ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
МИРЗО УЛУҒБЕК НОМИДАГИ ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ УНИВЕРСИТЕТИ

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети ректори

____________ И. Маджидов

2021 йил «25» 08

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI MIRZO ULUG'BEK NOMIDAGI O'ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI

ЎҚУВ РЕЖА

Таълим йўналиши: ***60610100 – Компьютер илмлари ва дастурлаш технологиялари (йўналишлар бўйича)***

Академик даража – БАКАЛАВР
Ўқиш шакли – кредит тизими
Таълим шакли – кундузги
Ўқиш муддати – 4 йил

I. ЎҚУВ ЖАРАЁНИ ЖАДВАЛИ

Курс	Ҳафталар																																																			Ўқув жараёни ҳафталари: Жами	шундан: Назарий ва амалий таълим	Аттестациялар	Фанларни танлаш учун рўйхатдан ўтиш	Амалиёт	Якуний давлат аттестацияси	Таътил ҳафталари	GPA кўрсаткичини ҳисоблаш	Ҳаммаси
	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52									
I	ФТ																Т	Т	А	А																А	А	М	М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	G	Т	37	30	4	1	2		14	1	52
II	ФТ																Т	Т	А	А																А	А	М	М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	G	Т	37	30	4	1	2		14	1	52
III	ФТ																Т	Т	А	А	ФТ																А	А	М	М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	G	Т	38	30	4	2	2		13	1	52
IV	ФТ																Т	Т	А	А	П	П	П	П	П	П	П	П	М	М	М	М	М	М	М	Д	Д	Д	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т					36	15	2	1	15	3	12	0	48
																																																				ЖАМИ	**148**	**105**	**14**	**5**	**21**	**3**	**53**	**3**	**204**

Белги	Изоҳ
(бўш)	Назарий ва амалий таълим
А	Аттестациялар
ФТ	Фанларни танлаш учун рўйхатдан ўтиш
М	Малакавий амалиёт
П	Педагогик амалиёт
Д	Якуний давлат аттестацияси
Т	Таътил / ёзги семестр
G	GPA кўрсаткичини ҳисоблаш

II. ЎҚУВ РЕЖАСИ

Т/р	Фаннинг малакавий коди	Ўқув фанлари, блоклар ва фаолият турларининг номлари	Талабанинг ўқув юкламаси, соатларда: Умумий юклама ҳажми, соат	Умумий юклама ҳажми, %	Аудитория машғулотлари, соатларда: Жами	Маъруза	Амалий	Лаборатория	Семинар	Курс иши	Мустақил таълим	Соатларнинг курс, семестр ва ҳафталар бўйича тақсимоти: Семестр 1	2	3	4	5	6	7	8	Кредитларнинг курс, семестр ва ҳафталар бўйича тақсимоти: Семестр 1	2	3	4	5	6	7	8	Жами кредитлар
												1-курс		2-курс		3-курс		4-курс		1-курс		2-курс		3-курс		4-курс		
												Курслардаги ҳафталар сони: 37		37		38		36		Курслардаги ҳафталар сони: 37		37		38		36		
												Сместрдаги аудитория машғулотлари ҳафталарининг сони								Кредит тақсимоти								
												15	15	15	15	15	15	15	15	30	30	30	30	30	30	30	30	240
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1.00		**Мажбурий фанлар**	**5160**	**84,3**	**2250**	**944**	**1110**	**46**	**150**	**4 ки**	**2910**	**26**	**26**	**26**	**26**	**14**	**14**	**18**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**18**	**16**	**22**	**0**	**172**
1.01	UYTB104	Ўзбекистоннинг энг янги тарихи	**120**		60	30			30		60	4								4								**4**
1.02	FALB204	Фалсафа	**120**		60	30			30		60				4								4					**4**
1.03	URTB104	Ўзбек (рус) тили	**120**		60		60				60		4								4							**4**
1.04	XJTB106	Хорижий тил	**180**		90		90				90	4	2							4	2							**6**
1.05	UTSB403	Ўзбек тилини соҳада қўлланилиши	**90**		30		30				60							2								3		**3**
1.06	JTSB102	Жисмоний тарбия ва спорт	**60**		30		30				30		2								2							**2**
1.07	UPPB308	Умумий педагогика ва психология	**240**		120	60			60		120					4	4							4	4			**8**
1.08	KFAB206	Компьютернинг физик асослари	**180**		90	44		46			90			6								6						**6**

1.09	AAGB110	Чизиқли алгебра ва аналитик геометрия	**300**		120	60	60				180	4	4						5	5							**10**
1.10	DMM109	Дискрет математика ва математик мантиқ	**270**		120	60	60				150	4	4						5	4							**9**
1.11	MANB120	Математик анализ	**600**		240	120	120				360	6	6	4					7	7	6						**20**
1.12	ATDB118	Алгоритмик тиллар ва дастурлаш	**540**		240	90	150			**ки**	300	4	4	4	4				5	4	4	5					**18**
1.13	ATZB205	Ахборот тизимлари	**150**		60	30	30				90			4							5						**5**
1.14	AXAB205	Ахборот хавфсизлиги асослари	**150**		60	30	30				90			4							5						**5**
1.15	ENMB204	Эҳтимоллар назарияси ва математик статистика	**120**		60	30	30				60			4							4						**4**
1.16	ABSB205	Алгоритмлар ва берилганлар структураси	**150**		60	30	30				90				4							5					**5**
1.17	BBZB204	Берилганлар базаси	**120**		60	30	30				60				4							4					**4**
1.18	SUSB204	Сонли усуллар	**120**		60	30	30				60				4							4					**4**
1.19	SINB212	Сунъий интеллект ва нейронтўрли технологиялар	**360**		150	60	90				210				6	4						6	6				**12**
1.20	WDSB308	Web дастурлаш	**240**		90	30	60			**ки**	150					6							8				**8**
1.21	OPTB305	Операцион тизимлар	**150**		60	30	30			**ки**	90						4							5			**5**
1.22	MIYB312	Мобил иловаларни яратиш	**360**		150	60	90			**ки**	210						6	4						7	5		**12**
1.23	MIMB404	Математика ва информатикани ўқитиш методикаси	**120**		60	30			30		60							4							4		**4**
1.24	KTRB405	Компьютер тармоқлари	**150**		60	30	30				90							4							5		**5**
1.25	TZDB405	Тизимли дастурлаш	**150**		60	30	30				90							4							5		**5**
2.00		**Танлов фанлар**	**960**	**15,7**	**480**	**240**	**240**	**0**	**0**	**0**	**480**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**	**12**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**	**12**	**8**	**0**	**32**
2.00		*Танлов фанлар (8 та фан)*	960		480	240	240				480					12	12	8						12	12	8		**32**
		Жами	**6120**	**100,0**	**2730**	**1184**	**1350**	**46**	**150**	**4 ки**	**3390**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**0**	**204**
	AKAB121	**Малакавий амалиёт**	**630**		0						630									2		2		2			15	**21**
	YDAB415	**Якуний давлат аттестацияси**	**450**		0						450																15	**15**
		Жами	**1080**		**0**						**1080**									**2**		**2**		**2**			**30**	**36**
		Ҳаммаси	**7200**	**100**	**2730**	**1184**	**1350**	**46**	**150**	**4 ки**	**4470**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**0**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Изох:

1) 1 кредит 30 академик соатни ташкил қилади.

2) GPA кўрсаткичи август ойининг учинчи ҳафтасида аниқланади.

3) Ҳарбий тайёргарлик машғулотлари қўшимча фанлар блокининг соатлари ҳисобига, ҳарбий йиғин эса таътил вақти ҳисобига ўтказилади. Ҳарбий тайёргарлик машғулотлари ўтказилмайдиган ҳолларда ушбу блокдан меҳнат бозори ва кадрлар буюртмачиларининг талабларига мосланувчанлиги ва ҳаракатчанлигини таъминловчи фанлар ОТМ Кенгаши қарори билан белгиланади.

4) Ўқув режа асосида ишчи ўқув режасини тузишда талабалар юкламасининг ҳафталик ҳажмини сақлаган ҳолда ўқув фанлари блоки ҳажмини 5 фоизгача, блоклар таркибидаги фанлар ҳажмини 10 фоизгача ўзгартириш ҳамда аудитория юкламасининг умумий ҳажмини сақлаган ҳолда айрим семестрларда ҳафталик юкламалар ҳажмини эркин белгилаш мумкин.

5) Якуний давлат аттестацияси муддатлари таркибига битирув малакавий ишини ҳимоя қилиш ҳам киради.

6) Ўқув режага киритиладиган ихтисосликка оид фанларнинг амалий машғулотлари ва лаборатория ишлари олий таълим муассасаси ҳамда базавий ташкилот ва корхоналарда ўтказилади.

7) Назария ва амалиёт яхлитлигини таъминлаш учун талабаларнинг малакавий амалиётлари базавий ташкилот ва корхоналарда ўтказилади.

Ўқув жараёнининг таркибий қисмлари	**Ҳафталар сони**	**Семестр**	
Назарий ва амалий таълим	105	1–7	Битирув малакавий ишини ҳимоя қилиш ёки ихтисослик фанларидан Давлат аттестацияси
Аттестациялар	14	1–7	
Фанларни танлаш учун рўйхатдан ўтиш	5	1, 3, 5, 6, 7	
Амалиёт	21	2, 4, 6, 8	
Якуний давлат аттестацияси	3	8	
Таътил ҳафталари	53	1–8	
GPA кўрсаткичини ҳисоблаш	3	2, 4, 6	
Жами	**204**		

ЎзМУ Ўқув ишлари бўйича проректор — **Ш. Тошматов**

Ўқув-услубий бошқарма бошлиғи — **В. Топилдиев**

Амалий математика ва интеллектуал технологиялар факультети декани — **З. Рахмонов**

Кадрлар буюртмачиси:
“UNICON.UZ” Давлат унитар корхонаси директори — **М. Махмудов**