

Қазақстан Республикасы білім және ғылым министрлігі/ Министерство образования и науки Республики Казахстан

Қарағанды облысының білім басқармасы/ Управление образования Карагандинской области

КМҚК «Жезқазған қаласының медициналық колледжі»/ КГКП «Медицинский колледж города Жезказган»

**Қарастырылды/Рассмотрено**

Директор КГП "ЦБ г.Жезказган"  
КМК Жезказган "Орталық ауруханасы"

директор

«01»

03



Мұсағұлов Е.Ш.  
20 17 ж/г.

**Бекітілген/Утверждено**



Директор МКГЖ

Ранова Л.Н.

20 17 ж/г.

**Жұмыс оқу жоспары/ Рабочий учебный план**

Код:030000-«Медицина, фармацевтика»

Специальность: 0305000 «Лабораторная диагностика»

Квалификация: 0305013 - «Медицинский лаборант»

Оқу түрі/ Форма обучения: күндізгі/ очная

Нормативтік оқу мерзімі/ Нормативный срок обучения: 3ж./г. 10ай/мес.

Негізгі орта білім базасында/ На базе основного среднего образования

Нормативтік оқу мерзімі/ Нормативный срок обучения: 2ж./г. 10ай/мес.

Жалпыорта білім базасында/ На базе общего среднего образования



### Түсініктеме хат/ Пояснительная записка

Оқу жұмыс бағдарламасы Мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттың негізгі бөлігі болып келетін техникалық және кәсіби білімнің кәсіп пен мамандықтарын анықтайтап, олардың жалпы бағытын, оқу жоспарының көлемі мен негізгі білім беру бағдарламасының мазмұнын қарастыратын типтік оқу жоспары бойынша құрылған. Оқу жұмысбағдарламасы техникалық және кәсіби білімнің кодын және бейінін, мамандандырылуын, 030500 0 «Лабораториялық диагностика» мамандығының 0305013 «Медициналық лаборант» біліктілігі бойынша оқыту мерзімін анықтайды.

Оқу жұмыс жоспарында цикл бойынша оқытылатын пәндер, оқу жұмыстарының түрлері, оқыту уақыт көлемі, оқыту реті және бақылау түрі көрсетілген. Кәсіби тәжірибеге кәсіби құзіреттіліктері мен тәжірибелік ептіліктерін бекіту және жақсарту үшін қосылған: арнайы пәндердің тәжірибелік сағаттары, кәсіби оқыту және клиникалық базадағы кәсіптік тәжірибе. Арнайы пәндерден тәжірибелік сабақтарды өткізуде студенттер санын 8-ден топшаларға бөлу, ал жалпы гуманитарлы және жалпы кәсіптік пәндерде 13-тен топшаларға бөлу қарастырылған.

Оқу жұмыс жоспарында пәндердің құрылымдық бағытымен (жалпы білім беретін пәндер, жалпы гуманитарлы, әлнеуметтік-экономикалық, жалпы кәсіптік және арнайы пәндер, кәсіптік оқыту мен кәсіптік тәжірибе, білім беретін ұйымның жұмыс берушілердің талаптарына сай анықталған пәндер, емтихандар, консультациялар, таңдау пәндері) оқыту мерзіміне байланысты оқыту уақыттары (сағатпен) анықталған.

Бақылау түрі семестрлерге белгіленген сынақ, саралау сынағы, пәндерден емтихандармен жүргізіледі. Басқа бақылау түрлері білім беру ұйымының оқу жұмыс жоспарымен белгіленеді.

Оқыту аяқталғанда студенттерге кәсіби дайындық деңгейін анықтау және «Медициналық лаборант» біліктілігін тағайындау қорытында аттестациямен жүргізіледі.

Рабочий учебный план составлен на основании типового учебного плана, который является одним из основных компонентов государственного общеобязательного стандарта технического и профессионального образования по профессиям и специальностям и определяет общее направление, объем и основное содержание образовательной учебной программы. Рабочий учебный план отражает код и



профиль технического и профессионального образования, специализации, базу, форму и нормативный срок обучения по специальности 030500 0 «Лабораторная диагностика» квалификации 0305013-«Медицинский лаборант».

Рабочий учебный план включает наименование учебных дисциплин по циклам и виды учебной работы, объем учебного времени, порядок их изучения и формы контроля. В профессиональную практику включены: часы по практическим занятиям специальных дисциплин, производственное обучение и профессиональная практика на клинических базах с целью совершенствования и закрепления базовых, профессиональных компетенций и практических навыков. При проведении практических занятий по специальным дисциплинам предусматривается деление групп на подгруппы численностью обучающихся не более 8 человек, по общегуманитарным и общепрофессиональным дисциплинам – не более 13 человек. В рабочих учебных планах для каждого структурного элемента (общеобразовательные, общегуманитарные, социально-экономические, общепрофессиональные и специальные дисциплины, производственное обучение и профессиональная практика, дисциплины, определяемые организацией образования с учетом требований работодателей, экзамены, консультации, факультативные занятия) в зависимости от срока обучения определять пределы выделенного учебного времени (в часах).

Формы контроля включают зачеты, дифференциальные зачеты и экзамены по дисциплинам, которые устанавливаются по семестрам, а другие формы контроля устанавливаются организациями образования в рабочих учебных планах.

По завершению обучения проводится итоговая аттестация студентов с оценкой уровня профессиональной подготовленности и присвоения квалификации «Медицинский лаборант».



**Оқу процесінің кестесі / График учебного процесса**

КУРС	Қыркүйек/сентябрь					Қазан/октябрь					Қараша/ноябрь					Желтоқсан/декабрь					Қаңтар/январь					Ақпан/февраль					Наурыз/март					Сәуір/апрель					Мамыр/май					Маусым/июнь					Шілде/июль					Тамыз/август				
	1-7	8-14	15-21	22-28	29.09-5.10	6-12	13-19	20-26	27.10-02.11	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29.12-04.01	5-11	12-18	19-25	26.01-01.02	2-8	9-15	16-22	23.02-01.03	2-8	9-15	16-22	23-29	30.03-05.04	6-12	13-19	20-26	27.04-03.05	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29.06-05.07	6-12	13-19	20-26	27.07-02.08	3-9	10-19	17-23	24-31	24-31							
I	20 апта/20 недель Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар/ Теоретические, лабораторно-практические занятия																				20 апта/20 недель Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар/ Теоретические, лабораторно-практические занятия																				Демалыстар/Каникулы																			
II	19 апта/19 недель Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар/ Теоретические, лабораторно-практические занятия										17 апта/17 недель Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар/ Теоретические, лабораторно-практические занятия										Демалыстар/Каникулы					ӨО/ /П О																																		
III	19 апта/19 недель Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар/ Теоретические, лабораторно-практические занятия										ӨО/ ПО					16 апта/16 недель Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар/ Теоретические, лабораторно-практические занятия										Демалыстар/Каникулы					ӨО/ ПО																													
IV	17 апта/17 недель Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар/ Теоретические, лабораторно-практические занятия										ӨО/ ПО					16 апта/16 недель Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар/ Теоретические, лабораторно-практические занятия										КП/ПП					ҚМА/ИГА					ҚМА/ИГА																								

БЕЛГІЛЕР/Условные обозначения

Теориялық, лабораториялық- практикалық сабақтар      Өндірістік оқу      Кәсіптік практика      Емтихандық сессия      Қортынды аттестация      Демалыстар      Мерекелік апталар

ӨО/ПО	КП/ПП	::	ҚМА/ИГА	=	*
-------	-------	----	---------	---	---

1. Уақыт бюджеті бойынша жиынтық деректер (аптамен) / Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курстар	Теориялық оқыту/ Теоретическое обучение		Емтихан сессиясы/ Экзам.сессия		Кәсіби дайындық / Профессиональная подготовка				Мемлекеттік емтихандар/ Государ.экзамен		Демалыстар/ Каникулы	Мерекелік күндер/ Праздничные	Барлық апта/ Всего недель
	апта /недели	сағаттар/ часы	апта /недели	сағаттар/ часы	Өндірістік оқыту/ Производственное обучение		Кәсіптік практика/ Профессиональная практика		апта /недели	сағаттар/ часы			
					апта /недели	сағаттар/ часы	апта /недели	сағаттар/ часы					
1	40	1448	1	36	-	-			-	-	11		52
2	36	1296	2	72	1	36					12	1	52
3	35	1260	1	36	4	144					11	1	52
4	27	948			3	108	8	288	2	60	2		42
<b>Итого</b>	<b>138</b>	<b>4952</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>8</b>	<b>288</b>	<b>8</b>	<b>324</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>198</b>



Индекс	Наименование дисциплин / Наименование дисциплин	Распределение по семестрам/ Распределение по семестрам					Сағаттар саны / Кол-во часов			Распределение часов по курсам и семестрам / Распределение часов по курсам и семестрам							
		МЕК/ ГЭК	емт/ экз	д/с д/з	Сын/ зач	Бак жұм/ конт раб	Барл ығы/ всего	Теориял ық сабақтар Теорети ческие занятия	Практи ческие заняти Практи ческие заняти	I курс		II курс		III курс		IV курс	
										1сем 20н	2сем 20н	3сем 19н	4сем 17н	5сем 19н	6сем 15н	7сем 16н	8сем 12н
ООД 00	Жалпы білім беру пәндері/ Общеобразовательные дисциплины																
ООД 01	Қазақ (орыс) тілі/ Казахский (русский) язык		2			156	156		78	78							
ООД 02	Қазақ (орыс) әдебиеті/ Казахская и русская литература		2			156	156		78	78							
ООД 03	Шет тілі/ Иностранный язык			2		72	72		36	36							
ООД 04	Дүние тарихы/ Всемирная история			2		68	68		34	34							
ООД05	Қазақстан тарихы/ История Казахстана			2		120	120		60	60							
ООД06	Қоғамтану/Обществознание			2		38	38		20	18							
ООД07	Математика/ Математика		2			120	120		60	60							
ООД08	Информатика/ Информатика			2		76	76		38	38							
ООД09	Физика және астрономия / Физика и астрономия			2		72	72		36	36							
ООД10	Химия/ Химия			2		116	116		58	58							
ООД11	Биология/ Биология		2			118	118		60	58							
ООД12	Жоғрафия/География			2		40	40		20	20							
ООД13	Алғашқы әскери дайындық/ Начальная военная подготовка			2		140	140		70	70							
ООД14	Денешынықтыру/ Физическая культура			2		156	156		78	78							
	<b>Барлығы/ Всего</b>					<b>1448</b>	<b>1448</b>		<b>726</b>	<b>722</b>							
ОГД00	Жалпы гуманитарлық пәндер/ Общегуманитарные дисциплины																
ОГД01	Кәсіби қазақ (орыс) тілі/ Профессиональный казахский (русский) язык		4			144	144				102	42					
ОГД02	Кәсіби шет тілі/ Профессиональный		6			144	144				60	30	30	24			



	иностранний язык																	
ОГД10	Қазақстан тарихы/ История Казахстана	4					108	108				72	36					
ОГД04	Денешынықтыру (валеологиямен)/Физическая культура (с валеологией)		6				144	144				38	34	40	32			
	<b>Барлығы/ Всего</b>						<b>540</b>	<b>540</b>				<b>272</b>	<b>142</b>	<b>70</b>	<b>56</b>			
СЭД00	Әлеуметтік-экономикалық пәндер/ Социально- экономикалық дисциплина																	
СЭД01	Мәдениеттану/Культурология			4			18	18					18					
СЭД02	Философия негіздері/ Основы философии			4			18	18					18					
СЭД03	Саясаттану және әлеуметтану негіздері/ Основы политологии и социологии			5			90	90					46	44				
СЭД04	Экономика негіздері/ Основы экономики			5			18	18					18					
СЭД05	Құқық негіздері/ Основы права			5			36	36							36			
	<b>Барлығы/ Всего</b>						<b>180</b>	<b>180</b>					<b>100</b>	<b>80</b>				
ОПД00	Жалпы кәсіптік пәндер/ Общепрофессиональные дисциплины																	
ОПД01	Латын тілі/ Латинский язык			3			36	36				36/0						
ОПД02	Фармакология негіздері/ Основы фармакологии			5			36	36							36			
ОПД03	Анатомия /Анатомия			3			90	66	24			66/24						
ОПД04	Физиология /Физиология			4			90	66	24				66/24					
ОПД05	Химия/ Химия			3			90	60	30			60/30						
ОПД06	Аналитикалық химия/ Аналитическая химия			4			72	36	36					36/36				
ОПД07	Зертханалық іс техникасы/ Техника лабораторных работ			3			60		60			0/60						
ОПД08	Медициналық биофизика/ Медицинская биофизика			6			48	48								48/0		
ОПД09	Медициналық паразитология/ Медицинская паразитология			5			54	18	36						18/36			
ОПД10	Апат медицинасы/ Медицина катастроф			7			54	18	36									18/36
ОПД11	Кәсіби қызметтегі ақпараттық технологиялар/ Информационные технологии в			4			108	108				66/0	42/0					



	профессиональной деятельности																		
ОПД12	Экология және тұрақты даму/ Экология и устойчивое развитие		7			90	90								30/0	60/0			
ОПД13	Медицина тарихы/ История медицины		4			44	44						44/0						
ОПД14	Медициналық биология, генетика және радиобиология/ Медицинская биология, генетика и радиобиология	4				90	90					46/0	44/0						
ОПД15	Гистология /Гистология		6			54	18	36							18/36				
ОПД16	Психология негіздері/ Основы психологии		7			57	30	24									30/24		
ОПД 17	Патологиялық анатомия және физиология/ Патологическая анатомия и физиология		5			72	24	48						24/48					
ОПД 18	Валеология /Валеология		4			36	36					24/0	12/0						
	<b>Барлығы/Всего</b>					<b>1178</b>	<b>824</b>	<b>354</b>				<b>412</b>	<b>304</b>	<b>162</b>	<b>132</b>	<b>168</b>			
СД00	<b>Арнайы пәндер біліктілігі/ Специальные дисциплины квалификация</b>																		
СД01	Мейіргер ісі негіздері/ Основы сестринского дела		5			72	6	66						6/66					
СД02	Ішкі аурулар негіздері/ Основы внутренних болезней		7			72	18	54									18/54		
СД03	Хирургиялық аурулар негіздері/ Основы хирургических болезней		7			48	12	36									12/36		
СД04	Педиатрия негіздері/ Основы педиатрии		8			72	18	54											18/54
СД 05	Акушерия және гинекология негіздері/ Основы акушерства и гинекологии		8			72	18	54											18/54
СД 06	Эпидемиология және жұқпалы аурулар негіздері/ Основы эпидемиологии и инфекционных болезней		6			88	34	54									34/54		
СД 07	Биологиялық химия клинко- биологиялық зерттеу әдістерімен / Биологическая химия с клинко- биохимическими методами исследования	7	6			234	54	180						18/60	18/60	18/60			



СД 08	Гигиена санитарлы-гигиеналык зерттеулер техникасымен / Гигиена с техникой санитарно-гигиенических исследований	8	7	6			288	72	216					18/54	18/54	18/54	18/54
СД 09	Микробиология, вирусология микробиологиялык зерттеу техникасымен / Микробиология, вирусология с техникой микробиологических исследований	8	7	6			288	54	234				18/48	12/48	12/48	12/36	0/54
СД 10	Клиникалык зертханалык зерттеу әдістері/ Методы клинических лабораторных исследований	8	7	6			324	54	270					18/72	18/72	18/72	0/54
	<b>Барлығы/ Всего</b>						<b>1558</b>	<b>340</b>	<b>1218</b>				<b>66</b>	<b>372</b>	<b>388</b>	<b>408</b>	<b>324</b>
ДО	Білім беру ұйымының таңдау пәндері/ Дисциплины, определяемые организацией образования ГП «Денсаулық»						48	48								24	24
ПО	Кәсіптік оқыту/ Производственное обучение						288		288								
	Медициналык зертханашы көмекшісі/ Помощник медицинского лаборанта												36				
	Мейіргерлік күтім бойынша/ По сестринскому уходу												72				
	Медициналык зертханашы/ Медицинский лаборант													72			
	Медициналык зертханашы/ Медицинский лаборант															108	
ПП	Кәсіптік тәжірибе/ Профессиональная практика						324		324								
	Гигиена санитарлы-гигиеналык зерттеулер техникасымен / Гигиена с техникой санитарно-гигиенических исследований Микробиология, вирусология микробиологиялык зерттеу техникасымен / Микробиология, вирусология с техникой микробиологических исследований Клиникалык зертханалык																324



	зерттеу әдістері/ Методы клинических лабораторных исследований																		
ПА	Аралық аттестация/ Промежуточная аттестация					144	144												
ПА 01	Қазақ (орыс) тілі/ Казахский (русский) язык Қазақ (орыс) әдебиеті/ Казахская (русская) литература Математика/Математика Биология/ Биология												+						
ПА 02	Анатомия/ Анатомия Химия /Химия													+					
ПА 03	Кәсіби қазақ (орыс) тілі/ Профессиональный казахский (русский) язык Қазақстан тарихы МЕ/ История Казахстана ГЭ Физиология/ Физиология Медицинская биология, генетика, радиобиология / Медицинская биология, генетика, радиобиология														+				
ПА 04	Кәсіби шет тілі/ Профессиональный иностраный язык Гигиена санитарлы-гигиеналық зерттеулер техникасымен / Гигиена с техникой санитарно- гигиенических исследований Микробиология, вирусология микробиологиялық зерттеу техникасымен / Микробиология, вирусология с техникой микробиологических исследований																	+	
	Биологиялық химия клинко- биологиялық зерттеу әдістерімен / Биологическая химия с клинко- биохимическими методами исследования Клиникалық зертханалық																		+



	зерттеу әдістері/ Методы клинических лабораторных исследований																		
<b>ИА</b>	<b>Қорытынды аттестация/ Итоговая аттестация</b> Гигиена санитарлы-гигиеналық зерттеулер техникасымен / Гигиена с техникой санитарно- гигиенических исследований Микробиология, вирусология микробиологиялық зерттеу техникасымен / Микробиология, вирусология с техникой микробиологических исследований Клиникалық зертханалық зерттеу әдістері/ Методы клинических лабораторных исследований						48	48											+
	Кәсіби дайындық деңгейі және біліктілік тағайындау бағасы/ Оценка уровня профессиональной подготовленности и присвоения квалификации						12	12											
	<b>Жалпы міндетті оқытуға/ Итого на обязательное обучение</b>						5768	3584	2184										
	Консультациялар/ Консультации						300												
	Таңдау пәндері/ Факультативные занятия						340												
	<b>Жалпы/ Итого</b>						<b>6408</b>												