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 «___» _____

ЎҚУВ РЕЖА

Таълим йўналиши: ***60540200 – Амалий математика***

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

I. ЎҚУВ ЖАРАЁНИ ЖАДВАЛИ

| Курс | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | Август | | | | | 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 |
|---|---|---

1.09	AAGB110	Чизиқли алгебра ва аналитик геометрия	**300**		120	60	60				180	4	4							5	5							**10**
1.10	DMMB109	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	ATDB115	Алгоритмик тиллар ва дастурлаш	**450**		210	90	120			ки	240	4	4	6						5	4	6						**15**
1.13	DFTB207	Дифференциал тенгламалар	**210**		90	30	60				120			6								7						**7**
1.14	FANB205	Функционал анализ	**150**		60	30	30				90			4								5						**5**
1.15	ABSB205	Алгоритмлар ва берилганлар структураси	**150**		60	30	30				90				4								5					**5**
1.16	NZMB207	Назарий механика	**210**		90	30	60				120				6								7					**7**
1.17	ENMB206	Эҳтимоллар назарияси ва математик статистика	**180**		90	30	60				90				6								6					**6**
1.18	SINB212	Сунъий интеллект ва нейронтўрли технологиялар	**360**		150	60	90				210				6	4							6	6				**12**
1.19	MFTB307	Математик физика тенгламалари	**210**		90	30	60				120					6								7				**7**
1.20	NTMB304	Нокоррект ва тескари масалалар	**120**		60	30	30				60						4								4			**4**
1.21	JTOB305	Жараёнлар тадқиқоти ва оптимал бошқарув	**150**		60	30	30				90						4								5			**5**
1.22	SUSB310	Сонли усуллар	**300**		120	60	60			ки	180						4	4							5	5		**10**
1.23	KUFB405	Комплекс ўзгарувчили функциялар назарияси	**150**		60	30	30				90							4								5		**5**
1.24	MIMB404	Математика ва информатикани ўқитиш методикаси	**120**		60	30			30		60							4								4		**4**
1.25	MMLB405	Математик моделлаштириш	**150**		60	30	30			ки	90							4								5		**5**
2.00		**Танлов фанлар**	**930**	**15,2**	**450**	**210**	**240**	**0**	**0**	**0**	**480**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**	**10**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**13**	**10**	**8**	**0**	**31**
2.00		*Танлов фанлар (8 та фан)*	**930**		450	210	240				480					12	10	8						13	10	8		**31**
		Жами	**6120**	**100,0**	**2730**	**1140**	**1410**	**30**	**150**	**3 ки**	**3390**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**0**	**204**
	AMAB121	**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**	**1140**	**1410**	**30**	**150**	**3 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:
ЎзР ФА Математика институти директори _____ **Ш. Аюпов**