

Блок 2.БД.2. АДИСТЕШТИРИЛГЕН ОКУТУУ ДИСЦИПЛИНАЛАРЫНЫН ЦИКЛИ/ЦИКЛ ДИСЦИПЛИН СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОДГОТОВКИ/CYCLE OF SPECIALIZED TRAINING DISCIPLINES																		
БАЗАЛЫК (МНПДЕТУУ) БӨЛҮК / БАЗОВАЯ (ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ) ЧАСТЬ / BASIC (MANDATORY) PART			20	600									10	10				
БД.2.1	Өндүрүштүк максаттар үчүн сууну тазалоо системалары / Системы водоподготовки для промышленных целей / Water treatment systems for industrial purposes	ВВ	10	300	96	64	32	204	32	16	5	32	16	5				
БД.2.2	Сууну пайдалануудагы жашыл технологиялар / Зеленые технологии в водопользовании / Green technologies in water use	ВВ	10	300	96	64	32	204	32	16	5	32	16	5				
БД.2.В ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			5	150														
БД.2.В.1	Турмуш-тиричилик объекттерин жана өнөр жайын суу менен камсыздоо жана канализация / Водоснабжение и канализация хозяйственно-бытовых объектов и промышленности / Water supply and sewerage of household facilities and industry	ВВ																
БД.2.В.2	Сууну тазалоодон жана саркынды сууларды тазалоодон чыккан ылайларды кайра иштетүү / Утилизация осадков водоподготовки и очистки сточных вод / Utilization of precipitation during water treatment and wastewater treatment	ВВ	5	150	48	32	16	102					32	16	5			
Цикл БД.2 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу БД.2/Total cycle БД.2			25	750									10	10	5			
Блок 3. БД.3. ИЛИМИЙ-ИЗИЛДӨӨ ИШТЕРИ / НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА / RESEARCH WORK																		
БД.3.1.	Илимий семинарлар/Научные семинары /Scientific seminars	ВВ	25	750									5	5	5	5	5	
БД.3.2.	Илимий-изилдөө стажировка/ Научно-исследовательская стажировка /Scientific research internship	ВВ	2	60									0	0	2			
БД.3.3.	Научно-педагогическая практика/Scientific and pedagogical practice/Илимий-педагогикалык практика	ВВ	3	90									0	0	3			
БД.3.4.	ИИИ, анын ичинде диссертация жазуу/НИР, включая написание диссертации/research work, including writing a dissertation	ВВ	90	2700									5	5	20	20	25	15
БД.3.5	Диссертацияны коргоо/Защита диссертации/Thesis defense	ВВ	20	600														15
Цикл БД.3 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу БД.3/Total cycle БД.3:			135	4050									10	10	25	30	30	30
1-3 блоктору боюнча жыйынтыгы/ВСЕГО по Блокам 1-3/TOTAL for Blocks 1-3			180	5400									30	30	30	30	30	30

Белгилер:/Обозначения:/Denotation: лк/ лк/ лек - лекциялар/лекции/ lectures, лб/лб/ lab - лабораториялык/лабораторные/ laboratory, пр/ пр/ прас - практикалык/практические/practical, семестр/Осенний семестр/Autumn semester, ЖС/BC/SS - Жазгы семестр/Весенний семестр/Spring semester

Жумушчу окуу планы КМТУ багыты боюнча негизги окуу программасына негизделген _____ 20__-ж. ____-ж. № ____ / ____ буйругу менен бекитилген " ____ " багыты боюнча түзүлдү / учебный план составлен на основе НОП КГТУ по направлению " _____ ", утвержденному приказом _____ № ____ / ____ от _____ г. / approved by order of _____ № ____ / ____ from _____ y.

Жумушчу окуу планы кафедранын 20 24-ж. "11.09" жыйынында каралды, протокол № ____ / Рабочий учебный план рассмотрен на заседании кафедры, протокол № ____ от " 11.09 " 2024 г. / The curriculum considered at a meeting of the Department, protocol № ____ from " ____ " 20__ y.

" СКСА " кафедрасынын башчысы / Заведующий кафедрой " ВВ " / The head of Department " WSS " Т.Х. Каримов / Т.Н. Karimov /

ОУКтун төрайымы / Председатель УМК / The chairman of the ECM _____