

ЖУМУШЧУ ОКУУ ПЛАНЫ / РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН / WORKING STUDY CURRICULUM

"БЕКТЕМИН / УТВЕРЖДАЮ /
 СОФПРМ"

Бакалавр даярдоо / Подготовка бакалавра / Working bachelor's study curriculum

2021-22-окуу жылына толгоо үчүн / Для набора 2021-22 уч.года

/ For the recruitment of the 2021-22 academic year

БАГЫТ / НАПРАВЛЕНИЕ / MAJOR: 700500 Мехатроника жана робототехника

Мехатроника и робототехника

Mechatronics and robotics

Мехатроника

Mechatronics

Mechatronics

Бакалавр / Bachelor



Окуу иштери боюнча проректор /
 Проректор по учебной работе /
 Vice-rector for academic affairs
 Элеменова Р.Ш.
 2021 ж./г./у.

КВАЛИФИКАЦИЙСЫ / КВАЛИФИКАЦИЯ / QUALIFICATION: Бакалавр / Bachelor
 ОКУТУУНУН ЧЕНЕМДИК МӨНӨГӨТҮ / НОРМАТИВНЫЙ СРОК ОБУЧЕНИЯ / STANDARD TERM OF STUDY: 4 жыл / 4 года / 4 years
 ОКУТУУНУН ФОРМАСЫ / ФОРМА ОБУЧЕНИЯ / ФОРМ OF STUDY: Күндүзгү / Очная / Full-time

Окуу планынын ишмердүүлүгүндө адиминистрдин чечимдүү /
 -4 жыл. Минималдык сүрөттөлүшү боюнча /
 планга 4-года / The minimum of the curriculum is 4
 years

Окуу процессинин графиги / График учебного процесса / The schedule of the educational process

Семестр/Semester	Октябрь/October	Ноябрь/November	Децембер/December	Январь/January	Февраль/February	Март/March	Апрель/April	Май/May	Июнь/June	Июль/July	Август/August	бардыгы/всего/total	теор. окутуу / теорет. обучение / theoretical education	сынактык сессия/экс. сессия/exam. session	практика/practice	БКН аткаруу / выполнение БКР / execution of FQW	мамлекеттик аттестация / гос. аттестация / state certification	каникулдар / каникулы / vacation	
1	1-8	9-16	17-24	25-31	1-8	9-16	17-24	25-31	1-8	9-16	17-24	25-31	52	32	5			15	
2	1-8	9-16	17-24	25-31	1-8	9-16	17-24	25-31	1-8	9-16	17-24	25-31	52	32	5	4		11	
3	1-8	9-16	17-24	25-31	1-8	9-16	17-24	25-31	1-8	9-16	17-24	25-31	52	32	5	5		10	
4	1-8	9-16	17-24	25-31	1-8	9-16	17-24	25-31	1-8	9-16	17-24	25-31	52	16	3	8	10	4	11
Жыйынтыгы/Итого/Total												208	112	18	17	10	4	47	

БЕЛГИЛЕР:
 ОБОЗНАЧЕНИЯ:
 DENOTATION:

- Теориялык окутуу / Теоретическое обуч.
- Окуу практикасы / Учебная практика
- Теориялык окутуу / Теоретическое обуч.
- Окуу практикасы / Учебная практика
- Чектүү көзөмөл / Рубежный контроль
- Эндүрүштүк практика / Производственная практика
- Mid-test control
- Сынактык сессия / Экзаменационная сессия
- Квалификация алдындагы практика / Предквалификационная практика
- Examination session
- Каникулдар / Каникулы / Vacation
- Квалификация алдындагы практика / Предквалификационная практика
- БКН аткаруу / Выполнение БКР
- мамлекеттик аттестация / государственная сертификация
- Каникулдар / Каникулы / Vacation
- Экзаменационная сессия
- БКН аткаруу / Выполнение БКР
- Даярдоо багыты боюнча мамлекеттик сынак / Гос. экзамен по направлению подготовки / State examination in the major of training

М.р/15) - 2-21

Дисциплина код / Код дисциплины / Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE		Кафедра/Department	Жылы элек курсу/Общая подготовка	Статусуна келип кошуу/Общая работа в часы/Amount of work in hours	Лекциялар/Лекции/ Lectures	Лабораториялар/Лаборатории/ Laboratory	Практика/Практические/ Practical	Өз алдынча иштөө/ Самостоятельная работа/ Independent work	1-курс / 1-й курс обучения / 1st year of study	2-курс / 2-й курс обучения / 2nd year of study	3-курс / 3-й курс обучения / 3rd year of study	4-курс / 4-й курс обучения / 4th year of study	5-курс / 5-й курс обучения / 5th year of study	6-курс / 6-й курс обучения / 6th year of study	7-курс / 7-й курс обучения / 7th year of study	8-курс / 8-й курс обучения / 8th year of study	Семестр/бөлүм / семестр/ факультет / Semester/ faculty	КМ, КД, КР, КТ/С, В, СР / ММ/МЕСТ СЫНАМ/Гос экзамен/ State exam
					Бардыгы / Всего/ Total														

Б.1.1. ГУМАНТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНТАРНИЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE																			
БАЗАРЛЫК (МИДЛЕТУУ) БӨЛҮК / БАЗОВАЯ (ОБЪЕКТОВАЯ) ЧАСТЬ / BASIC (MANDATORY) PART		28	840	384	96	0	352	456	8	8	8	10	10	0	0	0	0	0	0
B1.1.1	Кыргыз тили (бакалавр/кесиптик) жана адабияты / Кыргызский язык (бакалавр/профессиональный) и литература / Кыргыз language (bachelor/professional) and literature	КТ	8	240	128			128	112	4	4	4	4						
B1.1.2	Орус тили (бакалавр/кесиптик) / Русский язык (бакалавр/профессиональный) / Russian language (bachelor / professional)	РЯ	4	120	64			64	56	4	4								
B1.1.3	Чет тили / Иностранний язык / Foreign language	ЦЯ	4	120	64			64	56	4	4								
B1.1.4	Кыргызстандын тарыхы / Историия Кыргызстана / History of Kyrgyzstan	ФК/СН	4	120	64	32		32	56										
B1.1.5	Философия / Философия / Philosophy	ФК/СН	4	120	64	32		32	120										
B1.1.6	Математика / Математика / Mathematics	ФК/СН	2	60	32	16		16	28										
B1.1.7	Курстун тарыхы / История курса / History of the course	ФК/СН	2	60	32	16		16	28										
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIATIVE PART:		30	900	416	112	0	368	484	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0
Цикл B1.2 бөлүмүнө жайгаштырылат / Входит по циклу B1.2 into cycle B1.1																			
МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИИЙ-ИНТЕРНИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/ MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE																			
B1.2	МАТЕМАТИКА / Математика 1,2 / Mathematics 1,2	КМ/АМ/Ф	30	900	448	256	96	96	452	14	15	14	15	0	0	0	0	0	0
B1.2.1	Математика 1,2 / Математика 1,2 / Mathematics 1,2	КМ/АМ/Ф	10	300	160	96		64	140	3	2	5	3	2	5				1,2
B1.2.2	Физика 1,2 / Физика 1,2 / Physics 1,2	Ф/Ф/Ф	10	300	160	96	32	32	140	3	1	5	3	1	5				1,2
B1.2.3	Информатика 1 / Информатика 1 / Informatics 1	Т/Ф/Ф	10	300	138	64	64	64	172	2	2	5	2	2	5				1,2
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIATIVE PART:		34	1020	512	288	96	128	538	14	15	18	15	0	0	0	0	0	0	0
Цикл B1.2 бөлүмүнө жайгаштырылат / Входит по циклу B1.2 into cycle B1.2																			
КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																			
БАЗАРЛЫК (МИДЛЕТУУ) БӨЛҮК / БАЗОВАЯ (ОБЪЕКТОВАЯ) ЧАСТЬ / BASIC (MANDATORY) PART		35	1050																
B1.3	Инженердик жана компьютер чыгуу/Инженерия и компьютерная графика/Engineering and computer graphics	ИнЖТ	5	150	80	16		64	70	1	4	5							1
B1.3.1	Мехатроника жана робот техникасынын негиздери/Основы мехатроники и робототехники/Fundamentals of Mechatronics and Robotics	АМР	5	150	80	32	16	32	70			2	1	5					3
B1.3.2	Электротехника, электроника жана электромеханика/Электротехника, электроника и электромеханика/Electrical engineering, electronics and electric drive	ТОЭ	5	150	80	32	32	16	70			2	2	5					3
B1.3.3	Металлология, стандартташтыруу жана сертификатташтыруу/Металлология, стандартизация и сертификация/Metallurgy, standardization and certification	ММС	5	150	80	32	32	16	70										3
B1.3.4	Автоматтык башкаруу теориясы/Теория автоматического управления/Automatic control theory	АМР	5	150	80	32	32	16	70										4
B1.3.5	Мехатроника жана робототехникалык системалардын электрарыялы(ка)/Электроника мехатроникасы жана робототехникалык систем (ка)/Электроника и робототехника систем (ка)/Electronic and robotic systems	АМР	5	150	80	32	32	16	70										5
B1.3.6	Гидравлика жана гидромеханика/Гидравлика и гидромеханика/Hydraulics and hydro mechanics (CP)	АМР	5	150	80	32	32	16	86										5
B1.3.7	Судовые механизмы/Судовые механизмы/Ship mechanisms	АМР	5	150	80	32	32	16	86										5
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIATIVE PART:		146	4380																
Цикл B1.3 бөлүмүнө жайгаштырылат / Входит по циклу B1.3 into cycle B1.3																			

