

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
SHAROF RASHIDOV NOMIDAGI SAMARQAND DAVLAT UNIVERSITETI



O'QUV REJA
MUTAXASSISLIK:
70530901 - Fizika (yo'nalishlar bo'yicha)
Akademik daraja - MAGISTR
O'qish muddati - 2 yil
Ta'lim shakli - kunduzgi



"TASDIQLAYMAN"
SamDU rektori
R.I.Xalmuradov
2023_yil 31_yanvar

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	HAFTALAR																																																				O'quv jarayoni Shundan					Ta'tillar	Kredit ta'limi	Hammasi									
	Yanvar					Eevral					Mart					Aprel					May					Iyun					Iyul					Avgust					Sentyabr					Oktyabr					Noyabr					Dekabr					JAMI	Nazariy ta'lim va ilmiy faoliyat	Ilmiy amaliyot (stajirovka)	Ilmiy tadqiqot ishi va magistrlik dissertatsiyasini tayyorlash	Attestatsiyalar				
	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	T	D	I	K													
1	X	X	X	X	T	T	T	T	K	K																A	A	A	A	T/A	T/A	T/A	T/A	T/A	T	T	T	K																							T	34	30			4	11	3	48
2	T	A	A	A	A	T/A	T/A	T/A	K																	A	A	A	A	T/A	T/A	T/A	T/A	T/A	T	T	T	I	I	I	I	I	I	I	I	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	D	D	D	D	D	D	40	15	6	9	10	11	1	52
	Jami																																																				74	45	6	9	14	22	4	100									

Nazariy ta'lim, ilmiy faoliyat
 T Ta'vil
 D Davlat attestatsiyasi
 A Attestatsiya
 T/A Qayta topshirish
 M Ilmiy-tadqiqot ishi va magistrlik dissertatsiyasini tayyorlash
 I Ilmiy amaliyot (tajriba orttirish)
 K Kredit ta'lim tizimiga kirish, tanlov fanlarni tanlash

II. O'QUV REJASI

T/R	Fanning malakaviy kodi	Nazorat shakli (IS)	O'quv fanlari va ilmiy faoliyat turlarining nomlari	Talabning o'quv yuklamasi (soatlarda)								Soatlarning semestrlar va haftalar bo'yicha taqsimoti				Kreditlarning semestrlar va haftalar bo'yicha taqsimoti				Jami kreditlar	
				Umumiy yuklamaning hajmi		Auditriya mashg'ulotlari (soatlarda)						1-kurs		2-kurs		1-kurs		2-kurs			
						Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi (loyihasi)	Mustaqil ta'lim	1	2	3	4	1	2	3		4
				Coar	%	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		21
1.00			Majburiy fanlar	1440	6	474	216	194	48	16		966	20	18	0	0	25	23	0	0	48
1.01	ITMM1003	S	Ilmiy tadqiqot metodologiyasi	90		30	14			16		60	2				3				3
1.02	MFO MM2003	S	Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi	90		30	14	16				60	2				3				3
1.03	IDVM1003	S	Ixtisoslashtirilgan dasturiy vositalar	90		30	14	16				60		2				3			3
1.04	FZTU1105	I	Fizikaning zamonaviy tadqiqot usullari	120		44	20	24				76	4				4				4
1.05	SA1005	I	Spektroskopiya asoslari	150		44	20		24			106	4				5				5
1.06	NFTB1106	I	Nazariy fizikaning tanlangan boblari	150		60	30	30				90	4				5				5
1.07	FO'LA1106	I	Fizik o'lchashlarni loyihalash va avtomatlashtirish	150		60	20	40		1ki/kp		90	4				5				5
1.08	YRFA1205	I	Yadro reaktorelarning fizik asoslari	150		44	20	24				106		4				5			5
1.09	QEMF1205	I	Yarimo'tkazgichlar fizikasi	150		44	20		24		2ki/kp	106		4			5				5
1.10	EMO'1205	I	Magnit rezonans va magnitoptika	150		44	22	22				106		4			5				5
1.11	KE1205	I	Kvant elektronikasi	150		44	22	22				106		4			5				5
2.00		I	Tanlov fanlari	660		176					1ki/kp	484	0	0	20	0	0	0	22	0	22
			Jami	2100	58	650					3ki/kp	1450	20	18	16		25	23	22	0	70
3.00			Ilmiy faoliyat	1500	42							1500	6	8	10	26	5	7	8	30	50
3.01			Ilmiy-tadqiqot ishi va magistrlik dissertatsiyasini tayyorlash	720	20							720	2	4	4	10	2	4	4	14	24
3.02			Ilmiy-pedagogik ishi	180	5							180	2	2	2		2	2	2		6
3.03			Ilmiy amaliyot (tajriba orttirish)	420	12							420	2	2	4	10	1	1	2	10	14
3.04			Magistrlik dissertatsiyasi himoyasi	180	5							180				6				6	6
			HAMMASI	3600		650						2950	26	26	26	26	30	30	30	30	120

Davlat attestatsiyasi:
Magistrlk dissertatsiyasini himoya qilish

Izoh:

1. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
2. Oliy ta'lim muassasi mutaxassislik fanlarining dasturini ishlab chiqishda va fanlari ro'yxatini shakllantirishda kadrlar buyurtmachilarining talablarini inobatga oladi.
3. Fanlar bo'yicha kurs loyihasi (ishi) ga fanga ajratilgan mustaqil soatlari hisobidan 30 soat (1 kredit) yuklama ajratiladi.
4. Ilmiy amaliyot (tajriba orttirish) oliy ta'lim, ilmiy tadqiqot muassasalari, soha va tarmoq tashkilot va korxonalarida o'tkaziladi.

Samarqand davlat universiteti Kengashi yig'ilishida ma'qullangan.
2023_yil «31» yanvar kuni 8 - sonli bayonnoma

Samarqand davlat universiteti o'quv ishlari bo'yicha prorektori

A.S.Soleyev

Samarqand davlat universiteti Ilmiy ishlar va innovatsiyalar bo'yicha prorektori

X.A.Xushvaqto'v

O'quv ustubiy boshqarma boshlig'i

Sh.Muranov

Magistratura markazi boshlig'i

N.N.Nizamova

Muhandislik fizikasi instituti direktori

A.Sh. Yarmuhamedov

O'quv ishlari bo'yicha direktor o'rinbosari

J. T. Ro'zimurodov

“ELXOLDING” Ilmiy-ishlab chiqarish birlashmasi bosh direktori

Yu.A. Li

Samarqand hududiy elektr tarmoqlari AJ direktori:

F.Z.Qurbanov

