

Блок 2.		БД.2. АДИСТЕШТИРИЛГЕН ОКУТУУ ДИСЦИПЛИНАЛАРЫНЫН ЦИКЛИ / ЦИКЛ ДИСЦИПЛИН СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОДГОТОВКИ / CYCLE OF SPECIALIZED TRAINING DISCIPLINES																			
БАЗАЛЫК (МИЛДЕТҮҮ) БӨЛҮК / БАЗОВАЯ (ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ) ЧАСТЬ / BASIC		10	300	96	32	64	204	96	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
БД.2.1	Проектирование, разработка и внедрение программных систем/Программалык камсыздоо системаларын долбоорлоо, иштеп чыгуу жана ишке ашыруу/Design, development and implementation of software systems	ПОКС	10	300	96	32	64	204	32	64	10										
БД.2.В	ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIATIONAL		20	600		64	128	408				192	10								
БД.2.В.1	Алгоритмы и структуры данных(продвинутый курс)/Алгоритмдер жана маалымат структуралары (өркүндөтүлгөн курс)/Algorithms and Data Structures (advanced course)	ПОКС	10	300	96	32	64	204			32	64	10								
БД.2.В.2	Моделирование бизнес-процессов, современные решения/Бизнес-процестерди моделдөө, Заманбап чечимдер/Modeling of business processes, modern solutions	ПОКС																			
БД.2.В.3	Искусственный интеллект и когнитивные технологии/Жасалма интеллект жана когнитивдик технологиялар/Artificial intelligence and cognitive technologies	ПМИ	10	300	96	32	64	204			32	64	10								
БД.2.В.4	Интеллектуальный анализ данных/Маалыматтарды казып алуу/Data mining	ПМИ																			
Цикл БД.2 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу БД.2/Total cycle БД.2			30	900	288	96		612	96	10	192	20	0	0	0	0					
Блок 3.																					
БД.3. ИЛИМИЙ-ИЗИЛДӨӨ ИШТЕРИ / НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА / RESEARCH																					
БД.3.1.	Научные семинары	ИИТ	30	90							5		5		5		5		5		
БД.3.2.	Научно-исследовательская стажировка	ИИТ	10	300									10								
БД.3.3.	Научно-педагогическая практика	ИИТ	5	150										5							
БД.3.4.	Научно-исследовательские работы, включая написание диссертации	ИИТ	130	3900							5		25		15		20		25		
БД.3.5	Защита диссертации	ИИТ	15	450																15	
Цикл БД.3 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу БД.3/Total cycle БД.3:			190	5700								10		30		30		30		30	
1-3 блоктору боюнча жыйынтыгы/ВСЕГО по Блокам 1-3/TOTAL for Blocks 1-3			240	7200							30		30		30		30		30		

Белгилер:/Обозначения:/Denotation: лк/ лк/ лек - лекциялар/лекции/ lectures, лб/лб/ lab - лабораториялык/лабораторные/ laboratory, пр/ пр/ prac - практикалык/практические/practical, КС/ОС/АС - Күзгү семестр/Осенний семестр/Autumn semester, ЖС/ВС/СС - Жазгы семестр/Весенний семестр/Spring semester

Жумушчу окуу планы КМТУ багыты боюнча негизги окуу программасына негизделген _____ 20__-ж. ____ № ____ / _____ буйругу менен бекитилген " 710100 - Компьютердик жана маалыматтык технологиялар" багыты боюнча түзүлдү / Рабочий учебный план составлен на основе ООП КГТУ по направлению "710100 - Компьютерные и информационные технологии", утвержденному приказом _____ № ____ / ____ от _____ г. / The curriculum drawn up on the basis of based on the main educational program of KSTU on the major "Computer and information technologies", approved by order of _____ № ____ / ____ from _____ y.

Жумушчу окуу планы МТФ ОМК 20__-ж. "_____" жыйынында каралды, протокол № ____ / Рабочий учебный план рассмотрен на заседании УМС ИИТ протокол № ____ от "_____" 20__ г. / The curriculum considered at a meeting of the ITP's E&MC protocol № ____ from "_____" 20__ y.

Окуу программасынын жетекчиси/Руководитель образовательной программы /Head of the educational program _____ Кабаева Г.Дж.

ОУКтун төрайымы / Председатель УМК / The chairman of the ESM _____ Окуу бөлүмүнүн башчысы / Начальник учебного управления/Head of the Educational Department _____ Дыканалиев К.М. Аспирантура жана докторантура бөлүмүн башчысы/Заведующий отделом аспирантуры и докторантуры/Head of the Department of Postgraduate and Doctoral Studies _____ Джусупова М.А./Dzhusupova M.A/