

Дисциплина/курсы / Disciplines / Courses	Курс / Course	Наименование дисциплины / Name of the Discipline	Курс / Course	Курс / Course	Курс / Course	Сколько часов отведено на выполнение работ / Amount of work in hours		Семестр 1 / 1st semester / 1st year of study				Семестр 2 / 2nd semester / 2nd year of study				Семестр 3 / 3rd semester / 3rd year of study				Семестр 4 / 4th semester / 4th year of study				Составляющие итогов / Components of the final	
						лекции / Lectures	семинары / Seminars	1 семестр / 1st semester		2 семестр / 2nd semester		3 семестр / 3rd semester		4 семестр / 4th semester		5 семестр / 5th semester		6 семестр / 6th semester		сумма / Sum	среднее / Average				
								1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	3 семестр / 3rd semester	4 семестр / 4th semester	5 семестр / 5th semester	6 семестр / 6th semester	7 семестр / 7th semester	8 семестр / 8th semester										

Гуманитарный, социальный и экономический цикл / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																					
БАЗИСНАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART																					
Курс / Course	Семестр / Semester	Дисциплина / Discipline	Лекции / Lectures	Семинары / Seminars	1 семестр / 1st semester	2 семестр / 2nd semester	3 семестр / 3rd semester	4 семестр / 4th semester	5 семестр / 5th semester	6 семестр / 6th semester	7 семестр / 7th semester	8 семестр / 8th semester	9 семестр / 9th semester	10 семестр / 10th semester	11 семестр / 11th semester	12 семестр / 12th semester	13 семестр / 13th semester	14 семестр / 14th semester	15 семестр / 15th semester	16 семестр / 16th semester	17 семестр / 17th semester
Б1.1	1	Классическая философия / Classical Philosophy	13	390			7	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.1.1	1	Классическая философия / Classical Philosophy	13	390			7	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.1.2	1	Этика / Ethics	3	90	40	42	3	3													1
Б1.1.3	1	История философии / History of Philosophy	3	90	32	28	2	2													1
Б1.1.4	1	Философия / Philosophy	7	210	32	58	2	3													3
Б1.2	1	Математика / Mathematics	15	450			12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.2.1	1	Математика / Mathematics	15	450			12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.2.2	1	Физика / Physics	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									1
Б1.2.3	1	Информатика / Informatics	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									1
Б1.3	1	Профессиональный цикл / Professional Cycle	20	600			0	0	4	5	0	10	4	5	4	5	4	5	4	5	0
Б1.3.1	1	Компьютерная графика / Computer Graphics	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									2
Б1.3.2	1	Математика / Mathematics	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									3
Б1.3.3	1	Компьютерные технологии / Computer Technology	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									3
Б1.3.4	1	Математика / Mathematics	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									4
Б1.3.5	1	Жизненная безопасность / Life Safety	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									5
Б1.3.6	1	Экономика / Economics	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									6
Б1.4	1	Вариативная часть / Variable Part	10	300			0	0	4	5	0	10	4	5	4	5	4	5	4	5	0
Б1.4.1	1	Дизайн / Design	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									1-4
Б1.4.2	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.3	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.4	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.5	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.6	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.7	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.8	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.9	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.10	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.11	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.12	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.13	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.14	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.15	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.16	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.17	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.18	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.19	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.20	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.21	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.22	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.23	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.24	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.25	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.26	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.27	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.28	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.29	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.30	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.31	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.32	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.33	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.34	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.35	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.36	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.37	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.38	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.39	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.40	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.41	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.42	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.43	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.44	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.45	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.46	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.47	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.48	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.49	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.50	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.51	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.52	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.53	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1	5									15
Б1.4.54	1	История / History	3	90	44	32	16	8	2	1	1</										

" " 2023 ж./r./y

Дисциплина коду / Код дисциплины / Discipline code	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү / Общая трудоемкость / Total labor intensity		Сааттарынын ичинен 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							
		Насылар/Кредити / Credits ECTS	Сааттары /Часы / Hours	Биримдери /Всего / Total		Теориялык/Лекция / Lectures		Лабораториялык/Лаборатория / Laboratory		Практикалык/Практикалык / Practical		Өз алдынча иштөө / Самостоятельная работа / Independent work		1 сем/sem (КООС/AS) -16 жум./нед./weeks		2 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/sem (КООС/AS) -16 жум./нед./weeks		4 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/sem (КООС/AS) -16 жум./нед./weeks		6 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		7 сем/sem (КООС/AS) -16 жум./нед./weeks		8 сем/sem (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		сыйм/окуучу/студент / student/счета	КУЛДКР, КТСЖ, СР
				Лекциялар/Лекции / Lectures	Лабораториялык/Лаборатория / Laboratory	Практикалык/Практикалык / Practical	Өз алдынча иштөө / Самостоятельная работа / Independent work	ml / ml / Lec	lab / lab	pr / pr / prac	ml / ml / Lec	lab / lab	pr / pr / prac	ml / ml / Lec	lab / lab	pr / pr / prac	ml / ml / Lec	lab / lab	pr / pr / prac	ml / ml / Lec	lab / lab	pr / pr / prac	ml / ml / Lec	lab / lab	pr / pr / prac	ml / ml / Lec	lab / lab	pr / pr / prac			
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																															
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			12	360								1,5	2	1,5	5	0	0	3,5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ЖОЖдун компоненти / Вузovsky компонент / University component			7	210								1,5	2	0	0	0	0	3,5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.1.П1	Кыргызстандын тарыхы / История Кыргызстана / History of Kyrgyzstan	ГгОН	3	90	32	16	16	58										1	1	3								4	ГЭ		
Б1.1.П2	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ГгОН	2	60	24	16	8	36										1	0,5	2								4			
Б1.1.П3	Кыргызстандын географиясы/География Кыргызстана/Geography of Kyrgyzstan	ГгОН	2	60	24	16	8	36	1	0,5	2																	1	ГЭ		
Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			5	150					0	0	1,5	2	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															2			
Б1.1.В2	Коммуникация психологиясы / Психология коммуникаций / Psychology of communication	ОП																													
Б1.1.В3	Чыгармачыл ой жүзүртүү / Креативное мышление / Creative thinking	МВШЛ																										2			
Б1.1.В4	Социология / Социология / Sociology	ГгОН	2	60	24	16	8	36			1	0,5	2																		
Б1.1.В5	Саясат таануу / Политология / Political science																														
Б1.1.В6	Культурология / Культурология / Culturology																														
Б1.1.В7	Диний изилдөөлөр / Религиоведение / Religious studies																														
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБЫГЫЙ-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 / 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 / Математика 2 / Mathematics 2	ВМ	5	150	64	32	32	86			2	2	5															2			
Б1.2.П2	Электроника жана электротехниканын негиздери/Основы электроники и электротехники/Electronics and electrotechnics basics	ИКТ	5	150	64	32	16	86			2	1	1	5														2			
Б1.2.П3	Информатика 2 / Информатика 2 / Computer science 2	ИСТ Ж	5	150	64	32	32	86			2	2	5															2			
Б1.2.П3	Дискреттик математика / Дискретная математика / Discrete Math	ПМИ	5	150	64	32	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	Медiateхнологиянын негиздери/Основы медiateхнологии /Fundamentals of media technology	П	5	150	64	32	32	86					2	2	5													3			
Б1.2.В2	Агымдык видео жана аны куроо/Потоковое видео и монтаж /Streaming video and editing	П																													

Дисциплина тогу/ Код дисциплины/ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАЗЫМОНАВАНЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жапы элек колоту/Общая трудоемкость/ Total labor intensity		Сааттарды иштеп колоту/Объем работы в часах/Amount of work in hours			Окутууну 1-жылы/ 1-й год обучения/ 1st year of study			Окутууну 2-жылы/ 2-й год обучения/ 2nd year of study			Окутууну 3-жылы/ 3-й год обучения/ 3rd year of study			Окутууну 4-жылы/ 4-й год обучения/ 4th year of study			Семестр/ Сессия отчет/ Отчет по семестру/ Semester's report													
			Нуска/Курс/ Credits ECTS	Сааттар/Час/ Hours	Бардык /Всего/ Total	Лекциялар/Лекции/ lectures	Лабораториялар/Лаборатори я/Laboratory	Практикалар/Практикасы/ Practical	1 оом/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			2 оом/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			3 оом/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			4 оом/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			5 оом/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			6 оом/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			7 оом/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks			8 оом/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks			
									лек/нед/lec	аб/нед/lab	пр/пр/prac	Искусство/Credit	лек/нед/lec	аб/нед/lab	пр/пр/prac	Искусство/Credit	лек/нед/lec	аб/нед/lab	пр/пр/prac	Искусство/Credit	лек/нед/lec	аб/нед/lab	пр/пр/prac	Искусство/Credit	лек/нед/lec	аб/нед/lab	пр/пр/prac	Искусство/Credit	лек/нед/lec	аб/нед/lab	пр/пр/prac	Искусство/Credit	лек/нед/lec
Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																																	
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			135	4050					0	0	4	5	8	10	12	15	28	35	20	25	36	45	0	0									
ЖОЖДУИ КОМПОНЕНТИ / ВУЗОВСКОЙ КОМПОНЕНТ / UNIVERSITY COMPONENT			75	2250					0	0	4	5	8	10	12	15	16	20	12	15	8	10	0	0									
Б1.3.П1	Системдик программалык камсыздоо/Системное программное обеспечение/System software	П	5	150	64	16	48	86					1	3	5															3			
Б1.3.П2	Формалдуу программалык камсыздоонун спецификацияларынын негиздери / Основы формальных спецификаций ПО / Fundamentals of formal software specifications	П	5	150	64	32	32	86		2	2	5																			2		
Б1.3.П3	Веб тиркемелерди долбоорлоо жана иштеп чыгуу (FrontEnd)1 / Проектирование и разработка веб-приложений (FrontEnd)1 / Design and development of web applications (FrontEnd)1	ИСТ Ж	5	150	64	32	32	86				2	2	5																	3		
Б1.3.П4	Объект-багытталган программалоо I/Объектно-ориентированное программирование I/Object-Oriented Programming I	ИСТ Ж	5	150	64	32	32	86							2	2	5														4		
Б1.3.П5	Дизайн жана веб тиркемелерди иштеп чыгуу (BackEnd) 2 (КД) / Проектирование и разработка веб-приложений (BackEnd) 2 (КП) / Design and development of web applications (BackEnd) 2 (CP)	ИСТ Ж	5	150	64	32	32	86							2	2	5														4	4	
Б1.3.П6	Объект-багытталган программалоо II/Объектно-ориентированное программирование II/Object-Oriented Programming II	ИСТ Ж	5	150	64	32	32	86								2	2	5													5		
Б1.3.П7	Программалык камсыздоону иштеп чыгуу технологиясы (КД) / Технология разработки программного обеспечения (КП) / Software Development Technology (CP)	ИСТ Ж	5	150	64	32	32	86								2	2	5													5	4	
Б1.3.П8	Кызматка багытталган программалык камсыздоонун дизайны / Сервис-ориентированное проектирование ПО / Service Oriented Software Design	П	5	150	64	16	48	86								1	3	5													5		
Б1.3.П9	Блокчейн жана криптография / Блокчейн и криптография / Blockchain and cryptography	П	5	150	64	32	32	86								2	2	5													5		
Б1.3.П10	Бизнес колдонмо программалоо / Программирование бизнес-приложений / Business Application Programming	П	5	150	64	16	48	86						1	3	5															4		
Б1.3.П11	Программанын версиясын башкаруу системасы / Система контроля версий ПО / Software version control system	ИСТ Ж	5	150	64	32	32	86													2	2	5								6		
Б1.3.П12	Командалык программалык камсыздоону иштеп чыгуу / Командная разработка ПО / Team software development	П	5	150	64	32	32	86													2	2	5								6		

