

Дисциплина/Код Discipline/code	Дисциплиналардын аталышы / Наименование дисциплины/ NAME OF THE DISCIPLINE	Катедра/Учуретим Faculty/Department	Жалпы эмгек көлөмү/Общая трудоемкость/ Total labor intensity				Саябаттардын үлгүлөрү/Объем работы в часах/Amount of work in hours			Окуу үзүмү 1-жылга/ 1-й год обучения/ 1st year of study			Окуу үзүмү 2-жылга/ 2-й год обучения/ 2nd year of study			Окуу үзүмү 3-жылга/ 3-й год обучения/ 3rd year of study			Окуу үзүмү 4-жылга/ 4-й год обучения/ 4th year of study			Семестрлер боюнча отчет/ Ответ по семестрам/ Semester's report		
			Кредиттер/ ECTS	Кредиттер/ ECTS	Кредиттер/ ECTS	Кредиттер/ ECTS	Бардыгы / Всего/ Total	Лекциялар/ Lectures	Лабораториялык/ Практикалык/ Laboratory/ Practical	Саябаттар/ Credits	1 сем/sem (К/О/ОК/А/С) -16 жум./ нед./ weeks	2 сем/sem (К/О/ОК/А/С) -16 жум./ нед./ weeks	3 сем/sem (К/О/ОК/А/С) -16 жум./ нед./ weeks	4 сем/sem (К/О/ОК/А/С) -16 жум./ нед./ weeks	5 сем/sem (К/О/ОК/А/С) -16 жум./ нед./ weeks	6 сем/sem (К/О/ОК/А/С) -16 жум./ нед./ weeks	7 сем/sem (К/О/ОК/А/С) -16 жум./ нед./ weeks	8 сем/sem (К/О/ОК/А/С) -16 жум./ нед./ weeks	Сынак/Exam	Зачет/credits/ sheet	КУРСДӨР. КУРСВ. СР	Мамлекет сыноктары/ State exam		
																							Лекциялар/ Lectures	Лабораториялык/ Практикалык/ Laboratory/ Practical
			Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work	Өз калыбы менен/ Independently work				
Б1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРИАН, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																								
Б1.1	БАЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART	КТ/КЯ/КЛ	8	4	4	120	64	64	56			4	4									3	3	
Б1.2	Кыргыз тили (базалык/кесиптик) 1,2 жана адабияты / Кыргызский язык (базовый/профессиональный) 1,2 и литература / Kyrgyz language (base/professional) 1,2 and literature	РЯ/КЛ	8	4	4	120	64	64	56					4	4							4	4	
Б1.3	Орус тили (базалык/кесиптик) 1,2 / Русский язык (базовый/профессиональный) 1,2	ЧГЯ/Я/Л	8	4	4	120	64	64	56					4	4							3	3	
Б1.4	Чет тили 1,2 / Иностраный язык 1,2 / Foreign language 1,2	ФжК/И/ФичУ/ПаСС	4	2	2	60	32	16	16	28												3		
Б1.5	Атамекендик тарых / Отечественная история / National history	ФжК/И/ФичУ/ПаСС	4	2	2	60	32	16	16	28												3		
Б1.6	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ФжК/И/ФичУ/ПаСС	2	2	0	0									1	2	3	1	1	2				
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			39	18	21	630				0	0	0	0	8	8	8	8	0	0	3	3	2	2	0
Цикл Б1 боюнча жыйынтыгы / Итого по циклу B1/Total cycle B1																								
Б2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ГАБИТҮЙ-ИЛМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/ MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																								
Б2.1	БАЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART	КМИ/ПМИ/АМС	30	10	20	600	64	32	32	56			2	2	4							4		
Б2.2	Математика 1,2 / Mathematics 1,2	КМИ/ПМИ/АМС	8	4	4	120	64	32	32	56			2	2	4	2	2	4				3,4		
Б2.3	Информатика / Computer science	ФРБ	8	0	8	240	128	64	64	112			2	2	4	2	2	4				3,4		
Б2.4	Физика 1,2 / Physics 1,2	ХиХТ/ЧаСЧТ	8	0	8	240	128	64	64	112			2	2	4	2	2	4				3,4		
Б2.5	Химия 1,2 / Chemistry 1,2	ТК/ТЬ/ТС	2	2	0	0							3	3	6	1	1	2						
Б2.6	Экология / Ecology		14	2	12	360							14	14	14				0	0	0	4	4	0
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			44	12	32	960																		
Цикл Б2 боюнча жыйынтыгы / Итого по циклу B2/Total cycle B2																								
Б3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																								
Б3.1	БАЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART	ИжС/ИжК/ЕаСГ	78	18	60	1800	4	4	0	0												4		
Б3.2	Инженердик жана компьютердик графика / Инженерная и компьютерная графика / Engineering and Computer Graphics	МОИ/МПИ/МВЕ	4	2	2	60	32	16	16	28					1	1	2					4		
Б3.3	Көз каранды механика / Прикладная механика / Applied mechanics	ЭКВИ/Э/РЕС	4	0	4	120	64	32	32	56					2	2	4					4		
Б3.4	Гидродинамика / Fluid dynamics	ЖЭ/Э/РПС	4	2	2	60	32	16	16	28			1	1	2							3		
Б3.5	Жылуудук физикасы / Теплофизика / Thermophysics	ЭНН/ГОЭ/ТӨ/ӨР	4	2	2	60	32	16	16	28			1	1	2							3		
Б3.6	Электротехника, электроника жана электр энергия / Электротехника, электроника и электроэнергия / Electrical engineering, electronics and electric drive	МжС/МИС/МаС	4	4	0	0																3		
Б3.7	Өзгөчө таануу, стандартташтыруу жана сертификация / Metrology, standardization and certification		5	3	0	0																6		
Б3.8	Циклтин медицина-биологиялык негиздери / Медицинские биологические основы БЖД / Medical and biological bases of BS	ПҚ/ТЬ/ТС	90	18	0	0									2	1	3							

