

к/№ п/п	Дисциплиналардын аталышы / Наименование дисциплин	Кредиттер/кредиттик	Сааттардын саны/Количество часов				Семестр боюнча бөлүштүрүү / Распределение по семестрам				сынактар/экзамены
			Бардык сааттар/Всего часов	аудиториялык сааттар/лекциялык сааттар	СРС	1 курс		2 курс			
						1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Блок 1.1. Дисциплиналар(модульдар)/Дисциплины (модули) Жалпы илимий цикл/ ОБЩЕНАУЧНЫЙ ЦИКЛ											
Б.1.1	Базалык бөлүгү / Базовая часть	15	450	240	210	9	6				
Б.1.1.1	Чет тили / Иностраный язык	6	180	96	84	3	3			1,2 сем	
Б.1.1.2	Педагогика жана психология жогорку мектеби / Педагогика и психология высшей школы	3	90	48	42	3				2 сем	
Б.1.1.3	Экспериментти пландаштыруу, уюштуруу жана эксперименттик маалыматтарды иштеп чыгуу / Планирование, организация эксперимента	3	90	48	42		3			2 сем	
Б.1.1.4	Илимий изилдөөлөрдү колдоо үчүн MATLAB программалоо тутуму / Система программирования MATLAB для поддержки научных исследований	3	90	48	42	3				1 сем	
	Элективная часть	15	450	240	210	6	3	3	3		
Б.1.1.5	Интеллектуалдуу башкаруу тутуму / Интеллектуальные системы управления	6	180	96	84			3	3	3 сем	
	Тандоо боюнча дисциплиналар/Дисциплины по выбору										
Б.1.1.6	1 Маалыматты коргоонун математикалык негиздери / Математические основы защиты информации 2 Маалыматтык коопсуздук / Информационная безопасность	3	90	48	42	3				1 сем	
Б.1.1.7	1 Мультимедиа технологияларынын алгоритмдик негиздери / Алгоритмические основы мультимедийных технологий 2 Интерактивдүү окуу курстарын түзүү / Создание интерактивных обучающих курсов	6	180	96	84	3	3			1,2 сем	
	Жыйынтыгы / Итого:	30	900	480	420	15	9	3	3		
Блок 1.2. Дисциплиналар (модульдар) КЕСИПТИК ЦИКЛ / Дисциплины (модули) ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ											
Б.1.2.	Базалык бөлүгү / Базовая часть	21	630	336	294	3	6	6	6		
Б.1.2.1	Маалымат сактоонун булут технологиялары /Облачные технологии хранения данных	6	180	96	84	3	3			1,2 сем	
Б.1.2.2	Имитациялык моделдөө тутумдары /Системы имитационного моделирования	6	180	96	84			3	3	3,4 сем	
Б.1.2.3	Заманбап бизнес-инжинирингдин негиздери /Основы современного бизнес-инжиниринга	3	90	48	42	3				2 сем	
Б.1.2.4	Долбоорлорду башкарууну автоматташтыруу / Автоматизация управления проектами	6	180	96	84			3	3	3,4 сем	
	Элективдүү бөлүгү /Элективная часть	21	630	336	294	0	3	9	9		
Б.1.2.5	Нейротармактык технологиялар / Нейросетевые технологии	6	180	96	84		3	3		2,3 сем	
Б.1.2.6	Маалымат алмашуу тилдери - Языки информационного обмена (XML)	3	90	48	42			3		3 сем	
	Тандоо боюнча дисциплиналар / Дисциплины по выбору										
Б.1.2.7	1. Тексттик TEX процессорлорунун базасында илимий документтерди даярдоо тутумдары /Системы подготовки научных документов на базе текстовых процессоров TEX 2. Мини басма тутумдары / Мини издательские системы	3	90	48	42				3	4 сем	
Б.1.2.8	1 Microsoft Office пакетинде программалоо /Программирование в пакете Microsoft Office 2 Автоматташтырылган долбоорлоо тутумдары / Системы автоматизированного проектирования	3	90	48	42				3	4 сем	
Б.1.2.9	1 WEB тиркемелерин түзүүнүн заманбап технологиялары / Современные технологии создания WEB приложений 2 Инженердик компьютердик моделдөө / Компьютерное моделирование в инженерии	6	180	96	84			3	3	3,4 сем	
	Жыйынтыгы / Итого:	42	1260	672	588						
	Бардык теориялык окутуулар/Всего теоретического обучения:	72	2160	1152	1008	18	18	18	18		
Блок 2 ТАЖРЫЙБА жана ИЛИМИЙ -ИЗИЛДӨӨ ИШИ / ПРАКТИКА и НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА											
Б.2.	Илимий -изилдөө иши /Научно-исследовательская работа	18	540			7	1	3	7	1,2,3,4 сем	
Б.2.1.1.	Окуу тажрыйбасы / Учебная практика (Научно-исследовательские практика)	6	180				6			2 сем	
Б.2.1.2.	Өндүрүштүк тажрыйба (илимий -педагогикалык тажрыйба) / Производственная практика (Научно-педагогическая практика)	4	120					4		3 сем	
	Жыйынтыгы /Итого:	28	840	0	0	7	7	7	7		
Блок 2 МАМЛЕКЕТТИК ЖЫЙЫНТЫКТООЧУ АТТЕСТАЦИЯ / ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ											
Б.2.2.1.	Мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестация / Государственная итоговая аттестация	2	60						2	4 сем	
Б.2.2.2.	Бүтүрүүчү квалификациялык иш / Выпускная квалификационная работа	18	540			5	5	5	3	4 сем	
	Жыйынтыгы / Итого:	20	600			5	5	5	5		
	Жыйынтыгы /Итого:	48	1440			12	12	12	12		
	Бардыгы / Всего	120	3600	1152	2388	30	30	30	30		

Окуу планы КР БЖИ министрлиги тарабынан бекитилген МББС ЖКББнын негизинде иштелип чыккан / Учебный план разработан на основании ГОС ВПО утвержденного МОиН КР от 21.09.2021 № 1573/1

"КЭАУ" ОИӨКнын Окумуштуулар Кеңеші тарабынан бекитилди / Утверждено Ученым Советом УНПК "МУК" от 12.07.2022 № 182.

"КЭАУ" ОИӨКнын окуу-административдик иштери боюнча проректору / Проректор по учебно-административной работе УНПК "МУК"

Карабалаева С.Б.

"КЭАУ" ОИӨКнын Билим берүү департаментинин директору / Директор департамента образования УНПК "МУК"

Ибраева А.Т.

"КМТЖБ" кафедрасынын башчысы / Зав. кафедрой "КИСУ"

Миркин Е.И.