

дисциплина/курсу / Course name / Discipline code

ДИСЦИПЛИНАЛАРЫН АТААШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE

Факультет / Faculty / Department
 Кредиттер / Credits / ECTS
 Сааттары / Hours

Салттары менен көлөмү / Объем работы в часах / Amount of work in hours
 азыраак / меньше / less
 көбүрөөк / больше / more
 Практика / Практикалык / Практические / Laboratory / Practical
 Очкулдун иштери / Самостоятельная работа / Independent work

Обучения 1-года / 1-й год обучения / 1st year of study	Обучения 2-го года / 2-й год обучения / 2nd year of study		Обучения 3-го года / 3-й год обучения / 3rd year of study		Обучения 4-го года / 4-й год обучения / 4th year of study		Обучения 5-го года / 5-й год обучения / 5th year of study		Обучения 6-го года / 6-й год обучения / 6th year of study		Семестр / Semester / Semester's report															
	1 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	2 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	3 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	4 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	5 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	6 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	7 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	8 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	9 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	10 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	11 сем/sem (K/C/O/C/A/S)	12 сем/sem (K/C/O/C/A/S)														
Экономика, уюштуруу жана өндүрүштү башкаруу / Экономика, организация и управление производством / Economics, organization and production management					8	8	5					5	кр													
РИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / RIABLE PART:	0	0	16	5	0	0	36	10	64	20	64	20	80	25	80	25	80	25	80	25	80	20	80	20	0	0
Цикл Б1.3 боюнча жыйынтыгы / Итого по циклу Б1.3 / Total cycle B1.3	16	5	16	5	20	5	72	20	80	25	80	25	80	25	80	25	80	25	80	25	80	20	80	20	0	0
Практика боюнча кредиттер / Кредитов по практике / Credits on practice:																										
Дипломдук долбоорду даярдоо жана коргоо / Подготовка и защита дипломного проекта / Preparation and defence of final qualifying work																										25
Учурдагы дисциплиналар боюнча кредиттер / Кредитов учебным дисциплинам / Credits in various	84	25	76	25	76	25	84	25	80	25	80	25	80	25	80	25	80	25	80	25	80	20	80	20	0	35
Учурдагы баардык мезгилдеги кредиттердин тому / ВСЕГО кредитов за весь период обучения / al credits for the entire period of study	300	9000	18	8	0	10	372											3,4,5								

ФАКУЛЬТАТИВДЕР / ФАКУЛЬТАТИВЫ / ELP
 Адиштиги боюнча англис тили / Английский язык по специальности / English by specialty

ИЯ

15 450 192 192 258 4 5 4 5 4 5

№	ПРАКТИКАНЫН АТААШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ / NAME OF THE PRACTICE	сесм./sem.	кред/cred	жум. көлөмү / объем в нед / volume in weeks
1	Диплом алдындагы практика / Преддипломная практика / Undergraduate practice	12	10	10

№	ЖЫЙЫНТЫКТООЧУ МАМЛЕКЕТТИК АТТЕСТАЦИЯ / ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ / FINAL STATE CERTIFICATION	сесм./sem.	кред/cred	жум. көлөмү / объем в нед / volume in weeks
1	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
2	Адиштиги даярдоо боюнча мамлекеттик экзамен / Государственный экзамен по специальности / State examination of specialty training	12	5	2
3	Бүтүрүүчү квалификациялык ишти коргоо / Защита дипломного проекта / Protection of final qualifying work	12	20	2

Кыскартылган / Denotation:

lec - лекциялар / lectures, lab / lab - лабораториялар / laboratories, prp / prp / prac - Практикалык / Практические / Laboratory / Practical
 C/A/S - Күзү / көкөздөгү / осенний / autumn semester, Ж/С/В/С/С - Жазы / көкөздөгү / весенний / spring semester
 C/Д/КР, К/П/С/В, С/Р - Кыргыз тили / Кыргыз адабияты / Кыргыз тили жана адабияты / Kyrgyz Language and Literature / Course project
 Б/С/О/С - ВНО / ES / IPE - Жоору / көчүм / выпуск / выпускной экзамен / выпускной экзамен / educational standard of higher professional education

Курстун окуу планы КМТУ ЖЖБ БСтын негизинде 20__-ж. №__ буйругу менен бекитилген / approved by order of __ from __
 Мамлекеттик башкаруу / The curriculum drawn up on the basis of ES IPE of KSTU on the basis of

Курстун окуу планы кафедраны 20__-ж. №__ жыйынтыгы менен 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__

Кафедранын башчысы / Председатель кафедры / Head of Department

ОУКтун төрагасы / Председатель УМК / The chairman of the ECM

Об башчысы / Начальник УУ / Head of BU / Декан факультета / Начальник К.М./Декан факультета К.М./Dykanafel K. M.

Дисциплина / предмет / Discipline / subject	Курс / Year	Семестр / Semester	Живые языки / Foreign languages	Информационные технологии / Information technologies	1 курс / 1st year		2 курс / 2nd year		3 курс / 3rd year		4 курс / 4th year		5 курс / 5th year		6 курс / 6th year		7 курс / 7th year		8 курс / 8th year		9 курс / 9th year		10 курс / 10th year		11 курс / 11th year		12 курс / 12th year		Среднее образование / Average education	Среднее специальное образование / Secondary vocational education	Высшее образование / Higher education					
					1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester										
					1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester								
Б1.1. ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																																				
ВАРИАТИВНУУ БОЛУК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			12	360				16	2	6	2	16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЖОЖДун компоненти / Вузовский компонент / University component			7	210				0	0	6	2	16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Б1.1.01	Кыргызстандын тарыхы / История Кыргызстана / History of Kyrgyzstan	ГЮОН	3	90	10	4	6	80				4	6	3																					3	ГЭ
Б1.1.02	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ГЮОН	2	60	6	4	2	54				4	2	2																					3	
Б1.1.03	Кыргызстандын географиясы / География Кыргызстана / Geography of Kyrgyzstan	ГЮОН	2	60	6	4	2	54				4	2	2																					2	ГЭ
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150				16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.1.04	Ишкердик жана инновация / Предпринимательство и инновации / Entrepreneurship and innovation	МВШЛ	3	90	10	4	6	80	4	6	3																								1	
Б1.1.02	Коммуникация психологиясы / Психология коммуникаций / Psychology of communication	ОН																																		
Б1.1.04	Чыгармачыл ой жүгүртүү / Креативное мышление / Creative thinking	МВШЛ																																	1	
Б1.1.04	Социология / Sociology	ГЮОН	2	60	6	4	2	54	4	2	2																									
Б1.1.05	Тарыхтагы илим / История науки / History of science																																			
Б1.1.06	Культурология / Culturology																																			
Б1.1.07	Диний таануу / Учение о религии / Religious studies																																			
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИИИ-ИЛМИИ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ / MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																																				
ВАРИАТИВНУУ БОЛУК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			25	600				0	0	52	15	36	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЖОЖДун компоненти / Вузовский компонент / University component			20	600				0	0	52	15	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.2.01	Математика 2 / Mathematics 2	ММ	5	150	16	8	8	134				8	8	5																						2
Б1.2.02	Физика 2 / Physics 2	Физика	5	150	20	8	8	130				8	8	4	5																					2
Б1.2.03	Информатика 2 / Computer science 2		5	150	16	8	8	134				8	8	5																						3
Б1.2.03	Химия (Органикалык эмес жана органикалык химия) / Химия (Неорганическая и органическая химия) / Chemistry (Inorganic and organic chemistry)	Хим	5	150	18	8	10	132				8	10	5																						3
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150				0	0	0	0	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.2.04	ГФ адистигине киришүү / Введение в специальность / GF/Introduction to Specialty of geophysics	ГФММ										8	10	5																						3
Б1.2.02	Жер катмардын топографиясынын укуктук негиздери / Правовые основы топографии / Legal basis for topography	ГЮОН	5	150	18	8	10	132				8	10	5																						3
Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																																				

Дисциплина / Discipline Code	Дисциплины / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Курс / Course	Жалпы танилгал / General information		Энгийн ажил / Hours		1-дүгээр курс / 1st year of study		2-дүгээр курс / 2nd year of study		3-дүгээр курс / 3rd year of study		4-дүгээр курс / 4th year of study		5-дүгээр курс / 5th year of study		6-дүгээр курс / 6th year of study		Сэтгэгдэл / Remarks		
			Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks			
			Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks	Энгийн ажил / Hours	Сэтгэгдэл / Remarks			
Б1.3.021	Багытуу бургуулоо (КД)/Направленное бурение (КП)/Directional drilling (CP)	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													
Б1.3.020	Бургуулоо жабжууларын итгэвчлэл/Основы надежности бурового оборудования/Fundamentals of drilling equipment reliability	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													10
Б1.3.021	Бургуулоо кызматтарын маркетинги/Маркетинг буровых услуг/Drilling services marketing	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													10
Б1.3.022	Технологиясынын тышкы рыногу/Варубежный рынок техники и технологии бурения/Foreign market of technology	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													
Б1.3.023	Колдонмо программалык продукты/Прикладные программные продукты/Applied software products	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													11
Б1.3.024	Кесингтик ниймэрдүүлэгчтэй мэдээлэл технологийн ажил /Информационные технологии в профессиональной деятельности/Information technology in professional activities	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													11
Б1.3.025	Колонкторлуу дооборуу / Проектирование скважин/Well design	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													11
Б1.3.026	Инженерик-геологик скважинларын бургуулуу/Бурение инженерно-геологических скважин/Drilling of engineering and logical wells	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													11
Б1.3.027	Атайн тэмцэжлэгч технологийн ажил /Технология специальных цементных работ/Technology of special cementing works	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													11
Б1.3.028	Бургуулоодой технологийн өлчөөр /Технологические измерения в бурении/Technological measurements in drilling	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													11
Б1.3.029	Оор шартта скважинларын бургуулуу/Бурение скважин в сложных условиях/Drilling wells in difficult conditions	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													11
Б1.3.030	Ондоргодоой технологийн оптимизаци /Оптимизация в геологическом производстве/Optimization in geological exploration production	ТТРМПИ	5	150	16	8	8	134													11

Түгш Байгалиев Т.У. / Head of Department

ОУКын төрийн захиргаа / Председатель ЦМК / The chairman of the ECM

ОУК-ын захиргаа / Председатель СВ / Head of ED

Дэвжигийн К.М./Дэвжигийн К.М./Dzhanbayev K. M.

[Handwritten signature]