

/Mid-term control
▣ Сынактык сессия /Экзаменационная сессия
/Examination session
= Каникулдар/Каникулы/Vacation

/Production practice
X Квалификация алдындагы практика/Предквалификационная практика
/Prequalification practice
// БКИ аткаруу/Выполнение ВКР
/Execution of FQW

направлению подготовки/State examination in the major of training

ВР БКИ коргоо/Защита ВКР/Protection of FQW

Дисциплина/Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттар/Часы/Hours		Саяттар/Семестры/Семестры		Саяттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report					
			Кредит/ Credits ECTS	Саяттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	алардын ичинен/из них/ from them:		Өз алдын иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	1 сем/sem (КК/ОС/АС)-16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС)-16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС)-16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС)-16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС)-16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС)-16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС)-16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС)-16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	жарык/зачет/зачет						
						лекциялар/Лекции/ Lectures	лабораториялык/Лабораториялык / laboratory		практикалык/Практикалык/ Ресурсы	лек/лек/lec	лб/лб/lab	пр/пр/prac	Кредит/Credit	лек/лек/lec	лб/лб/lab	пр/пр/prac	Кредит/Credit	лек/лек/lec	лб/лб/lab	пр/пр/prac	Кредит/Credit	лек/лек/lec	лб/лб/lab	пр/пр/prac			Кредит/Credit	лек/лек/lec	лб/лб/lab	пр/пр/prac	Кредит/Credit	
																																Өз алдын иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work
Блок 1.																																
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																																
БАЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART																																
13 390 48 48 42 0 0 7 8 0 0 4 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 2																																
Б1.1.1	Кыргыз тили жана адабияты / Кыргызский язык и литература / Kyrgyz language and literature	КТ	3	90	48		48	42																				2		ГЭ		
Б1.1.2	Орус тили / Русский язык / Russian language	РЯ	2	60	32		32	28																				2				
Б1.1.3	Чет тили / Иностраный язык / Foreign language	ИЯ	3	90	32		32	58																				2				
Б1.1.4	Философия / Philosophy	ГыОН	5	150	64	32	32	86						2	2	5												4				
ВАРИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:																																
12 360 3.5 5 0 2 3.5 5 0																																
Цикл Б1.1 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу Б1.1/Total cycle Б1.1																																
25 750 176 32 0 144 214 3.5 5 7 10 3.5 5 4 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0																																
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГҮЙ-ИЛИМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																																
БАЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART																																
15 450 12 15 0																																
Б1.2.1	Математика 1 / Mathematics 1	ММ	5	150	64	32	32	86	2	2	5																			1		
Б1.2.2	Физика 1/ Physics 1	Физика	5	150	64	32	16	16	86	2	1	1	5																		1	
Б1.2.3	Информатика 1/ Computer science 1	ОБИС	5	150	64	32	32	86	2	2	5																				1	
ВАРИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:																																
25 750 4 5 12 15 4 5 0																																
Цикл Б1.2 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу Б1.2/Total cycle Б1.2																																
40 1200 16 20 12 15 4 5 0																																
Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																																
БАЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART																																
30 900 4 5 0 0 8 10 4 5 4 5 4 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0																																
Б1.3.1	Инженердик жана компьютердик графика / Инженерная и компьютерная графика / Engineering and computer graphics	НГиГ	5	150	64	16	48	86	1	3	5																				1	
Б1.3.2	Теориялык механика/Теоретическая механика/Theory of mechanics	МПИ	5	150	64	32	32	86					2	2	5																3	
Б1.3.3	Материалтаануу жана курулуш материалдарынын технологиясы/Материаловедение и технология конструкционных материалов/Material Science and Technology of Structural Materials	ТМ	5	150	64	32	32	86					2	2	5																3	
Б1.3.4	Жалпы электротехника жана электроника/Общая электротехника и электроника/Technology of construction materials and materials science	ТОЭ	5	150	64	32	16	16	86					2	1	1	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																						6	

Дисциплина/Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/Общая трудоемкость/ Total labor intensity			Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредиты/ Credits ECTS	Саягы/ Hours	Бардыгы / Всего Total	алардын ичинен/из них/ from them:		1 сем/sem (КК/ОС/АС)-16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС)-16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС)-16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС)-16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС)-16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС)-16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС)-16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС)-16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	жарг./зачет/серт.	КМ, КД/КР, КИ/С/С, СР						
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык /laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/lec	аб/ab/ lab	пр/ pr/ prac	Кредит/Credit	лек/lec	аб/ab/ lab	пр/ pr/ prac	Кредит/Credit	лек/lec	аб/ab/ lab	пр/ pr/ prac	Кредит/Credit	лек/lec	аб/ab/ lab				пр/ pr/ prac	Кредит/Credit				
																													лек/lec	аб/ab/ lab	пр/ pr/ prac	Кредит/Credit
Б1.3.6	Экономика, уюштуруу жана өндүрүштү башкаруу / Экономика, организация и управление производством / Economics, organization and production management	ЭУП	5	150	64	32		32	86						2	2	5						5									
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			105	3150						0	0	4	5	8	10	12	15	20	25	16	20	24	30	0	0							
	Цикл Б1.3 боюнча жыйынтыгы / Итого по циклу Б1.3/Total cycle Б1.3		135	4050						4	5	4	5	16	20	16	20	24	30	20	25	24	30	0	0							
	Дене тарбия жана спорт/ Физическая культура и спорт / Physical culture and sports	ФКпС			360					4		4		4		4									1-4							
Блок 2.	Практика боюнча кредиттер/Кредитов по практике/Credits on practice:	ЭТТМ	25	750											5						5			15	4.6							
Блок 3.	Бүтүрүүчү квалификациялык ишти даярдоо жана коргоо /Подготовка и защита выпускной квалификационной работы/Preparation and defence of final qualifying work	ЭТТМ	15	450																				15	8							
Окуу дисциплиналары боюнча кредиттер/Кредитов по учебным дисциплинам /Credits in various academic disciplines:			200	6000	176	32	0	144	214																							
Окуунун баардык мезгилиндеги кредиттердин топтому / ВСЕГО кредитов за весь период обучения / Total credits for the entire period of study			240	7200	176	32	0	144	214	24	30	23	30	24	30	20	30	24	30	20	30	24	30	0	30							
ФАКУЛЬТАТИВДЕР/ФАКУЛЬТАТИВЫ/ELECTIVES:																																
	Англис тили / Английский язык / English language	ИЯ	15	450	192								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	Окуу практикасы / Учебная практика / Educational practice	4	5	5
2	Өндүрүштүк практика / Производственная практика / Production practice	6	5	5
3	Квалификация алындагы практика / Предквалификационная практика / Prequalification practice	8	15	10

№	ЖЫЙЫНТЫКТООЧУ 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, Кырг. язык и литература / Interdisciplinary final certification in the following disciplines: History of the KR, Geography of the KR, Kyrgyz language and literature	4		1
2	Даярдоо багыты боюнча мамлекеттик сынак / Государственный экзамен на направлении подготовки / State examination in the major of training	8		2
3	Бүтүрүүчү квалификациялык ишти коргоо / Защита выпускной квалификационной работы / Protection of final qualifying work	8	15	2

Белгилер/Обозначения/Denotation:

лек/ lec - лекциялар/лекции/ lectures, аб/ab/ lab - лабораториялык/лабораториялык/ laboratory, пр/ pr/ prac - Практикалык/ Практикалык/ Practical

КС/ОС/АС - Күзгү семестр/Осенний семестр/Autumn semester, ЖС/ВС/СС - Жазгы семестр/Весенний семестр/Spring semester

КИ, КД/КР, КИ/С/С, СР - Курстук иш, Курстук долбоор/ Курсовая работа, Курсовой проект/ Course work, Course project

ЖКБ БСОС ВПО/ ES HPE - Жогорку кесиптик билим берүүнүн билим берүү стандарты / Образовательный стандарт высшего профессионального образования/Educational standard of higher professional education

Жумушчу окуу планы КМТУ ЖКБ БСОС негизинде _____ 20__-ж. __. __. № ____ / _____ буйруу менен бекитилген "670100 –Жер үстүндөгү транспорттук жана технологиялык машиналар жана комплекстер" багыты боюнча түзүлдү / Рабочий учебный план составлен на основе ОС ВПО КИТУ по направлению "670100 –Наземные транспортно-технологические машины и комплексы", утвержденному приказом _____ № ____ / _____ от ____ . ____ . ____ г. / The curriculum drawn up on the basis of ES HPE of KSTU on the major "670100 – Land transport-technological machines and complexes", approved by order of _____ № ____ / _____ from ____ . ____ . ____ y.

Жумушчу окуу планы кафедранын 2023-ж. 11-апрелиндеги жыйынында каралды, протокол №10 / Рабочий учебный план рассмотрен на заседании кафедры, протокол №10 от 11 апреля 2023г. / The curriculum considered at a meeting of the Department, protocol №10 from April 11, 2023 y.

ТТМЭ кафедрасынын башчысы / Заведующий кафедрой ЭТТМ/
The head of Department ОТТМ _____ Суянтбеков И.Э.

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

Нышанбаева А.Б.

ОБ башчысы / Начальник УЕ / Head of ED _____ Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dukanaliev K. M.

"__" _____ 20__ ж./г./у

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек коломуну/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы иштин коломуну/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					Семестрал боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	алардын ичинен:/из них:/ from them:			1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		Кредити/ Credits	Сынак/ экзамен/exam	Изет/credits-zachet	КРК/КРП, КТУС/СР						
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык/ Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit										
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык/ Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	л/лб/ lab	лп/ лп/ prac	Кредити/ Credit	Сынак/ экзамен/exam	Изет/credits-zachet	КРК/КРП, КТУС/СР				
Б1.1.	ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																																	
	ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:		12	300						3.5	5	0	2	3.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
	ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component		7	150						0	0	0	2	3.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
Б1.1.П1	Кыргызстандын тарыхы / История Кыргызстана/ History of Kyrgyzstan	ГиОН	3	90	32	16		16	58					1	1	3											3	ГЭ						
Б1.1.П2	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ГиОН	2	60	24	16		8	36					1	0.5	2											3							
Б1.1.П3	Кыргызстандын географиясы/География Кыргызстана/Geography of Kyrgyzstan	ГиОН	2	60	24	16		8	36		1	0.5	2														2	ГЭ						
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		5	150						3.5	5	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
Б1.1.В1	Ишкердик жана инновация / Предпринимательство и инновации / Entrepreneurship and innovation	МВШЛ	3	90	32	16		16	58	1		1	3														1							
Б1.1.В2	Коммуникация психологиясы / Психология коммуникаций / Psychology of communication	ОП																																
Б1.1.В3	Чыгармачыл ой жүгүртүү / Креативное мышление / Creative thinking	МВШЛ																																
Б1.1.В4	Социология / Sociology		2	60	24	16		8	36	1	0.5	2															1							
Б1.1.В5	Саясат таануу / Политология / Political science																																	
Б1.1.В6	Культурология / Culturology																																	
Б1.1.В7	Диний изилдөөлөр / Религиоведение / Religious studies																																	
Б1.2.	МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГЫЙ-ИЛМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																																	
	ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:		25	600						4	5	12	15	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
	ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component		20	600						4	5	12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
Б1.2.П1	Математика 2 / Mathematics 2	ВМ	5	150	64	32		32	86			2	2	5													2							
Б1.2.П2	Физика 2 / Physics 2	Физика	5	150	64	32	16	16	86			2	1	1	5												2							
Б1.2.П3	Информатика 2 / Computer science 2	ОБИС	5	150	64	32		32	86			2	2	5													2							
Б1.2.П3	Химия (Органикалык эмес жана органикалык химия) / Химия (Неорганическая и органическая химия) / Chemistry (Inorganic and organic chemistry)	Хим	5	150	64	32	16	16	86	2	1	1	5														1							
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		5	150						0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
Б1.2.В1	Транспорттук жана технологиялык машиналардын жалпы курсу / Общий курс транспортных и технологических машин / General course of transport and technological machines	ЭТТМ																																
Б1.2.В2	Транспорттук-технологиялык машиналарды эксплуатациялоонун натыйжалуулугун жогорулатуу / Повышение эксплуатационной эффективности транспортно-технологических машин / Improving the operational efficiency of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86					2	2	5											3							

Дисциплина кодун/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек колөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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					Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report			
			Кредити/ Credits ECTS	Саяттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	алардын ичинен/из них./ from them:			1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			сынак/ экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ/КД/КР, КИ/С/В, СР
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/lec	аб/аб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/ Credits	лек/ лек/lec	аб/аб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/ Credits	лек/ лек/lec	аб/аб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/ Credits	лек/ лек/lec	аб/аб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/ Credits	лек/ лек/lec	аб/аб/lab	пр/ пр/prac			
			Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																												
ВАРИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			105	3150						0	0	4	5	8	10	12	15	20	25	16	20	24	30	0	0						
ЖОЖДун компоненти / Вузовский компонент / University component			75	2250						0	0	4	5	8	10	12	15	16	20	12	15	8	10	0	0						
Б1.3.П1	Эксплуатациялык материалдар/ Эксплуатационные материалы/ operating materials	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86			2	2	5															2		
Б1.3.П2	Куч берүүчү түзүлүштөрдүн конструкциясы жана эсеби/ Конструкция и расчет силовых энергетических установок / Design and calculation of power plants	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86					2	1	1	5												3	3	
Б1.3.П3	Гидравлика жана гидро-пневматикалык өткөргүчтөр/ Гидравлика и гидро-пневмопривод/ Hydraulics and hydro-pneumatic drive	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86					2	2	5													3		
Б1.3.П4	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар/ Наземные транспортно-технологические машины/ Ground transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86						2	2	5												4	4	
Б1.3.П5	Колдонмо механика/ Прикладная механика / Applied mechanics	МПИ	5	150	64	32		32	86						2	2	5												4		

Дисциплина козу/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек коломун/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы иштиң коломун/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						Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредиты/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total			алардын ичинен/из них:/ from them:						1 сем/sem (KC/OC/AS) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/BC/SS) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (KC/OC/AS) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/BC/SS) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (KC/OC/AS) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/BC/SS) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (KC/OC/AS) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/BC/SS) -16 жум./нед./weeks		саны/количество/num	зачет/credits-zachet	КР/КР/КР, КР/С.В., СР		
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits						
Б1.3.П6	Машина куруунун негиздери / Основы машиностроения / Basics of mechanical engineering	ТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5										4				
Б1.3.П7	Транспорттук жана технологиялык машиналардын тетиктерин калыбына келтирүүнүн технологиясы / Технология восстановления деталей транспортно-технологических машин / Technology for the restoration of parts of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86												2	2	5							5				
Б1.3.П8	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин ишенимдүүлүгүнүн жана диагностикалоонун негиздери / Основы надежности и диагностирования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of reliability and diagnostics of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86													2	2	5						5				
Б1.3.П9	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин электр жабдыктары / Электрооборудования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Electrical equipmunt of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86													2	1	1	5					5				
Б1.3.П10	Жер иштери үчүн машиналар/ Машины для земляных работ/ Earthmoving machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86													2	2	5					5					
Б1.3.П11	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналарды жана комплекстерди өндүрүүнүн, техникалык тейлөөнүн жана оңдоонун технологиялык процесстери/ Технологические процессы производства, технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Technological processes for the production of maintenance and repair of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86																2	2	5			6				
Б1.3.П12	Машиналарды иштеп чыгуунун техникалык негиздери/ Технические основы создания машин/ The technical basis for building machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86																2	2	5			6				
Б1.3.П13	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин конструкцияларын эсептөөнүн негиздери/ Основы расчета конструкций наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of calculation of constructions of ground transport-technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86																2	2	5			6	6			
Б1.3.П14	Транспорттук жана технологиялык машиналарды техникалык эксплуатациялоо / Техническая эксплуатация транспортных и технологических машин/ Technical operation of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86																		2	2	5		7			
Б1.3.П15	Техникалык каражаттарды башкаруу/ Управления техническими средствами/ Technical facilities management	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86																		2	2	5		7			

Дисциплина кодун / Код дисциплины / Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость / Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		саны/количество/num	зачет/credits-zachet	КК/ККР, КК/СВ, СР
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа Independent work	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лаб/лаб/lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credits			
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		30	900					0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	5	16	20	0	0				
Б1.3.В1	Курулуш машиналары жана жабдыктары/ Строительные машины и оборудования / Construction machines and equipment	ЭТТМ																									
Б1.3.В2	Курулуш материалдарын чыгаруу боюнча технологиялык машиналар/ Технологические машины для производства строительных материалов/ Technological machines for the production of building materials	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86							2	2	5								5	
Б1.3.В3	Автомобиль жолдору/ Автомобильные дороги / Car roads	АД																									
Б1.3.В4	Жолдордун транспорттук-эксплуатациялык сапаттары/ Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог/ Transport and operational qualities of roads	АД	5	150	64	32		32	86									2	2	5						6	
Б1.3.В5	Жол машиналары жана комплекстери/ Дорожные машины и комплексы / Road machines and complexes	ЭТТМ																									
Б1.3.В6	Жол төшөлгөлөрүн төшөө жана тейлөө үчүн машиналар / Машины для укладки и обслуживания дорожных покрытий/ Machines for laying and maintenance of road surfaces	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86											2	2	5				7	
Б1.3.В7	Көтөрүүчү-транспорттук машиналар жана комплекстер/ Подъемно-транспортные машины и комплексы / Lifting and transport machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86											2	2	5				7	
Б1.3.В8	Жүк көтөрүүчү машиналар/ Грузоподъемные машины/ Lifting machines	ЭТТМ																									
Б1.3.В9	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстерди эксплуатациялоо/ Эксплуатация наземных транспортно-технологических машин и комплексов/ Operation of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ																									
Б1.3.В10	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар менен комплекстердин тетиктерин жана агрегаттарын калыбына келтирүү/ Восстановление ремонт узлов и агрегатов наземных транспортно-технологических машин и комплексов/ Restoration and repair of units and assemblies of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86											2	2	5				7	
Б1.3.В11	Тоо-кен өнөр жайы үчүн атайылаштырылган техника/ Специализированная техника для горной промышленности/ Specialized equipment for the mining industry	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86											2	2	5				7	
Б1.3.В12	Үзгүлтүксүз ташуучу машиналар/ Машины непрерывного транспорта/ Continuous transport machines	ЭТТМ																									

ТТМЭ кафедрасынын башчысы / Заведующий кафедрой ЭТТМ /
The head of Department OTTM _____ Суянтбеков И.Э.

ОУКтун төрайымы / Председатель УМК /
The chairman of the ECM _____ Нышанбаева А.Б.

ОБ башчысы / Начальник УЕ / Head of ED _____ Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dykanaliev K. M.

"БЕКТЕМИН/ УТВЕРЖАЮ/ CONFIRM"
 Институттун директору / Директор института /
 Director of the Institute _____ Маматов Ж.И.

ПРОФИЛЬ / ПРОФИЛЬ / PROFILE: Авиациялык учууларды аэродромдук-техникалык камсыздоочу каражаттар / Средства аэродромно-технического обеспечения полетов авиации / Means of aerodrome-technical support of aviation flights

"__" ____ 20__ ж./г./y

Дисциплина/Коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек коюму/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы иштин коюму/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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report								
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	алардын ичинен/из них:/ From them:			1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		Сынак/экзамен/exam	жетек/credit-zachet	КК/КД/КР, КТ/С/В, С/Р					
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык/ laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштер/ Самостоятельная работа/ Independent work	лк/ лк/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credit	лк/ лк/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credit	лк/ лк/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credit	лк/ лк/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac				Кредити/Credit				
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ/ ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																																
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			12	300																												
ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component			7	150																												
Б1.1.П1	Кыргызстандын тарыхы / История Кыргызстана/ History of Kyrgyzstan	ГиОН	3	90	32	16		16	58						1	1	3												3	ГЭ		
Б1.1.П2	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ГиОН	2	60	24	16		8	36						1	0.5	2												3			
Б1.1.П3	Кыргызстандын географиясы/География Кыргызстана/Geography of Kyrgyzstan	ГиОН	2	60	24	16		8	36		1	0.5	2																2	ГЭ		
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150						3.5	5	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.1.В1	Ишкердик жана инновация / Предпринимательство и инновации / Entrepreneurship and innovation	МВШЛ	3	90	32	16		16	58	1		1	3																1			
Б1.1.В2	Коммуникация психологиясы / Психология коммуникаций / Psychology of communication	ОП																														
Б1.1.В3	Чыгармачыл ой жүгүртүү / Креативное мышление / Creative thinking	МВШЛ																														
Б1.1.В4	Социология / Sociology	ГиОН	2	60	24	16		8	36	1		0.5	2																1			
Б1.1.В5	Саясат таануу / Политология / Political science																															
Б1.1.В6	Культурология / Culturology																															
Б1.1.В7	Диний изилдөөлөр / Религиоведение / Religious studies																															
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГҪЫЙ-ИЛИМИЙ ЦИКЛ/ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																																
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			25	600						4	5	12	15	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component			20	600						4	5	12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Б1.2.П1	Математика 2 / Mathematics 2	ВМ	5	150	64	32		32	86			2	2	5															2			
Б1.2.П2	Физика 2 / Physics 2	Физика	5	150	64	32	16	16	86			2	1	1	5														2			
Б1.2.П3	Информатика 2 / Computer science 2	ОБИС	5	150	64	32		32	86			2	2	5															2			
Б1.2.П3	Химия (Неорганическая и органическая химия) / Химия (Неорганическая и органическая химия) / Chemistry (Inorganic and organic chemistry)	Хим	5	150	64	32	16	16	86	2	1	1	5																1			
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150						0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.2.В1	Транспорттук жана технологиялык машиналардын жалпы курсу / Общий курс транспортных и технологических машин / General course of transport and technological machines	ЭТТМ																														

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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					Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report						
			Кредиты/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	алардын ичинен/из них:/ from them:			1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ/КД/КР, КП/С/В, СР			
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac				Кредити/ Credit		
			КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																															
Б1.2.В2	Транспорттук-технологиялык машиналарды эксплуатациялоонун натыйжалуулугун жогорулатуу / Повышение эксплуатационной эффективности транспортно-технологических машин / Improving the operational efficiency of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32									2	2	5															3		
Б1.3.			105	3150					0	0	4	5	8	10	12	15	20	25	16	20	24	30	0	0										
	ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component		75	2250					0	0	4	5	8	10	12	15	16	20	12	15	8	10	0	0										
Б1.3.П1	Эксплуатациялык материалдар/ Эксплуатационные материалы/ operating materials	ЭТТМ	5	150	64	32					2	2	5																		2			
Б1.3.П2	Күч берүүчү түзүлүштөрдүн конструкциясы жана эсеби/ Конструкция и расчет силовых энергетических установок / Design and calculation of power plants	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86					2	1	1	5														3		3	
Б1.3.П3	Гидравлика жана гидро-пневматикалык өткөргүчтөр/ Гидравлика и гидро-пневмопривод/ Hydraulics and hydro-pneumatic drive	ВИЭ	5	150	64	32								2	2	5															3			
Б1.3.П4	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар/ Наземные транспортно-технологические машины/ Ground transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32											2	2	5												4		4	
Б1.3.П5	Колдонмо механика/ Прикладная механика / Applied mechanics	МПИ	5	150	64	32											2	2	5												4			

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Саяттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report			
			Кредити/ Credits ECTS	Саяттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ/КД/КР, КП/С/В, СР	
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credits	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credits	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credits	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credits				
			алардын ичинен/из них:/ from them:																									
Б1.3.П6	Машина куруунун негиздери / Основы машиностроения / Basics of mechanical engineering	ТМ	5	150	64	32		32	86						2	2	5									4		
Б1.3.П7	Транспорттук жана технологиялык машиналардын тетиктерин калыбына келтирүүнүн технологиясы / Технология восстановления деталей транспортно-технологических машин / Technology for the restoration of parts of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86								2	2	5							5		
Б1.3.П8	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин ишенимдүүлүгүнүн жана диагностикалоонун негиздери / Основы надежности и диагностирования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of reliability and diagnostics of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86								2	2	5							5		
Б1.3.П9	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин электр жабдыктары / Электрооборудования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Electrical equipment of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86								2	1	1	5						5		
Б1.3.П10	Жер иштери үчүн машиналар/ Машины для земляных работ / Earthmoving machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86								2	2	5							5		
Б1.3.П11	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналарды жана комплекстерди өндүрүүнүн, техникалык тейлөөнүн жана оңдоонун технологиялык процесстери/ Технологические процессы производства технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Technological processes for the production of maintenance and repair of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86								2		2	5						6		
Б1.3.П12	Машиналарды иштеп чыгуунун техникалык негиздери/ Технические основы создания машин / The technical basis for building machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86								2		2	5						6		
Б1.3.П13	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин конструкцияларын эсептөөнүн негиздери/ Основы расчета конструкций наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of calculation of constructions of ground transport-technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86								2		2	5						6	6	
Б1.3.П14	Транспорттук жана технологиялык машиналарды техникалык эксплуатациялоо / Техническая эксплуатация транспортных и технологических машин / Technical operation of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86												2			2	5	7		
Б1.3.П15	Техникалык каражаттарды башкаруу/ Управления техническими средствами / Technical facilities management	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86														2		2	5	7	

Дисциплина коду / Код дисциплины / Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет / Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	алардын ичинен/из них:/ from them:			1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		синап/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КЖКДКР, КПСЖ, СР
						Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялык/Лабораториялык laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа Independent work	лк/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac			
			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
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		30	900																							
Б1.3.В1	Самолеттердун жердеги камсыз кылынышы механизациялоону уюштуруунун жана технологиясынын негиздери / Основы организации и технологии	ЭТТМ																									
Б1.3.В2	Самолеттердун жердеги камсыздальшынын технологиясы жана механизациялоо / Технология и механизация наземного обеспечения воздушного судна / Technology and mechanization of aircraft ground support	ЭТТМ	5	150	64	32									2	2	5									5	
Б1.3.В3	Атайын максаттар үчүн техникалык каражаттарды долбоорлоо / Конструкция технических средств специального назначения / The design of technical means for special purposes	ЭТТМ	5	150	64	32												2	2	5						6	
Б1.3.В4	Атайын максаттар үчүн техникалык каражаттардын теориясы / Теория технических средств специального назначения / Theory of technical means for special purposes	ЭТТМ																									
Б1.3.В5	Авиацияны отун менен жабдуунун технологиялык процесстери / Технологические процессы авиа топлива обеспечение / Technological processes aviation fuel supply	ЭТТМ																									
Б1.3.В6	Авиациялык күйүүчү-майлоочу майлардын жана атайын суюктуктардын сапатын контролдоо / Контроль качества авиационных горюче-смазочных материалов и специальных жидкостей / Quality control of aviation fuels and lubricants and special fluids	ЭТТМ	5	150	64	32															2	2	5			7	
Б1.3.В7	Атайын багыттагы унааларды эксплуатациялоо, диагностика, ремонт и утилизация транспортных средств специального назначения / Эксплуатация, диагностика, ремонт и утилизация транспортных средств специального назначения / Operation, diagnostics, repair and disposal of special purpose vehicles	ЭТТМ	5	150	64	32															2	2	5			7	
Б1.3.В8	Авиациялык техниканын негиздери жана учуунун жердеги коопсуздугун камсыздоо / Основы авиационной техники и наземное обеспечение безопасности полетов / Fundamentals of aviation technology and ground-based flight safety	ЭТТМ																									
Б1.3.В9	Аэродромдорду тейлөөчү машиналар жана агрегаттар / Машины и агрегаты для содержание аэродромов / Machines and units for the maintenance of airfields	ЭТТМ																									
Б1.3.В10	Аба кемелерин техникалык тейлөө үчүн машиналар жана агрегаттар / Машины и агрегаты для обслуживание воздушных судов / Machinery and units for aircraft maintenance	ЭТТМ	5	150	64	32															2	2	5			7	
Б1.3.В11	Аэродромду эксплуатациялоо / Эксплуатация аэродромов / Airfield operation	ЭТТМ																									
Б1.3.В12	Аэродромду тейлөө технологиясы / Технология содержание аэродромов / Airfield maintenance technology	ЭТТМ	5	150	64	32															2	2	5			7	

Дисциплина кодун / Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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						Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total		алардын ичинен:/из них:/ from them:		1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ,КДКР, КПСВ, СР						
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit									

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Катедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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						Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Барышкы/ Всего/ Total	алардын ичинен/из них:/ from them:		1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	ачет/credits-zachet	КК/КС/С, СР							
						Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялар/Лаборатория/ laboratory	Практикалык/Практические/ Practical	Өз алдынча ишөөр/ Самостоятельная работа/ Independent work	ле/ lab	пр/ pr	Кредити/ Credit	ле/ lab	пр/ pr	Кредити/ Credit	ле/ lab	пр/ pr	Кредити/ Credit	ле/ lab	пр/ pr	Кредити/ Credit	ле/ lab	пр/ pr				Кредити/ Credit	ле/ lab	пр/ pr	Кредити/ Credit			
																															ле/ lab	пр/ pr	Кредити/ Credit
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																																	
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			12	300																													
	ЖОЖдун компоненти / Вузovsky компонент / University component		7	150						3.5	5	0	2	3.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.1.П1	Кыргызстандын тарыхы / История Кыргызстана/ History of Kyrgyzstan	ГиОН	3	90	32	16		16	58					1	1	3												3	ГЭ				
Б1.1.П2	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ГиОН	2	60	24	16		8	36					1	0.5	2												3					
Б1.1.П3	Кыргызстандын географиясы/География Кыргызстана/Geography of Kyrgyzstan	ГиОН	2	60	24	16		8	36		1	0.5	2															2	ГЭ				
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		5	150						3.5	5	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.1.В1	Ишкердик жана инновация / Предпринимательство и инновации / Entrepreneurship and innovation	МВШЛ	3	90	32	16		16	58	1		1	3															1					
Б1.1.В2	Коммуникация психологиясы / Психология коммуникаций / Psychology of communication	ОП																															
Б1.1.В3	Чыгармачыл ой жүгүртүү / Креативное мышление / Creative thinking	МВШЛ																															
Б1.1.В4	Социология / Sociology	ГиОН	2	60	24	16		8	36	1		0.5	2															1					
Б1.1.В5	Саясат таануу / Политология / Political science																																
Б1.1.В6	Культурология / Culturology																																
Б1.1.В7	Диний изилдөөлөр / Религиоведение / Religious studies																																
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГҮЙ-ИЛМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																																	
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			25	600						4	5	12	15	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	ЖОЖдун компоненти / Вузovsky компонент / University component		20	600						4	5	12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.2.П1	Математика 2 / Mathematics 2	ММ	5	150	64	32		32	86			2	2	5														2					
Б1.2.П2	Физика 2 / Physics 2	Физика	5	150	64	32	16	16	86			2	1	1	5													2					
Б1.2.П3	Информатика 2 / Computer science 2	ОБИС	5	150	64	32		32	86			2	2	5														2					
Б1.2.П3	Химия (Органикалык эмес жана органикалык химия) / Химия (Неорганическая и органическая химия) / Chemistry (Inorganic and organic chemistry)	Хим	5	150	64	32	16	16	86	2	1	1	5															1					
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		5	150						0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.2.В1	Транспорттук жана технологиялык машиналардын жалпы курсу / Общй курс транспортных и технологических машин / General course of transport and technological machines	ЭТМ																															

Дисциплина кодун/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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					Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report					
			Кредиты/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сыйнап/назначен/exam	зачет/credits-zachet	КИ,КДКР, КПСЧ, СР			
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа Independent work	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit						
			Б1.2.В2																															
	Транспорттук-технологиялык машиналарды эксплуатациялоонун натыйжалуулугун жогорулатуу / Повышение эксплуатационной эффективности транспортно-технологических машин / Improving the operational efficiency of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86						2	2	5															3		
Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																																		
ВАРИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE			105	3150					0	0	4	5	8	10	12	15	20	25	16	20	24	30	0	0										
	ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component		75	2250					0	0	4	5	8	10	12	15	16	20	12	15	8	10	0	0										
Б1.3.П1	Эксплуатациялык материалдар/ Эксплуатационные материалы/ operating materials	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86				2	2	5																	2		
Б1.3.П2	Куч берүүчү түзүлүштөрдүн конструкциясы жана эсеби/ Конструкция и расчет силовых энергетических установок / Design and calculation of power plants	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86					2	1	1	5															3	3	
Б1.3.П3	Гидравлика жана гидро-пневматикалык өткөргүчтөр/ Гидравлика и гидро-пневмопривод/ Hydraulics and hydro-pneumatic drive	ВИЭ	5	150	64	32		32	86					2	2	5																3		
Б1.3.П4	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар/ Наземные транспортно-технологические машины/ Ground transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86								2	2	5													4	4	
Б1.3.П5	Колдонмо механика/ Прикладная механика / Applied mechanics	МПИ	5	150	64	32		32	86																							4		

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Саяттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report									
			Кредити/ Credits ECTS	Саяттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ/КД/КР, КП/С/В, СР							
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit										
Б1.3.П6	Машина куруунун негиздери / Основы машиностроения / Basics of mechanical engineering	ТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5									4					
Б1.3.П7	Транспорттук жана технологиялык машиналардын тетиктерин калыбына келтирүүнүн технологиясы / Технология восстановления деталей транспортно-технологических машин / Technology for the restoration of parts of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86												2	2	5							5				
Б1.3.П8	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин ишенимдүүлүгүнүн жана диагностикалоонун негиздери / Основы надежности и диагностирования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of reliability and diagnostics of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86												2	2	5							5				
Б1.3.П9	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин электр жабдыктары / Электрооборудования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Electrical equipment of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86												2	1	1	5						5				
Б1.3.П10	Жер иштери үчүн машиналар/ Машины для земляных работ / Earthmoving machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86												2	2	5							5				
Б1.3.П11	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналарды жана комплекстерди өндүрүүнүн, техникалык тейлөөнүн жана оңдоонун технологиялык процесстери/ Технологические процессы производства технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Technological processes for the production of maintenance and repair of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86														2		2	5					6			
Б1.3.П12	Машиналарды иштеп чыгуунун техникалык негиздери/ Технические основы создания машин / The technical basis for building machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86														2		2	5					6			
Б1.3.П13	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин конструкцияларын эсептөөнүн негиздери/ Основы расчета конструкций наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of calculation of constructions of ground transport-technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86														2		2	5					6	6		
Б1.3.П14	Транспорттук жана технологиялык машиналарды техникалык эксплуатациялоо / Техническая эксплуатация транспортных и технологических машин / Technical operation of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86																	2		2	5		7			
Б1.3.П15	Техникалык каражаттарды башкаруу/ Управления техническими средствами / Technical facilities management	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86																		2		2	5		7		

Дисциплина/Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report					
			Кредиты/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	алардын ичинен/из них:/ from them:			1 сем/sem (К/О/С/А/С) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (Ж/С/В/С/С) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (К/О/С/А/С) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (Ж/С/В/С/С) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (К/О/С/А/С) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (Ж/С/В/С/С) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (К/О/С/А/С) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (Ж/С/В/С/С) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КМ/КД/КР, КП/С/В, СР	
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лк/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credits	лк/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credits	лк/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/Credits	лк/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac				Кредити/Credits
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		30	900					0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	5	16	20	0	0					
Б1.3.В1	Жерди себүү алдындагы иштетүү үчүн техника / Техника для предпосевной обработки почвы / Equipment for seedbed preparation	ЭТТМ																										
Б1.3.В2	Себүү жана отургузуу техникасы / Посевная и посадочная техника / Sowing and planting equipment	ЭТТМ	5	150	64	32										2	2	5								5		
Б1.3.В3	Көчөттөрдү жана өсүмдүктөрдү багуу үчүн машиналар / Машины для ухода за саженцами и растениями / Seedling and plant care machines	ЭТТМ	5	150	64	32												2	2	5						6		
Б1.3.В4	Өсүмдүктөрдү багуу үчүн жабдуулар / Техника для ухода за посевами / Crop care equipment	ЭТТМ																										
Б1.3.В5	Жер семирткичтерди чачуучу машиналар жана жабдуулар / Машины и оборудования для удобрения грунта / Machinery and equipment for soil fertilization	ЭТТМ	5	150	64	32														2	2	5				7		
Б1.3.В6	Жер семирткичтерди себүүчү техника / Техника для внесения удобрений / Fertilizer technology	ЭТТМ																										
Б1.3.В7	Айыл чарба өндүрүшүндө машиналарды жана жабдууларды эксплуатациялоо / Эксплуатация машин и оборудования в сельскохозяйственном производстве / Operation of machinery and equipment in agricultural production	ЭТТМ	5	150	64	32														2	2	5				7		
Б1.3.В8	Айыл чарба жана мелиоративдик техниканы эксплуатациялоо, техникалык тейлөө жана оңдоо / Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной и мелиоративной техники / Operation, maintenance and repair of agricultural and reclamation equipment	ЭТТМ																										
Б1.3.В9	Түшүм жыйноочу техника / Уборочная техника / Harvesting equipment	ЭТТМ																										
Б1.3.В10	Түшүм жыйноодон кийинки технология / Техника для послеуборочной обработки / Post-harvest technology	ЭТТМ	5	150	64	32														2	2	5				7		
Б1.3.В11	Тойотту кайра иштетүүчү машиналар / Машины для переработки кормов / Feed processing machines	ЭТТМ																										
Б1.3.В12	Жаныбарларга кам көрүү машиналары / Машины для ухода за животными / Animal care machines	ЭТТМ	5	150	64	32														2	2	5				7		

ТТМЭ кафедрасынын башчысы / Заведующий кафедрой ЭТТМ /
The head of Department OTTM _____ Суюнбеков И.Э.

ОУКтун төрайымы / Председатель УМК /
The chairman of the ECM _____ Нышанбаева А.Б.

ОБ башчысы / Начальник УЕ / Head of UE _____ Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dykanaliev K. M.

" " 20 ж./г./у

Дисциплина/Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредити/ Credits ECTS	Саягаты/ Часы/ Hours	Барыгы / Всего/ Total	алардын ичинен:/в них:/ from them:			1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	эпитер/credits-zachet	КЫК/КР. КИ/С.С. СР				
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялар/Лабораториялар/ Laboratory	Практикалык/Практикумдар/ Practical	Өз алдын иштер/ Самостоятельная работа/ Independent work	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac				Кредити/ Credit			
			Кредити/ Credits ECTS	Саягаты/ Часы/ Hours	Барыгы / Всего/ Total	Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялар/Лабораториялар/ Laboratory	Практикалык/Практикумдар/ Practical	Өз алдын иштер/ Самостоятельная работа/ Independent work	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	сынак/экзамен/exam	эпитер/credits-zachet
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																															
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			12	300							3.5	5	0	2	3.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
ЖОЖДун компоненти / Вузовский компонент / University component			7	150							0	0	0	2	3.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.1.П1	Кыргызстандын тарыхы / История Кыргызстана/ History of Kyrgyzstan	ГиОН	3	90	32	16	16	58							1	1	3										3	ГЭ			
Б1.1.П2	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ГиОН	2	60	24	16	8	36							1	0.5	2										3				
Б1.1.П3	Кыргызстандын географиясы/География Кыргызстана/Geography of Kyrgyzstan	ГиОН	2	60	24	16	8	36			1	0.5	2														2	ГЭ			
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150							3.5	5	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.1.В1	Ишкердик жана инновация / Предпринимательство и инновации / Entrepreneurship and innovation	МВШЛ	3	90	32	16	16	58	1		1	3															1				
Б1.1.В2	Коммуникация психологиясы / Психология коммуникаций / Psychology of communication	ОП																													
Б1.1.В3	Чыгармачыл ой жүгүртүү / Креативное мышление / Creative thinking	МВШЛ																													
Б1.1.В4	Социология / Sociology		2	60	24	16	8	36	1		0.5	2															1				
Б1.1.В5	Саясат таануу / Политология / Political science	ГиОН																													
Б1.1.В6	Культурология / Culturology																														
Б1.1.В7	Диний изилдөөлөр / Религиоведение / Religious studies																														
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГЫЙ-ИЛМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																															
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			25	600							4	5	12	15	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
ЖОЖДун компоненти / Вузовский компонент / University component			20	600							4	5	12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.2.П1	Математика 2 / Mathematics 2	ВМ	5	150	64	32	32	86				2	2	5													2				
Б1.2.П2	Физика 2 / Physics 2	Физика	5	150	64	32	16	16	86			2	1	1	5												2				
Б1.2.П3	Информатика 2 / Computer science 2	ОБИС	5	150	64	32	32	86			2	2	5														2				
Б1.2.П3	Химия (Неорганическая и органическая химия) / Химия (Inorganic and organic chemistry)	Хим	5	150	64	32	16	16	86	2	1	1	5														1				
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150							0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.2.В1	Транспорттук жана технологиялык машиналардын жалпы курсу / Общий курс транспортных и технологических машин / General course of transport and technological machines	ЭТТМ																													
Б1.2.В2	Транспорттук-технологиялык машиналарды эксплуатациялоонун натыйжалуулугун жогорулатуу / Повышение эксплуатационной эффективности транспортно-технологических машин / Improving the operational efficiency of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32	32	86						2	2	5											3				

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report			
			Credits ECTS	Саяттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet		
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа Independent work	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредит/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредит/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредит/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредит/ Credit				
			Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																									
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE			105	3150					0	0	4	5	8	10	12	15	20	25	16	20	24	30	0	0				
	ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component		75	2250					0	0	4	5	8	10	12	15	20	25	16	20	24	30	0	0				
Б1.3.П1	Эксплуатациялык материалдар/ Эксплуатационные материалы/ operating materials	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86		2	2	5													2		
Б1.3.П2	Куч берүүчү түзүлүштөрдүн конструкциясы жана эсеби/ Конструкция и расчет силовых энергетических установок / Design and calculation of power plants	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86				2	1	1	5											3	3
Б1.3.П3	Гидравлика жана гидро-пневматикалык өткөргүчтөр/ Гидравлика и гидро-пневмопривод/ Hydraulics and hydro-pneumatic drive	ВИЭ	5	150	64	32		32	86				2	2	5												3	
Б1.3.П4	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар/ Наземные транспортно-технологические машины/ Ground transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86						2	2	5										4	4
Б1.3.П5	Колдонмо механика/ Прикладная механика / Applied mechanics	МПИ	5	150	64	32		32	86						2	2	5										4	

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report			
			Кредиты/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ/КД/КР, КП/С/В, СР	
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа Independent work	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit				
Б1.3.П6	Машина куруунун негиздери / Основы машиностроения / Basics of mechanical engineering	ТМ	5	150	64	32		32	86						2	2	5									4		
Б1.3.П7	Транспорттук жана технологиялык машиналардын тетиктерин калыбына келтирүүнүн технологиясы / Технология восстановления деталей транспортно-технологических машин / Technology for the restoration of parts of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							5	
Б1.3.П8	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин ишенимдүүлүгүнүн жана диагностикалоонун негиздери / Основы надежности и диагностирования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of reliability and diagnostics of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							5	
Б1.3.П9	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин электр жабдыктары / Электрооборудования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Electrical equipment of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86									2	1	1	5						5	
Б1.3.П10	Жер иштери үчүн машиналар/ Машины для земляных работ / Earthmoving machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							5	
Б1.3.П11	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналарды жана комплекстерди өндүрүүнүн, техникалык тейлөөнүн жана оңдоонун технологиялык процесстери/ Технологические процессы производства технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Technological processes for the production of maintenance and repair of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							6	
Б1.3.П12	Машиналарды иштеп чыгуунун техникалык негиздери/ Технические основы создания машин / The technical basis for building machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							6	
Б1.3.П13	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин конструкцияларын эсептөөнүн негиздери/ Основы расчета конструкций наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of calculation of constructions of ground transport-technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							6	6
Б1.3.П14	Транспорттук жана технологиялык машиналарды техникалык эксплуатациялоо / Техническая эксплуатация транспортных и технологических машин / Technical operation of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86												2	2	5				7	
Б1.3.П15	Техникалык каражаттарды башкаруу/ Управления техническими средствами / Technical facilities management	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86												2	2	5				7	

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report		
			Кредиты/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ/КД/КР, КП/С/У, СР
					Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялык/Лабораториалык laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредитум/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредитум/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредитум/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредитум/ Credit			
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		30	900					0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	5	16	20	0	0				
Б1.3.В1	Айлана-чөйрөнү башкаруу жана айлана-чөйрөнү коргоо боюнча иштердин технологиясын уюштуруу / Организация технологий работ по природообустройству и защита окружающей среды / Organization of the technology of work on environmental management and environmental protection	ЭТТМ																									
Б1.3.В2	Айлана-чөйрөнү башкаруу жана айлана-чөйрөнү коргоо боюнча иштердин технологиялык процессин / Технологический процесс работ по природообустройству и защита окружающей среды / Technological process of work on environmental management and environmental protection	ЭТТМ	5	150	64	32	32	86								2	2	5								5	
Б1.3.В3	Табигый жана техногендик комплекстерди долбоорлоонун негиздери / Основы проектирования природно-техногенных комплексов природообустройства / Fundamentals of designing natural and man-made complexes	ЭТТМ																									
Б1.3.В4	Компьютердик машиналардын конструкциясынын жана айлана-чөйрөнү коргоонун негиздери / Основы компьютерного проектирования машины и защита окружающей среды / Fundamentals of computer-aided machine design and environmental protection	ЭТТМ	5	150	64	32	32	86											2	2	5					6	
Б1.3.В5	Айлана чөйрөнү жаратылышка жайгаштыруу жана коргоо үчүн машиналар жана жабдуулар / Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды / Machinery and equipment for environmental management and environmental protection	ЭТТМ	5	150	64	32	32	86																			7
Б1.3.В6	Айлана-чөйрөнү башкаруу үчүн заманбап машиналар жана жабдуулар / Современные машины и оборудование природообустройства / Modern machines and equipment for environmental management	ЭТТМ																									
Б1.3.В7	Айлана чөйрөнү жаратылышка жайгаштыруу жана коргоо үчүн машиналарды жана жабдууларды эксплуатациялоо / Эксплуатация машин и оборудования природообустройства и защита окружающей среды / Operation of machinery and equipment for environmental management and environmental protection	ЭТТМ	5	150	64	32	32	86																			7
Б1.3.В8	Курулуш-монтаждоо жумуштарын комплекстүү механизациялаштыруу / Комплексная механизация строительно- монтажных работ / Integrated mechanization of construction and installation works	ЭТТМ																									
Б1.3.В9	Транспорттук-технологиялык машиналарды утилизациялоо / Утилизация транспортно-технологических машин / Utilization of transport and technological machines	ЭТТМ																									
Б1.3.В10	Эксплуатациялык материалдарды утилизациялоо / Утилизация эксплуатационных материалов / Disposal of operating materials	ЭТТМ	5	150	64	32	32	86																			7

Дисциплина кодун/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report			
			Кредиты/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ,КДКР, КПСЧ, СР	
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Өз алдынча иштин/ Самостоятельная работка Independent work	лек/ лек/lec	лб/лб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лб/лб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лб/лб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits	лек/ лек/lec	лб/лб/lab	пр/ пр/prac	Кредити/Credits				
Б1.3.В11	Мелиоративдик машиналар жана жабдуулар / Мелиоративные машины и оборудование / Ameliorative machines and equipment	ЭТТМ																										
Б1.3.В12	Гидротехникалык курулуш үчүн машиналар жана жабдуулар / Машины и оборудование для гидротехнического строительства / Machinery and equipment for hydraulic engineering	ЭТТМ	5	150	64	32	32	86												2	2	5				7		

ТТМЭ кафедрасынын башчысы / Заведующий кафедрой ЭТТМ /
The head of Department ОТТМ _____ Суюнтбеков И.Э.

ОУКтун төрайымы / Председатель УМК /
The chairman of the ЕСМ _____ Нышанбаева А.Б.

ОБ башчысы / Начальник УЕ / Head of ED _____ Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dykanaliev K. M.

"__" _____ 20__ ж.г./у

Дисциплина/кору/ Код, мезгили/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек коюму/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы иштин коюму/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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report						
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/ экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КИ/СРР/ КИ/СР				
					Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лаб./Лаб./ Laboratory	Практикалык/Практические/ Practical	Оз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit				лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit
			Бардыгы / Всего/ Total	Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лаб./Лаб./ Laboratory	Практикалык/Практические/ Practical	Оз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лс/ лек/ Lec	лб/лб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																															
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			12	300									3.5	5	0	2	3.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ЖОЖдун компоненти / Вузovsky компонент / University component			7	150									0	0	0	2	3.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.1.П1	Кыргызстандын тарыхы / История Кыргызстана/ History of Kyrgyzstan	ГиОН	3	90	32	16	16	58									1	1	3										3	ГЭ	
Б1.1.П2	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ГиОН	2	60	24	16	8	36									1	0.5	2										3		
Б1.1.П3	Кыргызстандын географиясы/География Кыргызстана/Geography of Kyrgyzstan	ГиОН	2	60	24	16	8	36					1	0.5	2														2	ГЭ	
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150									3.5	5	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Б1.1.В1	Ишкердик жана инновация / Предпринимательство и инновации / Entrepreneurship and innovation	МВШЛ	3	90	32	16	16	58	1		1	3																		1	
Б1.1.В2	Коммуникация психологиясы / Психология коммуникаций / Psychology of communication	ОП																													
Б1.1.В3	Чыгармачыл ой жүгүртүү / Креативное мышление / Creative thinking	МВШЛ																													
Б1.1.В4	Социология / Sociology		2	60	24	16	8	36	1	0.5	2																		1		
Б1.1.В5	Саясат таануу / Политология / Political science	ГиОН																													
Б1.1.В6	Культурология / Culturology																														
Б1.1.В7	Диний изилдөөлөр / Религиоведение / Religious studies																														
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИГЫЙ-ИЛМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																															
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			25	600									4	5	12	15	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЖОЖдун компоненти / Вузovsky компонент / University component			20	600									4	5	12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Б1.2.П1	Математика 2 / Mathematics 2	ВМ	5	150	64	32	32	86				2	2	5															2		
Б1.2.П2	Физика 2 / Physics 2	Физика	5	150	64	32	16	16	86			2	1	1	5														2		
Б1.2.П3	Информатика 2 / Computer science 2	ОБИС	5	150	64	32	32	86			2	2	5															2			
Б1.2.П3	Химия (Неорганическая и органическая химия) / Химия (Неорганическая и органическая химия) / Chemistry (Inorganic and organic chemistry)	Хим	5	150	64	32	16	16	86	2	1	1	5															1			
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150									0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Б1.2.В1	Транспорттук жана технологиялык машиналардын жалпы курсу / Общий курс транспортных и технологических машин / General course of transport and technological machines	ЭТТМ																													
Б1.2.В2	Транспорттук-технологиялык машиналарды эксплуатациядоонун натыйжалуулугун жогорулатуу / Повышение эксплуатационной эффективности транспортных-технологических машин / Improving the operational efficiency of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32	32	86					2	2	5														3		

Дисциплина/Коду/ Ко-д дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы ишти 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					Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report				
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часов/ Hours	Баралы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КК/ККР, КК/СВ, СР		
					Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялык/Лабораториялык laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Оз алдынча иштер/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit					
			Баралы / Всего/ Total	Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялык/Лабораториялык laboratory	Практикалык/Практикалык/ Practical	Оз алдынча иштер/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ lec	лаб/лаб/ lab
Б1.3.		КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																															
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			105	3150						0	0	4	5	8	10	12	15	20	25	16	20	24	30	0	0								
	ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component		75	2250						0	0	4	5	8	10	12	15	20	25	16	20	24	30	0	0								
Б1.3.П1	Эксплуатациялык материалдар/ Эксплуатационные материалы/ operating materials	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86			2	2	5																		2	
Б1.3.П2	Күч берүүчү түзүлүштөрдүн конструкциясы жана эсеби/ Конструкция и расчет силовых энергетических установок / Design and calculation of power plants	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86					2	1	1	5															3	3
Б1.3.П3	Гидравлика жана гидро-пневматикалык өткөргүчтөр/ Гидравлика и гидро-пневмопривод/ Hydraulics and hydro-pneumatic drive	ВИЭ	5	150	64	32		32	86					2		2	5															3	
Б1.3.П4	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар/ Наземные транспортно-технологические машины/ Ground transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86							2		2	5													4	4
Б1.3.П5	Колдонмо механика/ Прикладная механика / Applied mechanics	МПИ	5	150	64	32		32	86							2		2	5													4	

Дисциплина коду/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек коломун/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы иштиң коломун/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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report				
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часов/ Hours	Баргалы / Всего/ Total	алардын ичинен/из них/ from them:			1 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/экзамен/exam	зачет/credits-zachet	КК/КЖ/КР, КП/СВ, СР		
						Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/и Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac				Кредити/ Credit	
			Баргалы / Всего/ Total	Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялык/Лабораториялык Laboratory	Практикалык/Практикалык/и Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лк/ лк/ лек	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit		
Б1.3.П6	Машина куруунун негиздери / Основы машиностроения / Basics of mechanical engineering	ТМ	5	150	64	32		32	86							2	2	5								4			
Б1.3.П7	Транспорттук жана технологиялык машиналардын тетиктерин калыбына келтирүүнүн технологиясы / Технология восстановления деталей транспортно-технологических машин / Technology for the restoration of parts of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							5		
Б1.3.П8	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин ишенимдүүлүгүнүн жана диагностикалоонун негиздери / Основы надежности и диагностирования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of reliability and diagnostics of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							5		
Б1.3.П9	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин электр жабдыктары / Электрооборудования наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Electrical equipment of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32	16	16	86									2	1	1	5						5		
Б1.3.П10	Жер иштери үчүн машиналар/ Машины для земляных работ/ Earthmoving machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							5		
Б1.3.П11	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналарды жана комплекстерди өндүрүүнүн, техникалык тейлөөнүн жана оңдоонун технологиялык процесстери/ Технологические процессы производства технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Technological processes for the production of maintenance and repair of ground transport and technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							6		
Б1.3.П12	Машиналарды иштеп чыгуунун техникалык негиздери/ Технические основы создания машин/ The technical basis for building machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							6		
Б1.3.П13	Жер үстүндөгү транспорттук-технологиялык машиналар жана комплекстердин конструкцияларын эсептөөнүн негиздери/ Основы расчета конструкций наземных транспортно-технологических машин и комплексов / Fundamentals of calculation of constructions of ground transport-technological machines and complexes	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							6	6	
Б1.3.П14	Транспорттук жана технологиялык машиналарды техникалык эксплуатациялоо / Техническая эксплуатация транспортных и технологических машин / Technical operation of transport and technological machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86															2	2	5		7	
Б1.3.П15	Техникалык каражаттарды башкаруу/ Управления техническими средствами/ Technical facilities management	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86															2	2	5		7	

Дисциплина/Код дисциплины/ Description code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы 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				Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по Semester's report				
			Кредиты/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Баралы / Всего/ Total				1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖК/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сынак/исамен/exam	жетек/credits-zachet	КЖК/КР, КПСВ, СР		
					Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялык/Лабораториалык/ Laboratory	Практикалык/Практические/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit					
	Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses		30	900						0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	5	16	20	0	0				
Б1.3.В1	Транспорттук жана технологиялык электр машиналарынын экологиялык коопсуздукту / Экологическая безопасность транспортно-технологических электромашин / Environmental safety of transport and technological electric machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86									2	2	5							5		
Б1.3.В2	Электрохимиялык энергияны сактоочу приборлорду колдонуу / Утилизация электрохимических накопителей энергии / Utilization of electrochemical energy storage devices	ЭТТМ																											
Б1.3.В3	Транспорттук жана технологиялык электр машиналарын көзөмөлдөө жана техникалык диагностикалоо / Мониторинг и техническая диагностика транспортно-технологических электромашин / Monitoring and technical diagnostics of transport and technological electric machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86												2	2	5						6
Б1.3.В4	Транспорттук жана технологиялык электр машиналарын техникалык диагностикалоонун негиздери / Основы технической диагностики транспортно-технологических электромашин / Fundamentals of technical diagnostics of transport and technological electric machines	ЭТТМ																											
Б1.3.В5	Транспорттук жана технологиялык электр машиналарын эксплуатациялоо жана оңдоо / Эксплуатация и ремонт транспортно-технологических электромашин / Operation and repair of transport and technological electric machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86													2	2	5					7
Б1.3.В6	Электр машиналарынын жылуулук жана вентиляциялык эсептөөлөрү / Тепловые и вентиляционные расчеты электрических машин / Thermal and ventilation calculations of electrical machines	ЭТТМ																											
Б1.3.В7	Транспорттук жана технологиялык электр машиналары / Транспортно-технологические электромашинны / Transport and technological electric machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86													2	2	5					7
Б1.3.В8	Электр жана электрондук аппараттар / Электрические и электронные аппараты / Electrical and electronic apparatus	ЭТТМ																											
Б1.3.В9	Транспорттук жана технологиялык электр машиналарын электр менен жабдуу системалары / Системы электроснабжения транспортно-технологических электромашин / Power supply systems for transport and technological electric machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86													2	2	5					7
Б1.3.В10	Электрохимиялык энергияны сактоо / Электрохимические накопители энергии / Electrochemical energy storage	ЭТТМ																											
Б1.3.В11	Транспорттук жана технологиялык электр машиналарынын эксплуатациялык касиеттери / Эксплуатационные свойства транспортно-технологических электромашин / Operational properties of transport and technological electric machines	ЭТТМ	5	150	64	32		32	86													2	2	5					7

Дисциплина кодун/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТААЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек коломун/ Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттардагы ишти колумун/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			Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report			
			Кредити/ Credits ECTS	Сааттар/ Часы/ Hours	Бардыгы / Всего/ Total	алардын ичинен/из них:/ from them:			1 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks	2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks	3 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks	4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks	5 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks	6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks	7 сем/sem (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks	8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks	сынак/экзамен/exam	жетек/credits-sheet	КЖК/КР, КПСВ, СР					
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялык/Лабораториялык laboratory	Практикалык/Практикесине/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac				Кредити/ Credit	лек/ лек/ Lec	лаб/лаб/ lab	пр/ пр/ prac	Кредити/ Credit
			3	150	04	32		32	80									2	2	3				7
Б1.3.В12	Транспорттук жана технологиялык электр машиналарында иштөөдө электр коопсуздугу /Электробезопасность при работе на транспортно-технологических электромашинах / Electrical safety when working on transport and technological electric machines	ЭТТМ																						

ТТМЭ кафедрасынын башчысы / Заведующий кафедрой ЭТТМ /
The head of Department ОТТМ _____ Суянтбеков И.Э.

ОУКтун төрайымы / Председатель УМК /
The chairman of the ЕСМ _____ Нышанбаева А.Б.

ОБ башчысы / Начальник УЕ / Head of ED _____ Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dukanaliev K. M.