


УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ «КМК»

 С.А. Краснова

« 03 » \_\_\_\_\_ 09 \_\_\_\_\_ 2018 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### Программы подготовки специалистов среднего звена Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Кинешемский медицинский колледж»

по специальности **31.02.03 Лабораторная диагностика**  
базовая подготовка

**Квалификация:** медицинский лабораторный техник

**Форма обучения** – очная

**Нормативный срок обучения** – 2 года 10 месяцев.

на базе среднего (полного) общего образования

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ «КМК»

*С.А. Краснова* С.А. Краснова

« 03 » 09 2018 г.

### 1. Календарный учебный график

курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	
1	/т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	то	о	о	о	т	т	:=	=	=т	т	т	т	т	т	т	о	о	о	о	о	о	о	о	у	оо	оо	оо	оо	::	:/		
2	/т	т	т	т	т	т	т	о	о	о	о	о	о	о	у	оо	оо	оо	т	т:	:=	=	=т	т	т	т	т	т	т	то	о	о	о	о	о	о	о	у	у	оо	оо	оо	оо	:/		
3	/т	т	о	о	о	о	о	о	оу	у	у	уоо	оо	оо	оо	оо	оо	оо	оо	оо:	:=	=	=т	т	т	то	о	о	о	у	у	оо	оо	:х	х	х	х	х*	*	*	*	*	*	*/		

#### Обозначения:

т	Теоретическое обучение
о	Практические занятия
у	Учебная практика
оо	Практика по профилю специальности (технологическая)

::	Промежуточная аттестация
х	Практика преддипломная (квалифик.) стажировка
*	Государственная итоговая аттестация
=	Каникулы

## 2. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Теоретическое обучение		Промежуточная аттестация, нед.	Учебная практика	Произв. (проф.) практика и подготовка к ГИА, нед.			ГИА, нед.	Каникулы, нед.	Всего, нед.
	Недель	Часов			По профилю специальности	Преддипломная (квалиф.) стажировка	Подготовка ВКР			
<b>1</b>	35,0	1260	2,0	1,0	4,0	-	-	-	10,0	52,0
<b>2</b>	30,5	1098	1,5	3,0	7,0	-	-	-	10,0	52,0
<b>3</b>	14,5	522	1,5	5,0	10,0	4,0	4,0	2,0	2,0	43,0
<b>ИТОГО</b>	<b>80,0</b>	<b>2880</b>	<b>5,0</b>	<b>9,0</b>	<b>21,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>2,0</b>	<b>22,0</b>	<b>147,0</b>

### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы про- меж. аттеста- ции		Объём учебной нагрузки в целом	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике	I курс		II курс		III курс	
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК				1 сем 20 нед	2 сем 20,5 нед	3 сем 17 нед	4 сем 8,5 нед	5 сем 8 нед	6 сем 6,5 нед
							теорети- ческое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ							
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	2з/2дз		<b>620</b>	<b>207</b>	<b>414</b>	<b>98</b>	<b>316</b>			<b>106</b>	<b>110</b>				
ОГСЭ.01	Основы философии	з		72	24	48	48				24	24				
ОГСЭ.02	История	з		72	24	48	48				22	26				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	дз		218	73	146		146			30	36				
ОГСЭ.04	Физическая культура	дз		258	86	172	2	170			2/28	24				
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	1з/1дз		<b>122</b>	<b>41</b>	<b>82</b>	<b>22</b>	<b>60</b>			<b>60</b>	<b>22</b>				
ЕН.01	Математика	з		56	19	38	18	20			18/20					
ЕН.02	Информационные технологии в проф. деятельности	дз		66	22	44	4	40			4/18	/22				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>															
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	4дз/2з	4э	<b>1392</b>	<b>464</b>	<b>928</b>	<b>324</b>	<b>604</b>			<b>390</b>	<b>332</b>	<b>112</b>			<b>94</b>
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	з		60	20	40		40			/40					
ОП.02	Анатомия и физиология человека		э	300	100	200	82	118			42/54	40/64				
ОП.03	Основы патологии	дз		75	25	50	18	32				18/32				
ОП.04	Медицинская паразитология		э	135	45	90	22	68			22/68					
ОП.05	Химия	дз		99	33	66	22	44			12/24	10/20				
ОП.06	Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ		э	156	52	104	16	88			12/48	4/40				
ОП.07	Первая медицинская помощь	дз		84	28	56	20	36								20/36

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы про- меж. аттеста- ции		Объём учебной нагрузки в целом	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в се- местр)					
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с препода- вателем				По практике	I курс		II курс		III курс	
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дис- циплинам и МДК				1 сем 20 нед	2 сем 20,5 нед	3 сем 17 нед	4 сем 8,5 нед	5 сем 8 нед	6 сем 6,5 нед
							теорети- ческое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ							
ОП.08	Экономика и управление ла- бораторной службой		з	57	19	38	26	12							26/12	
ОП.09	Безопасность жизнедея- тельности	дз		102	34	68	20	48		20/48						
Вариативная часть																
ОП.10	Теория и практика сестрин- ского дела		кэ	54	18	36	24	12			24/12					
ОП.11	Безопасная больничная среда			102	34	68	18	50			18/50					
ОП.12	Технология оказания меди- цинских услуг			168	56	112	56	56				56/56				
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>6 дз</b>	<b>6 квЭ</b>							<b>146</b>	<b>94</b>	<b>336</b>	<b>524</b>	<b>360</b>	<b>212</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Проведение лабораторных общеклинических исследо- ваний</b>		<b>квЭ</b>	<b>360</b>	<b>120</b>	<b>240</b>	<b>40</b>	<b>200</b>		<b>146</b>	<b>94</b>					
МДК.01.01	Теория и практика лаборатор- ных общеклинических исследо- ваний	дз		360	120	240	40	200		30/116	10/84					
УП.01.	Учебная практика								36		36					
ПП.01.	Производственная практика								144		144					
<b>ПМ.02</b>	<b>Проведение лабораторных гематологических исследо- ваний</b>		<b>квЭ</b>	<b>225</b>	<b>75</b>	<b>150</b>	<b>50</b>	<b>100</b>				<b>150</b>				
МДК.02.01	Теория и практика лаборатор- ных гематологических исследо- ваний	дз		225	75	150	50	100				50/100				
УП.02.	Учебная практика								36		36					
ПП.02.	Производственная практика								108		108					

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объём учебной нагрузки в целом	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике	I курс		II курс		III курс	
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК				1 сем 20 нед	2 сем 20,5 нед	3 сем 17 нед	4 сем 8,5 нед	5 сем 8 нед	6 сем 6,5 нед
							теоретическое обучение	лаб. и практ. занятия	курсовых работ							
<b>ПМ.03</b>	<b>Проведение лабораторных биохимических исследований</b>		<b>квЭ</b>	<b>489</b>	<b>163</b>	<b>326</b>	<b>114</b>	<b>212</b>				<b>150</b>	<b>176</b>			
МДК.03.01	Теория и практика лабораторных биохимических исследований	дз		489	161	326	114	212				50/100	64/112			
УП.03.	Учебная практика								72				72			
ПП.03.	Производственная практика								144				144			
<b>ПМ.04</b>	<b>Проведение лабораторных микробиологических исследований</b>		<b>квЭ</b>	<b>546</b>	<b>182</b>	<b>364</b>	<b>96</b>	<b>268</b>					<b>152</b>	<b>212</b>		
МДК.04.01	Теория и практика лабораторных микробиологических исследований	дз		546	182	364	96	268				52/100	44/168			
УП.04.	Учебная практика								72					72		
ПП.04.	Производственная практика								180					180		
<b>ПМ.05</b>	<b>Проведение лабораторных гистологических исследований</b>		<b>квЭ</b>	<b>354</b>	<b>118</b>	<b>236</b>	<b>76</b>	<b>160</b>					<b>160</b>	<b>76</b>		
МДК.05.01	Теория и практика лабораторных гистологических исследований	дз		354	118	236	76	160				60/100	16/60			
УП.05.	Учебная практика								36					36		
ПП.05.	Производственная практика								108					108		
<b>ПМ.06</b>	<b>Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований</b>		<b>квЭ</b>	<b>210</b>	<b>70</b>	<b>140</b>	<b>50</b>	<b>90</b>							<b>140</b>	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объём учебной нагрузки в целом	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике	I курс		II курс		III курс	
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК				1 сем 20 нед	2 сем 20,5 нед	3 сем 17 нед	4 сем 8,5 нед	5 сем 8 нед	6 сем 6,5 нед
							теоретическое обучение	лаб. и практ. занятия	курсовых работ							
МДК.06.01	Теория и практика лабораторных санитарно-гигиенических исследований	дз		210	70	140	50	90								50/90
УП.06.	Учебная практика								72							72
ПП.06.	Производственная практика															72
<b>ПДП</b>	<b>Производственная практика (преддипломная практика)</b>															144
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>															216
<b>Всего</b>		<b>13дз/ 5з</b>	<b>4э/ 6квЭ</b>	<b>4644</b>	<b>1548</b>	<b>3096</b>	<b>1086</b>	<b>2010</b>		<b>1080</b>	<b>702</b>	<b>558</b>	<b>540</b>	<b>558</b>	<b>288</b>	<b>234</b>
Консультации 100 часов в год на группу (всего 300 часов) <b>Государственная (итоговая) аттестация</b> Выполнение дипломной работы с 20.05 по 15.06 (2 нед) Защита дипломной работы с 17.06 по 29.06 (2 нед)						<b>Всего</b>	дисциплин и МДК			702	558	540	558	288	234	
							учебной практики				36	36	72	108	72	
							произв. практики				144	108	144	288	72	
							преддипл. практики								144	
							экзаменов			1	3	2	1	1	2	
							диф. зачётов			1	4	1	2	2	3	
							зачётов			2	2				1	

#### **4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 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.

##### **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;
- лабораторных клинико-биохимических исследований;
- лабораторных коагулологических исследований;
- лабораторных иммунологических исследований;
- лабораторных цитологических исследований;
- лабораторных медико-генетических исследований.



### **Залы:**

- библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
- актовый зал;
- спортивный зал.

## **5. Пояснительная записка**

### **5.1. Нормативная база реализации ППССЗ ОГБПОУ «КМК».**

Настоящий учебный план Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Кинешемский медицинский колледж» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации Приказ Минобрнауки России от 11.08.2014 N370 31.02.03. Лабораторная диагностика;
- Приказа Министерства Образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 24.04.15 № 06-456 «Об изменениях в федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования»;
- Федерального закона N273 ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа N362 н от 16.04.2012 года «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки по основным образовательным программам среднего, высшего и послевузовского медицинского и фармацевтического образования и дополнительным профессиональным образовательным программам»;
- приказа МО РФ N291 от 18.04.2013 года «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования приказа N464 от 14 июня 2013 года «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования.

### **5.2. Организация учебного процесса.**

Сроки получения СПО по специальности 31.02.03. Лабораторная диагностика

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ	Наименование квалификации базовой подготовки	Срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения
среднее общее образование	медицинский лабораторный техник	2 года 10 месяцев
основное общее образование		3 года 10 месяцев

Сроки получения СПО по ППССЗ углубленной подготовки независимо от применяемых образовательных технологий увеличиваются для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья - не более чем на 10 месяцев.

Учебные занятия начинаются 1 сентября.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Консультационные часы не входят в объем максимальной учебной нагрузки.

Продолжительность учебных занятий – группировка парами, продолжительность учебной недели – 6 дневная.

Общая продолжительность каникул в учебном году составляет 10 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период.

Дисциплина "Физическая культура" реализуется как за счет обязательных аудиторных часов, так и за счет дополнительных образовательных программ физкультурно – спортивной направленности.

Консультации предусмотрены в рабочем учебном плане из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультативные часы используются для проведения консультаций на каждую группу, на каждый учебный год, включая консультации в период промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации. Формы и методы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные. Выбор формы проведения консультации определяется самостоятельно преподавателем учебных дисциплин или междисциплинарных курсов профессиональных модулей в зависимости от сложности учебного материала и уровня подготовленности студентов.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. 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 ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная – 30 недель. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Преддипломная практика составляет 4 недели.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательной организацией при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной и производственной практики по профилю специальности.

### **5.3. Оценка качества освоения ППССЗ обучающихся.**

Оценка качества освоения Программы подготовки включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся. Текущий контроль знаний оценивает результаты учебной деятельности обучающихся в течение семестров, является средством своевременной диагностики уровня обученности. Текущий контроль имеет следующие виды: входной, оперативный, рубежный. В ходе текущего контроля уровень подготовки обучающихся оценивается в баллах: «отлично» (5), «хорошо» (4), «удовлетворительно» (3), «неудовлетворительно» (2).

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются колледжем, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета или зачета проводится за счет часов, отводимых на изучение учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета физической культуры).

На промежуточную аттестацию в форме экзамена отведено 5 недель, которые распределены следующим образом:

- 1 курс – 2,0 нед. в учебном году,
- 2 курс – 1,5 нед. в учебном году,
- 3 курс – 1,5 нед в учебном году.

Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации определяются рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, рабочими программами дисциплин и модулей, положением о проведении текущей и промежуточной аттестации студентов ОГБПОУ «КМК». Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и профессиональным модулям проводится непосредственно после завершения их освоения.

Освоение ППССЗ завершается итоговой аттестацией, которая является обязательной.

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

Государственная итоговая аттестация составляет 6 недель, в том числе 4 недели отводятся на подготовку к Государственной итоговой аттестации и 2 недели на защиту выпускной квалификационной работы.

Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, в полном объеме выполнившие учебный план и не имеющие академической задолженности. Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию по образовательной программе, выдается диплом о среднем профессиональном образовании.

#### **Форма проведения государственной итоговой аттестации**

№ п/п	Форма проведения	Срок проведения
1.	Выполнение выпускной квалификационной работы (дипломной работы)	май-июнь
2.	Защита выпускной квалификационной работы (дипломной работы)	

Обязательная часть циклов основных образовательных программ составляет – 70%, вариативная часть – 30% учебной нагрузки обучающихся.

В учебном плане аргументировано введение в учебный план дисциплин для формирования общих компетенций, овладения профессиональными компетенциями, для углубления и стойкого формирования знаний обучающихся.

Дисциплины, введенные дополнительно к содержащимся в обязательной части ФГОС за счет часов вариативной части, продолжают перечень и индексацию составляющих программу подготовки специалистов среднего звена, зафиксированных в ФГОС.

Вариативная часть обязательной аудиторной нагрузки обучающихся – 930 часов использована в полном объеме в соответствии с ФГОС СПО. Для дисциплин, введенных за счет вариативной части, также предусмотрена промежуточная аттестация по результатам их освоения.

Вариативная часть циклов подготовки ССЗ распределена следующим образом:

- для освоения умений и овладения знаниями по уходу за пациентами различных возрастных групп в условиях учреждения здравоохранения и на дому, планирования и осуществления ухода, выявления нарушенных потребностей пациента, а также углубления формирования общих (ОК.1.–ОК.14.) в рамках общепрофессионального цикла вводятся учебные дисциплины ОП. 10 Теория и практика сестринского дела объемом 36 часов, ОП. 11 Безопасная больничная среда объемом 68 часов, ОП. 12 Технология оказания медицинских услуг – объемом 112 часов.

Увеличено количество часов на освоение профессиональных модулей. С целью повышения качества профессиональных компетенций введена учебная практика по профессиональным модулям:

- ПМ.02. Проведение лабораторных гематологических исследований УП.02. /36  
 ПМ.03. Проведение лабораторных биохимических исследований УП.03. /36  
 ПМ.04. Проведение лабораторных микробиологических исследований УП.04. /36  
 ПМ.05. Проведение лабораторных гистологических исследований УП.05. /36  
 ПМ.06. Проведение лабораторных санитарно - гигиенических исследований УП.06. /72

Часы вариативной части добавлены на повышение качества подготовки по дисциплинам общеобразовательного цикла и профессиональные модули:

**Распределение часов вариативной части базовой подготовки  
 по специальности 31.02.03. Лабораторная диагностика**

	I курс	II курс	III курс
Общее количество недель вариативной части – 26 Общее количество часов вариативной части: обязат. нагрузка – 930 максим. нагрузка – 1394			
Общепрофессиональный цикл. (ОП) - 416	ОП.02 Анатомия и физиология человека 62/78 ОП.04 Медицинская паразитология – 10/20 ОП.06 Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ - 4/ ОП.07 Первая медицинская помощь - 20/ ОП.08 Экономика и управление лабораторной службой - 6/ ОП.10 Теория и практика сестринского дела –24/12 ОП.11 Безопасная больнич-		

	ная среда - 18/50 ОП.12 Технология оказания медицинских услуг – 56/56		
	416		
Профессиональные модули. (ПМ) - 514	ПМ.01. Проведение лабора- торных общеклинических исследований – 20/60	ПМ.02 Проведение лабора- торных гематологических исследований – 30/30, УП.02 /36 ПМ.03 Проведение лабора- торных биохимических ис- следований – 26/14 УП.03 /36	ПМ.04 Проведение лабора- торных микробиологиче- ских исследований – 34/20 УП.04 /36 ПМ.05 Проведение лабора- торных гистологических ис- следований – 20/14 УП.05 /36 ПМ.06 Проведение лабора- торных санитарно - гигие- нических исследований – 10/20 УП.06 /72
	80	172	262
Итого: 930	496	172	262

## 6. Распределение недель учебной и производственной практики

Вид практики	Профессиональный модуль. Междисциплинарный курс.	Курс
УП.01 Учебная практика – 1,0 нед ПП.01 Производственная практика – 4,0 нед	ПМ.01 Проведение лабораторных общеклинических исследований МДК.01.01 Теория и практика лабораторных общеклинических исследований	I, 2 с I, 2 с
УП.02 Учебная практика – 1,0 нед ПП.02 Производственная практика – 3,0 нед	ПМ. 02 Проведение лабораторных гематологических исследований МДК.02.01 Теория и практика лабораторных гематологических исследований	II, 3 с II, 3 с
УП.03 Учебная практика – 2,0 нед ПП.03 Производственная практика – 4,0 нед	ПМ.03 Проведение лабораторных биохимических исследований МДК.03.01 Теория и практика лабораторных биохимических исследований	II, 4 с II, 4 с
УП.04 Учебная практика – 2,0 нед ПП.04 Производственная практика – 5,0 нед	ПМ.04 Проведение лабораторных микробиологических исследований МДК.04.01 Теория и практика лабораторных микробиологических исследований	III, 5 с III, 5 с
УП.05 Учебная практика – 1,0 нед ПП.05 Производственная практика – 3,0 нед	ПМ.05 Проведение лабораторных гистологических исследований МДК.05.01 Теория и практика лабораторных гистологических исследований	III, 5 с III, 5 с
УП.06 Учебная практика – 2,0 нед ПП.06 Производственная практика – 2,0 нед	ПМ.06 Проведение лабораторных санитарно - гигиенических исследований МДК.06.01 Теория и практика лабораторных санитарно-гигиенических исследований	III, 6 с III, 6 с
ПДП.00 Производственная (преддипломная практика) – 4 нед		III, 6с
ИТОГО: УП – 9,0 нед ПП – 21,0 нед ПДП – 4,0 нед		

### 7. Распределение профессиональных модулей по курсам

№	Наименование профессионального модуля	Курс
1.	ПМ.01. Проведение лабораторных общеклинических исследований	I
2.	ПМ.02. Проведение лабораторных гематологических исследований	II
3.	ПМ.03. Проведение лабораторных биохимических исследований	II
4.	ПМ.04. Проведение лабораторных микробиологических исследований	III
5.	ПМ.05. Проведение лабораторных гистологических исследований	III
6.	ПМ.06. Проведение лабораторных санитарно - гигиенических исследований	III

### 8. Распределение учебной и производственной практики по курсам, профессиональным модулям и месту проведения

Курс	Профессиональный модуль	Учебная практика в нед.	Производственная практика	
			Количество недель	Место проведения
I	ПМ.01. Проведение лабораторных общеклинических исследований	1,0 нед	4,0 нед	ОБУЗ «Кинешемская ЦРБ»
II	ПМ. 02. Проведение лабораторных гематологических исследований	1,0 нед	3,0 нед	ОБУЗ «Кинешемская ЦРБ»
II	ПМ.03. Проведение лабораторных биохимических исследований	2,0 нед	4,0 нед	ОБУЗ «Кинешемская ЦРБ»
II, III	ПМ.04. Проведение лабораторных микробиологических исследований	2,0 нед	5,0 нед	ОБУЗ «Кинешемская ЦРБ»
II, III	ПМ.05. Проведение лабораторных гистологических исследований	1,0 нед	3,0 нед	ОБУЗ «Кинешемская ЦРБ»
II, III	ПМ.06. Проведение лабораторных санитарно - гигиенических исследований	2,0 нед	2,0 нед	ОБУЗ «Кинешемская ЦРБ»



