



Дисциплина/матрица / Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТААЛЫШЫ / НАИМЕКОВАБЕ; ДИСЦИПЛИНА / NAME OF THE DISCIPLINE	Кабинет/Department	Жалпы иштеп чыгуу / Жалпы трудоемкость / Total labor intensity		Сыйрагы / Credit / Total		Сыйрагы иштеп чыгуу / Общ. работы в час / Amount of work in hours		Окуучу 1-жыл / 1-й год обучения / 1st year of study		Окуучу 2-жыл / 2-й год обучения / 2nd year of study		Окуучу 3-жыл / 3-й год обучения / 3rd year of study		Окуучу 4-жыл / 4-й год обучения / 4th year of study		Сомондор / Билеттер / Other documents / Semester's report									
			Кредит / Credit / ECTS	Сыйрагы / Credit / Hours	Лекция / Лекция / Lecture	Лаборант / Лаборант / Laboratory	Практика / Практика / Practice	Өз алдын иштөө / Самостоятельная работа / Independent work	1 семестр (К/О/А/С) - 16 ж/м / сем / weeks		2 семестр (К/О/А/С) - 16 ж/м / сем / weeks		3 семестр (К/О/А/С) - 16 ж/м / сем / weeks		4 семестр (К/О/А/С) - 16 ж/м / сем / weeks		5 семестр (К/О/А/С) - 16 ж/м / сем / weeks		6 семестр (К/О/А/С) - 16 ж/м / сем / weeks		7 семестр (К/О/А/С) - 16 ж/м / сем / weeks		8 семестр (К/О/А/С) - 16 ж/м / сем / weeks			
									Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks	Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks	Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks	Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks	Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks	Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks	Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks	Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks	Кредит / Credit	ж/м / сем / weeks
			Лекция / Лекция / Lecture	Лаборант / Лаборант / Laboratory	Практика / Практика / Practice	Өз алдын иштөө / Самостоятельная работа / Independent work	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks	ж/м / сем / weeks
<b>Блок 1.</b>																										
<b>Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE</b>																										
<b>БАЗАЛЫК БОЛУК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART</b>																										
Б1.1.1	КЫРГЫЗ ТИЛИ ЖАНА АДАБИЯТ / КЫРГЫЗСКИЙ ЯЗЫК И ЛИТЕРАТУРА / KYRGYZ LANGUAGE AND LITERATURE	КТ	4	120	48		48	72			3	4													2	Г
Б1.1.2	ЧЕТ ТИЛИ / ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК / FOREIGN LANGUAGE	ИЯ	3	90	32		32	58		2	3														1	
Б1.1.3	КЫРГЫЗСТАН ТАРЫХЫ / ИСТОРИЯ КЫРГЫЗСТАНА / HISTORY OF KYRGYZSTAN	ГиОН	4	120	48	16	32	72			1	2	4												2	Г
Б1.1.4	МАНАС ТААНУУ / МАНАСОВЕДЕНИЕ / MANAS STUDY	ГиОН	2	60	24	16	8	36			1	0,5	2												2	
Б1.1.5	ФИЛОСОФИЯ / PHILOSOPHY	ГиОН	5	150	64	32	32	86				2	2	5											3	
<b>ВАРИАНТДУУ БОЛУК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:</b>																										
Цикл Б1.1 буюнча жыйынтыгы / Итого по циклу Б1.1/Total cycle Б1.1			20	600	216	64	0	152	324	1,5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГЫЙ-ИЛИМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ / MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE</b>																										
<b>БАЗАЛЫК БОЛУК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART</b>																										
Б1.2.1	МАТЕМАТИКА 1 / МАТЕМАТИКА 1 / MATHEMATICS 1	ММ	5	150	64	32	32	86	2	2	5														1	
Б1.2.2	ФИЗИКА	Физика	5	150	64	32	16	16	86	2	1	1	5												1	
Б1.2.3	ИНФОРМАТИКА 1 / ИНФОРМАТИКА 1 / COMPUTER SCIENCE 1	ПМИ	5	150	64	32	32	86	2	2	5														1	
<b>ВАРИАНТДУУ БОЛУК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:</b>																										
Цикл Б1.2 буюнча жыйынтыгы / Итого по циклу Б1.2/Total cycle Б1.2			35	1050						12	15	12	15	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE</b>																										
<b>БАЗАЛЫК БОЛУК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART</b>																										
Б1.3.1	ИНЖЕНЕРДИК ЖАНА КОМПЬЮТЕРДИК ГРАФИКА / ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА / ENGINEERING AND COMPUTER GRAPHICS	ИыКТ	5	150	64	16	48	86			1	3	5												2	
Б1.3.2	МАШИНА ТААНУУ / МАШИНОВЕДЕНИЕ	ТМ	5	150	64	32	32	86				2	2	5											3	
Б1.3.3	ЖАЛПЫ ЭЛЕКТР ТЕХНИКА ЖАНА ЭЛЕКТРОНИКА / ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА	ТОЭ	5	150	64	32	32	86				2	1	1	5										3	
Б1.3.4	МАТЕРИАЛДЫК ИЛИ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ	ТМ	5	150	64	32	32	86					2	2	5										4	
Б1.3.5	ЖАШОО КООПСУЗДУГУ (ЖК, ЭКОЛОГИЯ) / БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (БЖД, ЭКОЛОГИЯ) / LIFE SAFETY (LS, ECOLOGY)	ТБ	5	150	64	32	16	16	86							2	1	1	5						5	



Дескриптор курсу / Код дисциплины / Discipline code	Дисциплина / Название дисциплины / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра / Department	Жалпы чакан кыюу / Объем трудоемкости / Total labor intensity		Салттардын ишени кыюу / Объем работы в часах / Amount of work in hours		Окутуунун 1-жылы / 1-й год обучения / 1st year of study				Окутуунун 2-жылы / 2-й год обучения / 2nd year of study				Окутуунун 3-жылы / 3-й год обучения / 3rd year of study				Окутуунун 4-жылы / 4-й год обучения / 4th year of study				Сомондоо / Оценка / Report						
			Кредит / Credit ECTS	Сааттар / Hours	лекция / лекция / lecture	семинар / семинар / seminar	лаборанттык / лабораториялык / лабораториялык / laboratory	практика / практика / практика / Practical	1 семестр (КСОС/АС) -16 жум / сем / weeks		2 семестр (КОУС/С/С) -16 жум / сем / weeks		3 семестр (КСОС/АС) -16 жум / сем / weeks		4 семестр (КОУС/С/С) -16 жум / сем / weeks		5 семестр (КСОС/АС) -16 жум / сем / weeks		6 семестр (КОУС/С/С) -16 жум / сем / weeks		7 семестр (КСОС/АС) -16 жум / сем / weeks		8 семестр (КОУС/С/С) -16 жум / сем / weeks		Сомондоо / Оценка / Report	Сомондоо / Оценка / Report			
									теория / theory	практика / practice	теория / theory	практика / practice	теория / theory	практика / practice	теория / theory	практика / practice	теория / theory	практика / practice	теория / theory	практика / practice	теория / theory	практика / practice	теория / theory	практика / practice					
B1.3.6	ЭКОНОМИКА, УЮШТУРУУ ЖАНА ӨНДҮРҮШТҮ БАШКАРУУ / ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ / ECONOMICS, ORGANIZATION AND PRODUCTION MANAGEMENT	ЭУП	5	150	64	32												2	2	5							6		
ВАРИАТИВДУУ БОЛУК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			110	3300					4	5	0	0	4	5	16	25	20	25	17	20	24	30	0	0					
Цикл Б1.3 боюнча жыйынтыгы / Итого по циклу Б1.3 / Total cycle Б1.3			140	4200				4	5	4	5	12	15	20	30	24	30	21	25	24	30	0	0						
Дене тарбия жана спорт / Физическая культура и спорт / Physical culture and sports					360				4		4		4		4														1-4
Блок 2. Практика боюнча кредиттер / Кредитов по практике / Credits on practice:			30	900					5			5						5										15	
Блок 3. Бүтүрүүчү квалификациялык ишти даярдоо жана коргоо / Подготовка и защита выпускной квалификационной работы / Preparation and defence of final qualifying work			15	450																									15
Окуу дисциплиналары боюнча кредиттер / Кредитов по учебным дисциплинам / Credits in various academic disciplines			195	5850																									
Окуунун баардык мезгилиндеги кредиттердин топтому / ВСЕГО кредитов за весь период обучения / Total credits for the entire period of study			240	7200	216	64	0	152	324	20	30	24	30	20	30	20	30	24	30	21	30	24	30	0	30			30	
ФАКУЛЬТАТИВДЕР / ФАКУЛЬТАТИВЫ / ELECTIVES:																													
Англис тили боюнча англис тили / Английский язык по специальности / English by specialty			11Я	15	450	192			192	258				4	5		4	5		4	5								3,4,5

№	ПРАКТИКАНЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ / NAME OF THE PRACTICE	сем / sem.	кред / cred	жум. көлөмү / объем в нед / volume in weeks
1	Учебно-ознакомительная практика	2	5	5
	Педагогическая практика (Педагогика ПО)	3	5	5
3	Производственная практика	6	5	5
4	Предквалификационная практика	8	15	10

№	ЖЫЙНТЫКТООЧУ МАМЛЕКЕТТИК АТТЕСТАЦИЯ / ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ / FINAL STATE CERTIFICATION	сем / sem.	кред / cred	жум. көлөмү / объем в нед / volume in weeks
1	КР тарыхы, Кыргыз тили жана адабияты, КР географиясы дисциплиналары боюнча жыйынтыктоочу аттестация / Междисциплинарная итоговая аттестация по дисциплинам: История КР, География КР, Кыргыз тили жана адабияты / Interdisciplinary final certification in the following disciplines: History of the KR, Geography of the KR, Kyrgyz language and literature	4		1
3	Бүтүрүүчү квалификациялык ишти коргоо / Защита выпускной квалификационной работы / Protection of final qualifying work	8	15	2

Белгиле: Өзгөрүштөр / Deviation:   
 лек / lec - лекция / lecture; аб / ab lab - лабораториялык / лабораториялык / laboratory; пр / pr prac - Практикалык / Практикалык / Practical

КСОС/АС - Күзү семестри / Көкөндөй семестри / Кышкы семестри / ЖС/С/С - Жылы семестри / Көкөндөй семестри / Кышкы семестри

КН, КДКР, КПСВ, СР - Кыргыз тил, Кыргыз адабияты / Кыргыз тили, Кыргыз адабияты / Kyrgyz language and literature

ЖКБ БСОС ВПО- ES HPE - Жогорку квалификациялык ишти берүүнүн бөлүмү / Жогорку квалификациялык ишти берүүнүн бөлүмү / Higher professional education

Жумушчу окуу планы КМТУ ЖКБ БСОС негизинде \_\_\_\_\_ 20\_\_-ж. \_\_\_\_ № \_\_\_\_ / Биринчи мекен бөлүмү \_\_\_\_\_ " багыты боюнча түзүлдү / Рабочий учебный план составлен на основе ОС ВПО КМТУ по направлению \_\_\_\_\_ " , утверждён(на) приказом \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ / от \_\_\_\_\_ / The curriculum drawn up on the basis of ES HPE of KSTU on the major \_\_\_\_\_ " , approved by order of \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ / from \_\_\_\_\_

Жумушчу окуу планы кафедрада \_\_\_\_\_ 20\_\_-ж. \_\_\_\_ " жыйынтыкта каралды, протокол № \_\_\_\_ / Рабочий учебный план рассмотрен на заседании кафедры, протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ " 20\_\_-г. / The curriculum considered at a meeting of the Department, protocol № \_\_\_\_ from \_\_\_\_\_ " 20\_\_-g

Кафедра башчысы / Заведующий кафедрой " \_\_\_\_\_ / The head of the Department " \_\_\_\_\_

ОУКУМ төрайымы / Председатель УМК / The chairman of the ECM \_\_\_\_\_

Об башчысы / Начальник СУ / Head of ED \_\_\_\_\_ Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dykanaliev K. M. \_\_\_\_\_





Дисциплина код / Код дисциплины / Discipline code	Дисциплиналардын аталышы / Наименование дисциплины / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү / Объем трудоемкости / Total labor intensity		Скелеттадам иштин көлөмү / Объем работы в часах / Amount of work in hours				Окутуунун 1-жылы / 1-й год обучения / 1st year of study				Окутуунун 2-жылы / 2-й год обучения / 2nd year of study				Окутуунун 3-жылы / 3-й год обучения / 3rd year of study				Окутуунун 4-жылы / 4-й год обучения / 4th year of study				Семестр баян / Отчет по семестру / Semester's report					
			Кредит / Credit ECTS	Саяттар / Часы Hours	Барымы / Всего Total	адалым иштин / теориялык / Lectures / Theory		Лабораториялык / Практикалык / Laboratory / Practical		Өз алдынча иштин / Самостоятельная работа / Independent work		1 сем/лет (К/О/С/А/С) -16 жум./нед./weeks		2 сем/лет (К/О/С/С/С) -16 жум./нед./weeks		3 сем/лет (К/О/О/А/С) -16 жум./нед./weeks		4 сем/лет (К/О/С/С/С) -16 жум./нед./weeks		5 сем/лет (К/О/О/А/С) -16 жум./нед./weeks		6 сем/лет (К/О/С/С/С) -16 жум./нед./weeks		7 сем/лет (К/О/О/А/С) -16 жум./нед./weeks		8 сем/лет (К/О/С/С/С) -16 жум./нед./weeks		Сырткы баалоо / Внешнее оценивание	КУМДЭУ, ИУСМ, СР	
						Лекциялар/Лекция / Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык / Laboratory	Практикалык/Практикалык / Practical	Өз алдынча иштин / Самостоятельная работа / Independent work	л/м / Lec	аб/аб / Lab	пр/пр / Prac	Кредит / Credit	л/м / Lec	аб/аб / Lab	пр/пр / Prac	Кредит / Credit	л/м / Lec	аб/аб / Lab	пр/пр / Prac	Кредит / Credit	л/м / Lec	аб/аб / Lab	пр/пр / Prac	Кредит / Credit	л/м / Lec	аб/аб / Lab			пр/пр / Prac
			Кредит / Credit ECTS	Саяттар / Часы Hours	Барымы / Всего Total	Лекциялар/Лекция / Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык / Laboratory	Практикалык/Практикалык / Practical	Өз алдынча иштин / Самостоятельная работа / Independent work	1 сем/лет (К/О/С/А/С) -16 жум./нед./weeks	2 сем/лет (К/О/С/С/С) -16 жум./нед./weeks	3 сем/лет (К/О/О/А/С) -16 жум./нед./weeks	4 сем/лет (К/О/С/С/С) -16 жум./нед./weeks	5 сем/лет (К/О/О/А/С) -16 жум./нед./weeks	6 сем/лет (К/О/С/С/С) -16 жум./нед./weeks	7 сем/лет (К/О/О/А/С) -16 жум./нед./weeks	8 сем/лет (К/О/С/С/С) -16 жум./нед./weeks	Сырткы баалоо / Внешнее оценивание	КУМДЭУ, ИУСМ, СР											
<b>Б1.2.</b>	<b>МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГЫЙ-ИЛИМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE</b>																													
<b>ВАРИАТИВДУУ БОЛУК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:</b>		20	450						0	0	12	15	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
<b>ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component</b>		15	450						0	0	8	10	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.2.П1	МАТЕМАТИКА 2 / МАТЕМАТИКА 2 / MATHEMATICS 2	ВМ	5	150	64	32	32	86			2	2	5																2	
Б1.2.П2	ИНФОРМАТИКА 2 / ИНФОРМАТИКА 2 / INFORMATICS	ПМИ	5	150	64	32	32	86			2	2	5																2	
Б1.2.П3	ТЕОРИЯЛЫК МЕХАНИКА/ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	МПИ	5	150	64	32	32	86					2	2	5														3	
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		5	150					0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.2.В1	ОСНОВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	ОП ИП	5	150	64	32	32	86			2	2	5																2	
Б1.2.В2	ТУРМУШ/ДОМОВОДСТВО																													
<b>Б1.3.</b>	<b>КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE</b>																													
<b>ВАРИАТИВДУУ БОЛУК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:</b>		110	3300						4	5	0	0	4	5	16	25	20	25	17	20	24	30	0	0						
<b>ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component</b>		75	2250						4	5	0	0	4	5	16	20	20	25	13	15	4	5	0	0						
Б1.3.П1	ЖАЛПЫ ПСИХОЛОГИЯ/ОБЩАЯ И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ	ОП ИП	5	150	64	32	32	86	2	2	5																		1	
Б1.3.П2	ОБЩАЯ И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕДАГОГИКА	ОП ИП	5	150	64	32	32	86					2	2	5														3	
Б1.3.П3	ЖАШ ЖАНА ПЕДАГОГИКАЛЫК ПСИХОЛОГИЯ/ВОЗРАСТНАЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПСИХОЛОГИЯ	ОП ИП	5	150	64	32	32	86							2	2	5												4	
Б1.3.П4	ПСИХОЛОГИЯ СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ	ОП ИП	5	150	64	32	32	86							2	2	5												4	
Б1.3.П5	МЕТОДИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИЙ (КР)	ОП ИП	5	150	64	32	32	86							2	2	5												4	4
Б1.3.П6	СПЕЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ	ОП ИП	5	150	64	32	32	86							2	2	5												4	
Б1.3.П7	ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	ОП ИП	5	150	64	32	32	86									2	2	5										5	
Б1.3.П8	ОСНОВЫ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА	ОП ИП	5	150	64	32	32	86									2	2	5										5	
Б1.3.П9	СОЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ (КР)	ОП ИП	5	150	64	32	32	86									2	2	5										5	5
Б1.3.П10	ТЕХНИКАЛЫК ЖАНА МЕДАЛЫК ОКУУ КУРАЛДАРЫН/ТЕХНИЧЕСКИЕ И МЕДИА СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ	ОП ИП	5	150	64	32	32	86									2	2	5										5	
Б1.3.П11	ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ПСИХОЛОГИЯ И БИЗНЕС ПРОЦЕССЫ	ОП ИП	5	150	64	32	32	86											2	2	5								6	





Дисциплина код / Код дисциплины / Discipline code	ДИСЦИПЛИНАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү / Объем трудоемкости / Total labor intensity		Салттарды өткөрүү өкмөтү / Объем работ в часах / Amount of work in hours		Окутуучу 1-жылы / 1-й год обучения / 1st year of study				Окутуучу 2-жылы / 2-й год обучения / 2nd year of study				Окутуучу 3-жылы / 3-й год обучения / 3rd year of study				Окутуучу 4-жылы / 4-й год обучения / 4th year of study				Семестрлик бөлгөн эмгек / Объем по семестрам / Semester's report				
			Кредит / Credit ECTS	Салттар / Часы / Hours	Кыргыз / Кыргыз / Total	алардын ичинен / из них		1 сем/сем (КООС/АС) - 16 жум./нед./weeks		2 сем/сем (КООС/АС) - 16 жум./нед./weeks		3 сем/сем (КООС/АС) - 16 жум./нед./weeks		4 сем/сем (КООС/АС) - 16 жум./нед./weeks		5 сем/сем (КООС/АС) - 16 жум./нед./weeks		6 сем/сем (КООС/АС) - 16 жум./нед./weeks		7 сем/сем (КООС/АС) - 16 жум./нед./weeks		8 сем/сем (КООС/АС) - 16 жум./нед./weeks		саны/количество	түрү/тип	КӨЗДӨР КӨРҮШ / CP	
						Лекциялар/Лекции / Lectures	Лабораториялар/Лаборатории / Laboratories	Практикалар/Практикалар / Practical	Он-лайн иштер / Самообразование работ / Independent work	1st sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	2nd sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	3rd sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	4th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	5th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	6th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	7th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	8th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks										
			Кыргыз / Кыргыз / Total	Лекциялар/Лекции / Lectures	Лабораториялар/Лаборатории / Laboratories	Практикалар/Практикалар / Practical	Он-лайн иштер / Самообразование работ / Independent work	1st sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	2nd sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	3rd sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	4th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	5th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	6th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	7th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks	8th sem/sem (KOC/OC/AS) - 16 wkm./wkd./weeks												
	Гандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		35	1050																							
Б3 В1	WEB-ПРОГРАММАЛОО/WEB-ПРОГРАММИРОВАНИЕ	ОП ИП																									
	АЗЫК ЖАНА БИОЛОГИЯЛЫК АКТИВДУУ КОШУЛМАЛАР/ПИЩЕВЫЕ И БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ	ТПОП																									
	ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ	ОПУТ	5	150	64	32										2	2	5							6		
	ОСНОВЫ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ	ОП ИП																									
	ЭЛЕКТРОПИТАЮЩИЕ СИСТЕМЫ И ПОДСТАНЦИИ	ЭС																									
Б3 В2	БИЛИМ БЕРҮҮДӨГҮ ЦИФРАЛЫК ТЕХНОЛОГИЯЛАР/ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ	ОП ИП																									
	ТАМАК ХИМИЯСЫ/ПИЩЕВАЯ ХИМИЯ	ТПОП																									
	ТРАНСПОРТНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО	ОПУТ	5	150	64	32															2	2	5			7	
	ПСИХОЛОГИЯ МОТИВАЦИИ	ОП ИП																									
	МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ	ЭС																									
Б1.3.В3	ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ	ОПУТ																									
	СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ ТРЕНИНГ	ОП ИП																									
	ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ	ОП ИП	5	150	64	32															2	2	5			7	
	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ	ЭС																									
	ДЫЙКАНЧЫЛЫГЫНЫН ЖАНА МАЛ ЧАРБАСЫНЫН НЕГИЗДЕРИ/ОСНОВЫ ФЕРМЕРСТВА И ЖИВОТНОВОДСТВА	ОП ИП																									
	БАЗА ДАННЫХ И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ	ОП ИП																									
	БИЛИМ БЕРҮҮДӨ ПСИХОЛОГИЯЛЫК КЫЗМАТТАРДЫ УЮШТУРУУ/ОРГАНИЗАЦИЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ	ОП ИП																									

Дисциплина курс / Код дисциплины / Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАР ДӘН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра / Department	Жалпы эмгек кезеңи / Общее количество / Total labor intensity		Салыстырылган өлшем / Объем работ в часах / Amount of work in hours				Оқытуының 1-жылы / 1-й год обучения / 1st year of study			Оқытуының 2-жылы / 2-й год обучения / 2nd year of study			Оқытуының 3-жылы / 3-й год обучения / 3rd year of study			Оқытуының 4-жылы / 4-й год обучения / 4th year of study			Сыртқы бақылау / Other student's report						
			Кредит / Credit ECTS	Сәтгер / Hours	Барлығы / Всего Test	Дәлелдем / Демонстрация / Evidence / Lab	Лабораториялық / Лаборатория / Laboratory	Практика / Practical	Өз алдын бақылау / Своеобразие работ / Individual work	1 семестр (К/О/С/А/С) - 16 жжн / нед / weeks	2 семестр (К/О/С/С/С) - 16 жжн / нед / weeks		1 семестр (К/О/С/А/С) - 16 жжн / нед / weeks	4 семестр (К/О/С/С/С) - 16 жжн / нед / weeks		3 семестр (К/О/С/А/С) - 16 жжн / нед / weeks	6 семестр (К/О/С/С/С) - 16 жжн / нед / weeks		7 семестр (К/О/С/А/С) - 16 жжн / нед / weeks	8 семестр (К/О/С/С/С) - 16 жжн / нед / weeks		Сыртқы бақылау / Other student's report	Өткен / Passed	Қол / Sign			
										Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С
			Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С	Т/Л/Ж/С		
Б1.3.B4	ТЕХНОЛОГИЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ	ТПОП	5	150	64	32		32	86									2	2	5		7					
	ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА	ОПУТ																									
	РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА И АВТОМАТИКА	ЭЭ																									
Б1.3.B5	БИЛИМ БЕРУУНҮН САПАТЫНА КОЗӨМӨЛ/МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ	ОП ИП	5	150	64	32		32	86									2	2	5		7					
	ПАТОПСИХОЛОГИЯНЫҢ ЖАНА НЕЙРОПСИХОЛОГИЯНЫҢ НЕГІЗДЕРІ/ОСНОВЫ ПАТОПСИХОЛОГИИ И НЕЙРОПСИХОЛОГИИ	ОП ИП																									
	ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ	ОП ИП																									
	ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕПИТА	ТПОП																									
	ЮРИДИЧЕСКАЯ ПСИХОЛОГИЯ	ОП ИП																									
Б1.3.B6	БИЛИМ БЕРҮДӨ БАШКАРУУ/МЕНЕДЖМЕНТ В ОБРАЗОВАНИИ	ОП ИП	5	150	64	32		32	86									2	2	5		7					
	ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ В КРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЯХ	ОП ИП																									
	ЯЗЫКИ И СИСТЕМЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ	ОП ИП																									
	ОСНОВЫ САНИТАРИИ И ГИГИЕНЫ	ТПОП																									
	ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТО И РЕМОНТА	АТ																									
Б1.3.B7	АДВИСТАК ДИДАКТИКА/СПЕЦИДАКТИКА	ОП ИП	5	150	64	32		32	86													4					
	АНАТОМИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ ЦНС, ФИЗИОЛОГИЯ ВИД																										
	ТЕХНИКАЛЫҚ ОҚУ ҚУРАЛДАР/ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ																										

Баш бағрамының башшысы / Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
The head of Department \_\_\_\_\_

ОУКТИИ тарапынан / Пресектор УМК /  
The chairman of the ECM \_\_\_\_\_

Об башчысы / Начальник УУ / Head of ED \_\_\_\_\_  
Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dukanaliev K. M. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_