

Министерство здравоохранения Саратовской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Саратовской области
"Энгельсский медицинский колледж Св. Луки
(Войно-Ясенецкого)»

Одобрено

Педагогическим советом
Протокола № 4
от 16.04.2024г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования

31.02.03 Лабораторная диагностика

Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

квалификация медицинский лабораторный техник
форма обучения очная
срок получения образования по ППССЗ 2 года 10 мес.
год начала подготовки по учебному плану 2024 год

Приказ Минпросвещения России об утверждении ФГОС СПО по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика
№ 525 от 04.07.2022 г.

1. Пояснительная записка

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

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГАПОУ СО «Энгельсский медицинский колледж Св. Луки (Войно-Ясенецкого)» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 04 июля 2022 года № 525 и следующих нормативно-правовых документах и локальных актов колледжа:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 (с изменениями от 27.12.2023 г.);
- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 27 декабря 2023 года № 1028 «Об внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования»;
- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 01 февраля 2024 года № 62 «Об внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ основного общего и среднего общего образования»;
- рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования, утвержденных Департаментом государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 01 марта 2023 года № 05-592;
- методических рекомендаций по реализации индивидуального проекта в рамках общеобразовательного цикла, реализуемого в среднем профессиональном образовании, разработанные Центром методического сопровождения среднего профессионального образования ФГБОУ ДПО «Институт развития профессионального образования»;
- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2013 г. № 620н «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 №473н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области лабораторной диагностики со средним медицинским образованием»;

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.06.2020 №59309 «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по судебно-медицинской экспертизе со средним медицинским образованием»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 №348н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием».
- Устава Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Энгельский медицинский колледж Святого Луки (Войно-Ясенецкого)»;
- Положения о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «Энгельский медицинский колледж Св. Луки (Войно-Ясенецкого)»;
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования;
- Положения о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов ГАПОУ СО «Энгельский медицинский колледж Св. Луки (Войно-Ясенецкого)»;
- Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации выпускников по образовательным программам среднего профессионального образования;
- Положения об организации самостоятельной работы студентов.

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.

Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования: 4428 академических часов (в том числе 2952 академических часов по ФГОС СПО).

Нормативный срок освоения ППССЗ по специальности 31.02.03. Лабораторная диагностика составляет 123 недели (4428 часов), в том числе:

обучение по учебным циклам – 99 недель (3564 часа)

учебная и производственная практика – 11 недель (396 часов)

производственная практика (по профилю специальности) – 4 недели (144 часа)

промежуточная аттестация – 6 недель (216 часов)

государственная итоговая аттестация – 3 недели (108 часов).

Каникулярное время – 24 недели.

Учебный план включает распределение объема учебной нагрузки на дисциплины и профессиональные модули, междисциплинарные курсы обязательной и вариативной части циклов ППССЗ, учебную и производственную практику, практику по профилю специальности, ГИА.

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:

- объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы;

Оценка качества освоения ППССЗ 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 ППССЗ, представляет вид учебных занятий, обеспечивающих практикоориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ 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 15 недель (540 часов), в том числе практика по профилю специальности 144 часа. Производственная практика проводится в учреждениях, соответствующих профилю подготовки обучающихся. Практика завершается оценкой освоенных студентами общих и профессиональных компетенций.

Консультации для обучающихся предусматриваются в соответствии с учебным планом 144 часа.

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 реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (от 01.03.2023 г. № 05-592) на базе

основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования. Срок освоения общеобразовательного цикла 1 год - 1476 часов. Учебное время, отведенное на обучение, распределено на общеобразовательные дисциплины– общие и по выбору из обязательных предметных областей 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 828 часа используется на увеличение объема времени дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ППССЗ, введение новых дисциплин и модулей.

Введение новых дисциплин:

- СГ.07 Россия – Моя история -32 часа, дисциплина введена в соответствии письмом Минпросвещения России «Об интеграции курса «Россия - Моя история» от 25.08.2022 № 05-1443;
- СГ.08 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.05 Фармакология – 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.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности -56 часов отведены на изучение вопросов оптимизации информационных процессов в системе здравоохранения, объем времени дисциплины необходим для углубления и расширения знаний аппаратного и программного обеспечения систем автоматизации профессиональной деятельности, применения офисных технологий подготовки документов и анализа данных в динамических таблицах, электронных коммуникаций в профессиональной деятельности, практический опыт использования информационных технологий способствует формированию общих и профессиональных компетенций;
- ОП.07 Первая медицинская помощь – 32 часа, дисциплина введена с целью освоения студентами ПМП при неотложных состояниях, несчастных случаях, травмах и некоторых заболеваниях, освоения проведения сердечно-легочной реанимации;

- ОП.08 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.09 Экономика и управление лабораторной службой – 32 часа, дисциплина введена с целью приобретения знаний в области организации лабораторной службы в Российской Федерации, основ медицинской статистики, оплаты труда медицинских работников.

Увеличение объема дисциплин и профессиональных модулей:

- СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности – 20 часов отведены на формирование умений и навыков грамотного употребления медицинских терминов на иностранном языке, развитию активной и пассивной речи, способствует овладению достаточным лексическим запасом.
- ОП.01 Анатомия и физиология человека – 4 часа дают возможность более расширенного изучения тем по анатомо-физиологическим особенностям вегетативной нервной системы и эндокринной системы и гуморальной регуляции процессов жизнедеятельности организма человека;
- ОП. 02 Основы латинского языка с медицинской терминологией – 4 часа отводится для углубления знаний по способам образования клинических терминов и объяснения их значения по составу;
- ОП 03 Основы патологии – 92 часа отведены для изучения нозологий, наиболее актуальных и распространенных в Саратовской области (сердечно - сосудистая, онкологическая патология, эндемический зуб, сахарный диабет, аллергические заболевания, ВИЧ-инфекция, гепатиты);
- ПМ.01 Выполнение организационно – технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований - 104 часа выделены по МДК 01.01 Основы химии и физико-химические методы лабораторных исследований в разделе 1 «Основы неорганической и органической химии» с целью расширить представления о структуре, свойствах и биологическом значении органических веществ: предельных и непредельных углеводов, одноатомных и многоатомных спиртов, органических кислот, жиров и белков; в разделе 3 «Химические и физико-химические методы исследования» - с целью углубления и расширения знаний об особенностях химических и физико-химических методов лабораторных исследований, для повышения качества профессиональной подготовки выделены часы для практических занятий по овладению алгоритмами проведения титриметрических, хроматографических, кинетических, фото- и электрометрических исследований;
- ПМ.02. Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности – 260 часов выделены на расширенное изучение качественной лабораторной диагностики по МДК 02.01 120 часов с целью изучения правил работы на мочевом анализаторе, изучения физических, химических и микроскопических исследований биологических жидкостей, умения интерпретировать полученные результаты исследования, на самостоятельную работу по теме «Гормональная цитодиагностика по вагинальным мазкам, подсчет индексов», «Диагностические пробы от пациента до лаборатории: основные аспекты при подготовке пациента к химико-микроскопическим исследованиям»), по МДК 02.02 26 часов введено с целью углубления и

расширения знаний о дегенеративных изменениях различных видов клеток крови при инфекционных и онкологических заболеваниях, для повышения качества профессиональной подготовки отведены 20 часов практических занятий для овладения методами и алгоритмами подсчета, дифференцировки различных видов клеток крови под микроскопом в норме и при патологии; по МДК 02.03 114 часов выделены на изучение современных лабораторных методов диагностики, определение показателей липидного, белкового и водно-минерального обмена, кислотно-основного состояния, определение активности ферментов, проведение коагулологических исследований;

- ПМ.03. Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности – 72 часа по МДК 03.01 Бактериология в разделе 1 «Общая микробиология» отведены на овладение умением проведения серологических реакций; в разделе 2 «Частная микробиология» выделены с целью расширить представление студентов о микробиологической диагностике и идентификации возбудителей широко распространенных заболеваний; в разделе 3 «Санитарная микробиология» используются с целью углубить знания о роли санитарно-показательных микроорганизмов при исследовании окружающей, внутрибольничной среды и пищевых продуктов; отведены на самостоятельную работу для более глубокого и детального изучения понятий об инфекции, инфекционном и эпидемическом процессах, санитарно-показательных микроорганизмов, принципах микробиологической идентификации возбудителей заболеваний передающихся половым путем;
- курсовые работы по ПМ.02. Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности - 12 часов.

1.5 Порядок аттестации обучающихся по ППССЗ по специальности СПО 31.02.03. Лабораторная диагностика

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 проводится в форме государственного экзамена.

Формы и сроки проведения промежуточной аттестации

коды	УД, МДК, ПМ	семестры					
		1	2	3	4	5	6
ОД.01	Русский язык		э				
ОД.02	Литература		дз				
ОД.03	История		э				
ОД.04	Обществознание		дз				
ОД.05	География		дз				

ОД.06	Иностранный язык		ЛЗ				
ОД.07	Математика		Э				
ОД.08	Информатика		ЛЗ				
ОД.09	Физическая культура	З	ЛЗ				
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины		ЛЗ				
ОД.11	Физика		ЛЗ				
ОД.12	Химия		Э				
ОД.13	Биология		ЛЗ				
	Индивидуальный проект		З				
СГ.01	История России			ЛЗ			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности					ЛЗ	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности						ЛЗ
СГ.04	Физическая культура			З	З	З	ЛЗ
СГ.05	Основы бережливого производства						ЛЗ
СГ.06	Основы финансовой грамотности						ЛЗ
СГ.07	Россия - Моя история				ЛЗ		
СГ.08	Психология				ЛЗ		
ОП.01	Анатомия и физиология человека		Э				
ОП.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией				ЛЗ		
ОП.03	Основы патологии			ЛЗ			
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики				ЛЗ		
ОП.05	Фармакология				ЛЗ		
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			ЛЗ			
ОП.07	Первая медицинская помощь				ЛЗ		
ОП.08	Основы сестринского дела			ЛЗ			
ОП.09	Экономика и управление лабораторной службой					ЛЗ	
ПМ.01	Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований					Кв.э	
МДК 01.01	Основы химии и физико-химические методы лабораторных исследований			ЛЗ		ЛЗ	
МДК 01.02	Организационно-технологические основы деятельности лаборатории медицинской организации и техника лабораторных работ			ЛЗ			
ПМ.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности						Кв.э
МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований					Э	ЛЗ

МДК 02.02	Проведение гематологических исследований						дз
МДК 02.03	Проведение биохимических исследований					3	дз
ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности					Кв.э	
МДК.03.01	Бактериология					дз	
МДК 03.02	Иммунология					дз	
МДК 03.03	Паразитология					дз	
ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности					Кв.э	
МДК.04.01	Основы гистологии и цитологии					дз	
ПМ.05	Выполнение санитарно-гигиенических лабораторных исследований первой и второй категории сложности					Кв.э	
МДК.05.01	Санитарно-гигиенические лабораторные исследования					дз	
ПМ.06	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)						Кв.э
МДК.06.01	Выполнение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)						дз

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практика			Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
		Учебная практика	Производственная практика	Производственная практика по профилю специальности				
I курс	39	-	-	-	2		11	52
II курс	36	1	2	-	2		11	52
III курс	24	-	8	4	2	3	2	43
Всего	99	1	10	4	6	3	24	147

		Всего	В т.ч. в форме практич. подготовки	Занятия по дисциплинам и МДК					Сам-ра-бота т/пр	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем
				Промежуточная аттестация (экс. час.)	Всего по дисциплинам/циклам /ЛПМ /МДК	В том числе		Курс. работа							
						Теоретические занятия	Лабор. и практ. занятия								
ЭГ.04	Физическая культура	118	104	з.з.з. дз	106	2	104	12			2/28 /2с	0/36 /2с	0/20 /2с	0/20 6с	
ЭГ.05	Основы бережливого производства	32	14	дз	30	18	12	-/2						18/12 /2с	
ЭГ.06	Основы финансовой грамотности	32	12	дз	32	20	12						20/12		
ЭГ.07	Россия - Моя история	32		дз	28	28		4/-				28/0 /4с			
ЭГ.08	Психология	32	20	дз	28	8	20	4/-				8/20 /4с			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	520	360	36	474	118	356	10			66/236 /6с	52/120 /4с			
ОП.01	Анатомия и физиология человека	102	56	дз	84	28	56				28/56				
ОП.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией	40	32	дз	40	8	32					8/32			
ОП.03	Основы патологии	146	88	дз	122	38	84	2/4			38/84 /6с				
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	36	20	дз	36	16	20					16/20			
ОП.05	Фармакология	36	20	дз	36	16	20					16/20			
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	56	56	дз	56		56				0/56				
ОП.07	Первая медицинская помощь	32	28	дз	28		28	4/-				0/28 /4с			
ОП.08	Основы сестринского дела	40	40	дз	40		40				0/40				

		Всего	В т.ч. в форме практич. подготовки	Занятия по дисциплинам и МДК					Сам-ра-бота т/пр	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем
				Проме-жуточ-ная аттестация (экс-час.)	Всего по дисциплинам/циклам /ПМ /МДК	В том числе									
						Теоретические занятия	Лабор. и практ. занятия	Курс. работа							
ЭП.09	Экономика и управление лабораторной службой	32	20	дз	32	12	20					12/20			
П.00	Профессиональный цикл	1742	1340	108	1178	242	936	12	48		26/108 /2с /36УП	84/340 /16с /72ПП	82/296 /8с/6к /108ПП	50/192 /22с /6к 180ПП	
ПМ.01	Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований	286	220	18	226	42	184		6		26/108 /2с /36УП	16/76 /4с			
МДК 01.01	Основы химии и физико-химические методы лабораторных исследований	168	128	- дз	164	36	128		4/-		20/52	16/76 /4с			
МДК 11.02	Организационно-технологические основы деятельности лаборатории медицинской организации и техника лабораторных работ	64	56	дз	62	6	56		2/-		6/56 /2с 36УП				
УП.01	Учебная практика	36	36								36				
М.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	640	508	18	416	88	328	12	14			12/60	50/168 /4с /6к 36ПП	26/100 /10с /6к 144ПП	
МДК. 2.01	Проведение химико-микроскопических	182	148	- дз	172	24	148	6	4/-			12/60	12/88 /4с		

		Всего	В т.ч. в форме практич. подготовки	Занятия по дисциплинам и МДК					Сам-ра-бота т/пр	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем
				Проме-жуточ-ная аттестация (экз час.)	Всего по дисциплинам/циклам /ПМ /МДК	В том числе									
						Теоретические занятия	Лабор. и практ. занятия	Курс. работа							
	исследований														
П.02.02	Производственная практика	36	36										/6к /36ПП		
МДК 2.02	Проведение гематологических исследований	90	64	дз	78	14	64	6	6/-				36	14/64 /6с /6к /72ПП	
П.02.02	Производственная практика	72	72											72	
МДК 2.03	Проведение биохимических исследований	170	116	дз	166	50	116		4/-				38/80	12/36 /4с /72ПП	
П.02.03	Производственная практика	72	72											72	
ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	270	208	18	174	38	136		6			32/106 /6с /36ПП	6/30 /36ПП		
МДК 3.01	Бактериология	108	76	дз	102	26	76		6			26/76 /6с /36ПП			
МДК 3.02	Иммунология	36	30	дз	36	6	30					6/30			
МДК 3.03	Паразитология	36	30	дз	36	6	30						6/30 /36ПП		
П.03.	Производственная практика	72	72									36	36		
ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных	182	138	18	122	24	98		6			24/98 /6с /36ПП			

		Всего	В т.ч. в форме практич. подготовки	Занятия по дисциплинам и МДК				Сам. работа т/пр	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	
				Промежуточная аттестация (экс. час.)	Всего по дисциплинам/циклам /ПМ /МДК	В том числе									Курс. работа
						Теоретические занятия	Лабор. и практ. занятия								
	<i>практика по профилю специальности</i>														
ГИА.00	<i>Государственная итоговая аттестация</i>	108												108	
	Итого:	4428	3022	192	3488	1020	2468	12	88	612	816	98/428 /14с /36УП	172/55 2 /32с /72ПП	102/348 /12с /6к /108ПП	88/272 /30с /6к /180ПП /144ППС /108ГИА

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

Кабинеты:

- Русского языка и литературы
- Математики
- Информатики
- Географии
- Основ безопасности и защиты Родины
- Физики
- Химии
- Биологии
- Истории
- кабинет иностранного языка;
- кабинет безопасности жизнедеятельности;
- кабинет социально-гуманитарных дисциплин;
- Психологии
- Анатомии и физиологии человека
- Основ латинского языка с медицинской терминологией
- Основ патологии
- Генетики с основами медицинской генетики
- Фармакологии
- Информационные технологии в профессиональной деятельности
- Первая медицинская помощь
- Основы сестринского дела
- Экономика и управление лабораторной службой

Лаборатории:

- организационно-технологических основ деятельности медицинской лаборатории
- лабораторных клинических методов исследований;
- лабораторных микробиологических методов исследований;
- лабораторных морфологических методов исследований;
- лабораторных санитарно-гигиенических исследований;
- лабораторных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)

Спортивный комплекс - спортивный зал

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, актовый зал

Заместитель директора по учебно-методической работе



Э.В.Никитина