – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 часа), распределено на учебные дисциплины общеобразовательные дисциплины общеобразовательного цикла – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся.

1.4 Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть ППССЗ сформирована самостоятельно в соответствии с запросами регионального рынка труда для обеспечения конкурентоспособности выпускника.

По согласованию с работодателем вариативная часть циклов ППССЗ используется на увеличение объема времени дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ППССЗ, введение новых дисциплин.

Вариативная часть ППССЗ используется с учетом специфики профессиональной деятельности выпускников по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика, запросов работодателей.

Вариативная часть циклов ППССЗ **в объеме 930 часа** используется на увеличение объема времени дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ППССЗ, введение новых дисциплин и модулей.

Введение новых дисциплин:

- ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи – 32 часа, дисциплина введена с целью осознания русского языка как необходимо элемента культуры профессионального и личностного общения, поддержания всех типов и видов языковых и речевых умений на должном уровне, необходимостью оформления документации с нормами русского литературного и профессионального языка;
- ОП.10 Генетика человека с основами медицинской генетики -50 часов, необходимость введения дисциплины объясняется важностью генетических знаний для медицинских лабораторных техников, использующих в своей деятельности кариотипирование, методы молекулярно- генетической диагностики, ДНК – идентификацию личности;
- ОП.11 Основы фармакологии – 36 часов, дисциплина введена с целью приобретения знаний основных групп лекарственных средств, их фармакодинамических и фармакокинетических характеристик, которые являются необходимыми для освоения профессиональных модулей;

- ОП.12 Безопасность работы в клиничко-диагностических лабораториях – 36 часов, дисциплина введена с целью освоения техники безопасности при работе на современном аналитическом оборудовании в КДЛ, использование которого требует выполнения особых правил при эксплуатации;
- ОП.13 Психология – 32 часа, дисциплина введена с целью формирования профессионально значимых качеств, способствующих становлению лаборанта (адекватная самооценка, управление внутреннего развития, конкурентоспособность, ответственность и др.), изучения вербальных и невербальных средств общения в профессиональной деятельности, способов бесконфликтного общения, приемов психологической саморегуляции;
- ОП.14 Основы сестринского дела – 40 часов, дисциплина введена с целью изучения проблем пациента, связанных с состоянием его здоровья, и их решения, изучения технологии выполнения простых медицинских услуг, основ профилактики ВБИ, оказания помощи медицинской сестре в подготовке пациента к лечебно- диагностическим мероприятиям;
- ОП.15 Техника автоклавирования – 32 часов, дисциплина введена с целью изучения деятельности ЦСО, эффективного освоения техники автоклавирования, так как деятельность медицинского лабораторного техника тесно связана с проведением и контролем качества стерилизации, утилизации отработанного материала, биологических и медицинских отходов;
- ОП.16 Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 32 часа, дисциплина введена с целью изучения нормативно-правовых документов, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности, защиты своих прав в соответствии с гражданским, гражданско-процессуальным и трудовым законодательством, необходимости анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения;
- МДК.05.02 Теория и практика цитологических лабораторных исследований -40 часов, данный курс введен с целью изучения цитологических исследований, так как они являются основной базой для понимания и освоения гистологических лабораторных исследований, а так же имеют самостоятельное значение для лабораторной диагностики.

Увеличение объема дисциплин и профессиональных модулей:

- ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности -14 часов отведены на изучение справочно- правовых информационных систем «Гарант» и «Консультант Плюс», информационно- поисковых и автоматизированных систем обработки данных, технологии создания мультимедийных презентаций;
- ОП.02 Анатомия и физиология человека – 40 часов дают возможность более расширенного изучение тем по анатомии и физиологии пищеварительной, эндокринной систем, по анатомии и физиологии сердца, анатомо-физиологических особенностей системы крови;
- ОП 03 Основы патологии – 60 часов отведены для изучения нозологий, наиболее актуальных и распространенных в Саратовской области (сердечно - сосудистая, онкологическая патология, эндемический зоб, сахарный диабет, аллергические заболевания, ВИЧ-инфекция, гепатиты);
- ОП.04 Медицинская паразитология -24 часа отведены на изучение паразитарных заболеваний, имеющих значение в области гельминтологии, диагностике трансмиссивных заболеваний;

- ОП.05 Химия – 36 часов распределены с учетом возможности расширения знаний кинетики химических процессов, влияния сенсibiliзирующих факторов на протекание окислительно- восстановительных процессов, умение при приготовлении растворов делать перерасчет одних концентраций в другие;
- ОП.06 Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ – 12 часов отведены на освоение знаний основ безопасности при работе в КДЛ с химическими, биологическими, микробиологическими объектами, владения методами оценки достоверности результатов экспериментов, полученных в ходе исследования;
- ПМ.01 Проведение лабораторных общеклинических исследований- 16 часов выделены на расширенное изучение общеклинических исследований респираторного, желудочно- кишечного, урогенитального трактов, ликвора как наиболее часто встречающихся патологий;
- ПМ.02 Проведение лабораторных гематологических исследований – 40 часов выделены на расширенное изучение качественной лабораторной диагностики анемий, злокачественных новообразований системы крови, геморрагических диатезов- актуальных патологических состояний на современном этапе;
- ПМ.03 Проведение лабораторных биохимических исследований – 124 часов отведены на углубления знаний по современной диагностике нарушений обмена веществ, изменения активности органоспецифических ферментов;
- ПМ.04 Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований -120 часов выделены на углубленное изучение современных микробиологических методов диагностики и мониторинга инфекционных заболеваний с учетом особенностей эпидемиологической обстановки в Саратовской области;
- ПМ.05 Проведение лабораторных гистологических исследований -56 часов выделены с целью изучения гистологической технологии на базе местных лабораторий с использованием накопленного материала и опыта современных гистологических исследований;
- ПМ.05 Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований -58 часов отведены на практическое изучение применения современных лабораторных методов мониторинга за воздушной и водной средой с использованием опыта работы предприятий и организаций водоснабжения и экологического контроля, лабораторий, проводящих исследования рабочих мест в системе гигиены питания и коммунальной гигиены.

1.5 Порядок аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация предусмотрена в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена письменно и устно. Если учебные дисциплины и профессиональные модули изучаются концентрированно, возможно проведение промежуточной аттестации непосредственно после завершения их освоения.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, количество зачетов– 10 (без учета зачетов по физической культуре).

По завершении программы профессионального модуля обязательным является квалификационный экзамен.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа).

Формы и сроки проведения промежуточной аттестации

коды	УД, МДК, ПМ	семестры							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ОУД.01	Русский язык		э						
ОУД.02	Литература		дз						
ОУД.03	Иностранный язык		дз						
ОУД.04	Математика		э						
ОУД.05	История		э						
ОУД.06	Физическая культура	з	дз						
ОУД.07	ОБЖ		дз						
ОУД.08	Астрономия		дз						
ОУД.09	Информатика		дз						
ОУД.10	Физика		дз						
ОУД.11	Химия		э						
ОУД.12	Обществознание		дз						
ОУД.13	Биология		дз						
ОУД.14	Экология		дз						
ОУД.15	Родная литература (русская)		дз						
ОГСЭ.01	Основы философии						дз		
ОГСЭ.02	История			дз					
ОГСЭ.03	Иностранный язык			-	-	дз	-	дз	
ОГСЭ.04	Физическая культура			з	з	з	з	з	дз
ОГСЭ.05	Русский язык и культура профессиональной речи			дз					
ЕН.01	Математика				дз				
ЕН.02	Информационные технологии в проф. деятельности			-			дз		
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией				дз				
ОП.02	Анатомия и физиология человека				э				
ОП.03	Основы патологии			дз					
ОП.04	Медицинская паразитология						э		
ОП.05	Химия			-	э				
ОП.06	Физико-хим. методы исследования и техника лабор. работ			-	э				
ОП.07	Первая медицинская помощь							дз	
ОП.08	Экономика и управление лабораторной службой								дз
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности								дз
ОП.10	Генетика человека с основами медицинской генетики			дз					
ОП.11	Основы фармакологии				дз				

ОП.12	Безопасность работы в клиничко-диаг. лабораториях				дз				
ОП.13	Психология							дз	
ОП.14	Основы сестринского дела			дз					
ОП.15	Техника автоклавирования						дз		
ОП.16	Правовое обеспечение профессиональной деятельности								дз
ПМ.01	Проведение лабораторных общеклин. исследований							Кв.э	
МДК.01.01	Теория и практика лабораторных общеклин. исследований				-		дз		
УП.01.01	Учебная практика				-		дз		
ПП.01.02	Производственная практика				-		дз		
ПМ.02	Проведение лабораторных гематол. исследований								Кв.э
МДК.02.01	Теория и практика лабораторных гематол. исследований						-		дз
УП.02.01	Учебная практика								дз
ПП.02.02	Производственная практика								дз
ПМ.03	Проведение лабораторных биохимических исследований								Кв.э
МДК.03.01	Теория и практика лабораторных биохим. исследований				-		-		дз
УП.03.01	Учебная практика						-		дз
ПП.03.02	Производственная практика				-		-		дз
ПМ.04	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований								Кв.э
МДК.04.01	Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований				-		-		дз
УП.04.01	Учебная практика						дз		
ПП.04.01	Производственная практика				-		-		дз
ПМ.05	Проведение лабораторных гистол. исследований							Кв.э	
МДК.05.01	Теория и практика лабораторных гистол. исследований				-		дз		
ПП.05.01	Производственная практика				-		дз		
МДК.05.02	Теория и практика цитологических лабор. исследований				дз				
ПМ.06	Проведение лабор.санитарно-гигиен. исследований								Кв.э
МДК.06.01	Теория и практика санитарно-гигиенических исследований								дз
ПП.06.01	Производственная практика								дз

2. 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				
I курс	39				2		11	52
II курс	35,5	1	4		1,5		10	52
III курс	29,5	6	5		1,5		10	52
IV курс	21	3	5	4	2	6	2	43
Всего	125	10	14	4	7	6	33	199

3. План учебного процесса программы 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				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т.ч.			1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 25 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 25 нед.	7 сем. 17 нед.	8 сем. 24 нед.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов) для СПО								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	Общеобразовательный цикл	1з/11дз/4э	2193	789	1404	464	940	30	612	792						
ОУД.00	Общие дисциплины	1з/6дз/3э	1326	480	846	272	574	-	344	502						
ОУД.01	Русский язык	-э	117	39	78		78		30	48						
ОУД.02	Литература	-дз	175	58	117	117			51	66						
ОУД.03	Иностранный язык	-дз	175	58	117		117		52	65						
ОУД.04	Математика	-э	234	78	156		156		72	84						
ОУД.05	История	-э	175	58	117	117			49	68						
ОУД.06	Физическая культура	з,дз	234	117	117		117		50	67						
ОУД.07	ОБЖ	-дз	105	35	70		70		40	30						
ОУД.08	Астрономия	дз	54	18	36		36			36						
ОУД.15	Родная литература (русская)	дз	57	19	38	38				38						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	По выбору из обязательных предметных областей	-/5дз/1э	837	279	558	192	366		268	290						
ОУД.09	Информатика	-,дз	150	50	100	40	60		26/42	14/18						
ОУД.10	Физика	-,дз	146	49	98		98		56	42						
ОУД.11	Химия	-,дз	162	54	108	82	26		38/10	44/16						
ОУД.12	Обществознание	-,дз	105	35	70	70			48	22						
ОУД.13	Биология	-,э	165	55	110		110		48	62						
ОУД.14	Экология	-,дз	108	36	72		72			72						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5з/5дз	755	309	446	96	350				150	76	42	68	90	20
ОГСЭ.01	Основы философии	дз	72	24	48	48									48/0	
ОГСЭ.02	История	дз	72	24	48	48					48/0					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,-,-,дз	219	73	146		146				0/38	0/38	0/20	0/30	0/20	
ОГСЭ.04	Физическая культура	з,з,з.з.з,дз	344	172	172		172				0/32	0/38	0/22	0/38	0/22	0/20
ОГСЭ.05	Русский язык и культура профессиональной речи	дз	48	16	32		32				0/32					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/2 дз	144	48	96	18	78				34	38	-	24	-	-
ЕН.01	Математика	дз	57	19	38	18	20					18/20				
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,дз	87	29	58		58				0/34			0/24		
П.00	Профессиональный цикл	-/31дз/10э	3745	1191	3418	546	2872				392	768	534	790	486	448
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/12дз/4э	1413	471	942	220	722				392	250	-	104	64	132
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	дз	60	20	40		40					0/40				
ОП.02	Анатомия и физиология человека	-,э	150	50	100	20	80				20/36	0/44				
ОП.03	Основы патологии	дз	165	55	110	38	72				38/72					
ОП.04	Медицинская паразитология	э	108	36	72	24	48							24/48		
ОП.05	Химия	-,э	153	53	106	28	78				18/42	10/36				
ОП.06	Физико-химические методы исследования и техника лабор. работ	-,э	186	62	124	12	112				12/64	0/48				
ОП.07	Первая медицинская помощь	дз	48	16	32		32								0/32	
ОП.08	Экономика и управление лабор.службой	дз	48	16	32	12	20									12/20
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	дз	102	34	68	20	48									20/48
ОП.10	Генетика человека с основами медицинской генетики	дз	65	25	50	20	30				20/30					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
ОП.11	Основы фармакологии	дз	46	18	36	16	20					16/20					
ОП.12	Безопасность работы в КДЛ	дз	52	18	36	8	28					8/28					
ОП.13	Психология	дз	42	16	32	10	22								10/22		
ОП.14	Основы сестринского дела	дз	52	20	40		40				0/40						
ОП.15	Техника автоклавирования	дз	48	16	32		32							0/32			
ОП.16	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	дз	42	16	32	12	20									12/20	
ПМ.00	Профессиональные модули	-/19дз/ 6э	2332	720	2476	326	2150	30				-	518	534	686	422	316
ПМ.01	Проведение лабораторных общеклинических исследований	-/3дз/ 1э	309	103	386	30	356					-	172	214	-	-	-
МДК.01.01	Теория и практика лабораторных общеклинических исследований	-,дз	309	103	206	30	176					20/80	10/96				
УП.01.01	Учебная практика	-/дз			3н/108		108					1н/36	2н/72				
ПП.01.02	Производственная практика	-/дз			2н/72		72					1н/36	1н/36				
ПМ.02	Проведение лабораторных гематологических исследований	-/4дз/ 1э	261	87	282	30	252					-	-	-	84	198	-
МДК.02.01	Теория и практика лабораторных гематологических исследований	дз,дз	261	87	174	30	144							12/72	18/72		
УП.02.01	Учебная практика	дз			2н/72		72									2н/72	
ПП.02.01	Производственная практика	дз			1н/36		36									1н/36	
ПМ.03	Проведение лабораторных биохимических исследований	-/4дз/ 1э	591	197	610	94	516					-	100	46	298	166	-
МДК.03.01	Теория и практика лабораторных биохимических исследований	-, -,дз,дз	591	197	394	94	300					16/48	10/36	46/144	22/72		
УП.03.01	Учебная практика	-/дз			3н/108		108								2н/72	1н/36	
ПП.03.02	Производственная практика	-/-/дз			3н/108		108					1н/36		1н/36	1н/36		
ПМ.04	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований	-/3дз /1э	589	139	630	70	560					-	112	50	304	58	106
МДК.04.01	Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований	-, -, -,дз	589	139	450	70	380					20/56	10/40	16/180	10/48	14/56	
УП.04.01	Учебная практика	дз			2н/72		72								2н/72		
ПП.04.01	Производственная практика	дз			3н/108		108					1н/36		1н/36		1н/36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ПМ.05	Проведение лабораторных гистологических исследований	-/3дз/ 1э	375	125	358	64	294				-	134	224	-	-	-
МДК.05.01	Теория и практика лабораторных гистологических исследований	-,дз	315	105	210	56	154					20/38	36/116			
ПП 05.01	Производственная практика	-/дз			3н/108		108					1н/36	2н/72			
МДК.05.02	Теория и практика цитологических лабораторных исследований	дз	60	20	40	8	32					8/32				
ПМ.06	Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований	-/2дз/ 1э	207	69	210	38	172				-	-	-	-	-	210
МДК.06.01	Теория и практика санитарно-гигиенических исследований	дз	207	69	138	38	100									38/100
ПП 06.01	Производственная практика	дз			2н/72		72									2н/72
ПДП	Преддипломная практика															4 нед
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6 нед.
	Всего:	63/49дз/15э	6837	2337	5364	1124	4240	60	612	792	576	882	576	882	576	468
											576	702	396	666	396	360
											-	36	72	144	108	-
											-	144	108	72	72	108
																144
										4	1	2	2	1	2	2
										-	11	5	5	3	3	6
										1	-	1	1	1	1	-

Консультации на студента по 4 часа в год

Государственная (итоговая) аттестация

1. Программа базовой подготовки

1.1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы

Выполнение дипломной работы с 20.05 по 16.06 (всего 4 нед.)

Защита дипломной работы с 17.06 по 30.06 (всего 2 нед.)

Всего

4. Перечень кабинетов, лабораторий для подготовки по специальности среднего профессионального образования 31.02.03.Лабораторная диагностика

Кабинеты:

Истории и основ философии
Иностранного языка
Математики
Информационных технологий в профессиональной деятельности
Анатомии и физиологии человека
Основ патологии
Основ латинского языка с медицинской терминологией
Медицинской паразитологии
Химии
Экономики и управления лабораторной службой
Первой медицинской помощи
Безопасности жизнедеятельности
Русского языка и культуры речи
Психологии
Фармакологии

Лаборатории:

Химии
Физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ
Лабораторных общеклинических исследований
Лабораторных гематологических исследований
Лабораторных биохимических исследований
Лабораторных микробиологических исследований
Лабораторных гистологических исследований
Лабораторных санитарно-гигиенических исследований

Спортивный комплекс

Спортивный зал
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
Стрелковый тир

Залы

библиотека, читальный зал с выходом в Интернет, актовый зал