ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ТАЪЛИМ, ФАН ВА ИННОВАЦИЯЛАР ВАЗИРЛИГИ
АНДИЖОН МАШИНАСОЗЛИК ИНСТИТУТИ

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
Андижон машинасозлик институти ректори
________ У.М. Турдиалиев
2023 йил «28» 08 _______
М.Ў.

ЎҚУВ РЕЖА

Мутахассислик: 700720601- Материалшунослик ва материаллар технологияси ***(тармоқлар бўйича)***

I. ЎҚУВ ЖАРАЁНИ ЖАДВАЛИ

Курс	Ҳафталар												ЖАМИ	Ўқув жараёни (ҳафталарда)					Таътиллар	Ҳаммаси
	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август		Назарий таълим ва илмий фаолият	Илмий амалиёт (стажировка)	Аттестациялар	Кредит таълим тизимига кириш	Давлат аттестацияси		

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	К	К																Т	Т	А	А																А	А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	36	30		4	2		16	52
II	К																А	Т	Т	А	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	А	А	Д	Д	Д	Т	Т	Т	Т	Т					41	15	18	4	1	3	7	48
																																																				Жами	**77**	**45**	**18**	**8**	**3**	**3**	**23**	**100**

	Назарий таълим ва илмий фаолият	**Д**	Давлат аттестацияси	**И**	Илмий амалиёт (тажриба орттириш)	**М**	Илмий-тадқиқот иши ва магистрлик диссертатсиясини тайёрлаш	**А**	Аттестация	**Т**	Таътиллар	**К**	Кредит таълим тизимига кириш

II. ЎҚУВ РЕЖАСИ

Т/р	Фаннинг малакавий коди	Ўқув фанлари ва илмий фаолият турларининг номи	Талабанинг ўқув юкламаси (соатларда)									Соатларнинг семестрлар ва ҳафталар бўйича тақсимоти				Кредитларнинг семестрлар ва ҳафталар бўйича тақсимоти				Жами кредитлар
			Умумий юкламанинг ҳажми		Аудитория машғулотлари (соатларда)						Мустақил таълим	1 курс		2 курс		1 курс		2 курс		
					Жами	Маъруза	Амалий	Лаборато-рия	Семинар	Курс лойиҳаси (иши)		1	2	3	4	1	2	3	4	
												Семестрдаги ҳафталар сони				Кредит тақсимоти				
			Соат	%								15	15	15	15	30	30	30	30	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.00		**Мажбурий фанлар**	**1380**	**76**	**540**	**270**	**180**	**90**		**кл, ки**	**840**	**12**	**12**	**12**		**16**	**14**	**16**		**46**
1.01	ITM1104	Илмий тадқиқот методологияси	120		60	30	30				**60**	4				4				**4**
1.02	MFO‘M2302	Махсус фанларни ўқитиш методикаси	120		60	30	30				**60**			4				4		**4**
1.03	MXUTQU1210	Материалларни хоссалари ва уларни тадқиқот қилиш усуллари	300		120	60	30	30		кл	**180**	4	4			6	4			**10**

1.04	NAOM1310	Нанотехнология асосида олинган материаллар	360		120	60	30	30			**240**		4	4			4	6		**10**
1.05	KKQ1312	Коррозия ва коррозиябардош қопламалар	300		120	60	30	30			**180**		4	4			6	6		**12**
1.06	KM1106	Композитсион материаллар	180		60	30	30				**120**	4				6				**6**
2.00		**Танлов фанлари**	**420**	**24**												**6**	**8**			**14**
		Жами:	**1800**	**100**	**720**	**332**	**358**	**30**			**1080**	**18**	**18**	**12**		**22**	**22**	**16**		**60**
3.00		**Илмий фаолият**																		
3.01	ITIMDT1434	Илмий-тадқиқот иши ва магистрлик диссер-татсиясини тайёрлаш ҳамда ҳимоя қилиш	1020		510						**510**	4	4	10	16	4	4	10	16	34
3.02	IPI1312	Илмий-педагогик иш	360		180						**180**	4	4	4		4	4	4		12
3.03	IA2410	Илмий амалиёт (тажриба орттириш)	300		150						**150**				10				10	10
		Жами:	**1680**		**840**						**840**	**8**	**8**	**14**	**26**	**8**	**8**	**14**	**26**	**56**
	DA2404	**Давлат аттестацияси**	120		120														4	**4**
		ҲАММАСИ:	**3600**		**1680**						**1920**	**26**	**26**	**26**	**26**	**30**	**30**	**30**	**30**	**120**

ДАВЛАТ АТТЕСТАЦИЯСИ:
Магистрлик диссертатсиясини ҳимоя қилиш

Изох:

1. 1 кредит 30 академик соатни ташкил қилади.
2. Курс лойиҳа, курс ишлари учун талабага мустақил таълим соатларидан 30 академик соатни ажратган ҳолда 1 кредит берилади.
3. Якуний давлат аттестацияси муддатлари таркибига магистрлик диссертатсиясини тайёрлаш ҳамда ҳимоя қилиш киради.
4. Илмий амалиёт ва тажриба орттириш олий таълим, илмий тадқиқот муассасалари ҳамда базавий ташкилот ва корхоналарида ўтказилади.

КЕЛИШИЛДИ:
Ўқув ишлари бўйича проректор **С. Алиев**

Ўқув-услубий бошқарма бошлиғи **А. Ахмедов**

Тақдим қилди:
Магистратура бўлими бошлиғи: **Г.Бабаева**

Кафедра мудири: **Д.Эргашев**

Кадрлар буюртмачиси
“АУТО СПРИНГ СОМПОНЕНТС” МЧЖ
метал эритиш цехи бошлиғи **Б.Каюмов**

АндМИ Кенгашида тасдиқланган
2023 йил «29» 08 даги
№1 сонли баённома