



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
КАРАГАНДИНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Ф 4.07 01

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ КАРАГАНДЫ"



Уполномоченный представитель

И.М.К. Досмагамбетов
2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комиссии - Ректор НАО МУК
Р.С. Досмагамбетова
2020 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Модульной образовательной программы 6006103 "IT-медицина"
набор 2020 года

Предусмотренная степень: бакалавр
в области информационно-коммуникационных технологий
Срок обучения: 4 года
Форма обучения: очная

№ п/п	Код модуля	Код дисциплины	Наименование модуля и дисциплины, составляющих модуль	Распределение по семестрам						ЧАСОВ									Распределение кредитов по семестрам								
				экс-аме-нов	курсовых проектов	курсовых работ	тестовых заданий, РР, ПР, РР-ПР, РР-ПР-ПР	конт-во кредитов ECTS	общ-е время	из них								1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем		
										лекции	практик./семинар/диспуты	лабораторные работы	экс-аме-нов	СРС	СРС												
ООД - Общеобразовательные дисциплины - 56 (1690)																											
OK 1.1		Обязательный компонент - 61 (1530)																									
OOD 01		Модуль Общеобразовательных дисциплин 1																									
1	SIK 1101		Современная история Казахстана	1				5	150	90	15	30			5	15	85	5									
2	ФФ 2102		Философия	3				5	150	50	15	30			5	15	85		5								
3	Гуа 1103		Иностраный язык	1,2				10	300	100		90			10	30	170	5	5								
4	К(Р)Уа 1104		Казахский (Русский) язык	1,2				10	300	100		90			10	30	170	5	5								
5	IKT 1105		Информационно-коммуникационные технологии	1				5	150	50	15	30			5	15	85	5									
6	SPZ (SPKP) 2106		Модуль социально-политических знаний (социология, политология, культурология, психология)	3,4				8	240	85	60	15			10	20	125			4	4						
7	FK 2107		Физическая культура	1,2,3,4				8	240	240		240						2	2	2	2						
BK 1.1		Вузовский компонент - 5 (150)																									
OOD 02		Модуль Общеобразовательных дисциплин 2																									
8	ОРЕОАК 3108		Модуль Основы права, Экология, Основы антикоррупционной культуры	5				5	150	50	30	15			5	15	85								5		
		Итого по ООД:						56	1680	725	135	510	30	50	140	815											
БД - Базовые дисциплины - 112 (3360)																											
BK 2.1		Вузовский компонент - 56 (1680)																									
EN 03		Модуль Естественных наук																									
1	Mat(I) 1201		Математика I	1				5	150	50	15	30			5	15	85	5									
2	Mat(II) 1202		Математика II	2				5	150	50	15	30			5	15	85		5								
3	Fiz 2203		Физика	3				5	150	50	15	15	15		5	15	85			5							
4	OAP 1204		Основы алгоритмизации и программирование	2				5	150	50	15		30		5	15	85			5							
5	UP 1205		Учебная практика	2				5	150	150		150								5							
РУаР 04		Модуль Профессиональные языки и предпринимательство																									
6	OE 2206		Основы экономики	3				5	150	50	30	15			5	15	65								5		
7	IPMBP 4207		Инженерное предпринимательство, маркетинг и бизнес-планирование	7				6	180	65	30	30			5	15	100								6		
8	POK (R)Уа 3208		Профессионально-ориентированный казахский(русский) /иностраный язык	6				5	150	50		45			5	15	85								5		
OPD 05		Модуль Общепрофессиональных дисциплин																									
9	TVMS 3209		Теория вероятностей и математическая статистика	6				5	150	60	15	15	15		6	15	85								5		
10	BZ 2210		Болезнь и здоровье	4				5	150	50	15	30			5	15	85								3		
11	PP1 2211		Производственная практика 1	4				5	150	150		150													5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25						
8		UPRPO 2308	Управление проектами разработки программного обеспечения	4	4			6	100	65	15	15	30	5	15	100				6										
		UKPPO 2308	//Управление качеством помышленного программного обеспечения																											
	ZZ 13		Модуль Здоровье и здравоохранение																											
9		GZ 3309	Глобальное здоровье	5				5	150	60	15	30		5	15	95					5									
		FRZ 3309	//Факторы риска и здоровье																											
10		UKOZ 2310	Управление кадрами в общественном здравоохранении	4				0	100	65	15	45		5	15	100				6										
		EBPV 2310	//Эпидемиологическая безопасность и прикладная вакцинология																											
11		VOZ 4311	Введение в организацию здравоохранения	7				6	180	65	15	45		5	15	100									6					
		MKZ 4311	// Маркетинг и коммуникация в здравоохранении																											
Итого по ПД:								60	1800	825	150	495	135	45	135	840														
ВСЕГО кредитов (часов) теор. обучения								228	6840	2880	600	1620	465	195	575	3385	30	30	30	30	30	30	30	30	18					
																	Число курсовых проектов		1		2		1							
																	Число курсовых работ		1		1		1							
																	Число тестовых заданий, ргр, рр, рефератов		2		1		1		1					
																	Число экзаменов		5		6		5		4		5		4	
ИА - Итоговая аттестация - 12 (360)																														
IA 14			Модуль Итоговая аттестация																											
1		NZDR (P) 4501	Написание и защита дипломной работы (проекта) или подготовка и сдача комплексного экзамена	8				12	360																12					
Итого по ИА:								12	360																					
ВСЕГО кредитов:								240	7200																					

Утвержден решением Ученого Совета, протокол № 19 от 03.07.2020 г.

И.о. первого проректора КарТУ

Проректор по академической работе НАО МУК

Директор ДАВ КарТУ

Декан ШОЗБФ НАО МУК

И.о. зав. кафедрой ИВС КарТУ

 А.З. Исагулов

В.П. Риклофс

С.М. Ударцова

Г.С. Каюпова

А.А. Кашинин