O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O‘RTA MAXSUS TA’LIM VAZIRLIGI
SHAROF RASHIDOV NOMIDAGI SAMARQAND DAVLAT UNIVERSITETI

“TASDIQLAYMAN”
Rektor:
R.I.Xalmuradov
2022 yil «05» 05

Akademik daraja - BAKALAVR
O‘qish shakli – kredit tizimi
Ta’lim shakli –kunduzgi
O‘qish muddati – 4 yil

O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi: 60110800–Kimyo

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

HAFTALAR

Sentabr					Oktabr				Noyabr					Dekabr			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
K	K																T
K	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	M	T
K	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	M	T
K	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	A	T

Yanvar					Fevral				Mart					Aprel				May				Iyun				Iyul				Avgust			
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	M	M	A	A	A																M	M	A	A	A	T	T	T	T	T	T	T	T
T	M	A	A	A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	M	M	A	A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T
T	M	A	A	A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	M	M	A	A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T
T	A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	Â	A	B	B	B	D	D	D	D	D	T	T	T				

JAMI	O‘quv jarayoni haftalari soni: Shundan: Nazariy ta’lim	4 kun nazariy, 2 kun amaliy ta’lim	AAttestatsiyalar	Malakaviy va bitiruv oldi amaliyoti	Bitiruv malakaviy ishi (Davlat attestatsiyasi)	Ta’til haftalari soni	Kredit ta’lim tizimiga kirish	Hammasi
40	30	0	6	4	0	10	2	52
40	0	30	6	4	0	11	1	52
40	0	30	6	4	0	11	1	52
42	0	30	4	3	5	5	1	48
162	**30**	**90**	**22**	**15**	**5**	**37**	**5**	**204**

	Nazariy ta’lim	A	Attestat-siyalar	M	Malakaviy amaliyoti	K	Kredit ta’lim tizimiga kirish	/	4 kun nazariy, 2 kun amaliy ta'lim	D	Davlat attestatsiyasi
T	Ta’til	B	Bitiruv oldi amaliyoti								

II. O‘QUV REJASI

Kod	Fan nomi	Sinov (S)/ imtihon (I)	Kredit	Soat	Auditoriya soatlari: Jami	Ma’ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Malakaviy amaliyot	Mustaqil ta’lim
	1-SEMESTR										
AT1104	Axborot texnologiyalari	I	4	120	60	24	36				60
O’R1105	O‘zbek (rus) tili	S	2	60	30		30				30
XT1108	Xorijiy til	S	4	120	60		60				60
UF1108	Umumiy fizika	I	4	120	56	20	28	8			64
UK1110	Umumiy kimyo	I	6	180	72	30	18	24			108
KMY1105	Kimyodan masalalar yechish metodikasi	I	5	150	72		72				78
FL1103	Falsafa	I	3	90	40	18			22		50
	Malakaviy amaliyot		2	60						60	
	Jami semestrda		30	900	390	92	244	32	22	60	450

Kod	Fan nomi	Sinov (S)/ imtihon (I)	Kredit	Soat	Auditoriya soatlari: Jami	Ma’ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Malakaviy amaliyot	Mustaqil ta’lim
	2-SEMESTR										
M1205	Matematika	I	5	150	60	24	36				90
XT1208	Xorijiy til	S	4	120	60		60				60
O’R1205	O‘zbek (rus) tili	S	3	90	30		30				60
UF1208	Umumiy fizika	I	4	120	60	20	32	8			60
UK1210	Umumiy kimyo	I	4	120	60	22	14	24			60
NK1210	Noorganik kimyo	I	4	120	60	20	22	18			60
KT1206	Kimyo tarixi	S	2	60	30	14	16				30
O’T1102	O‘zbekistonning yangi tarixi	S	2	60	30	12			18		30
	Malakaviy amaliyot			60						60	
	Jami semestrda		30	900	390	112	210	50	18	60	450

	3-SEMESTR										
PS1404	Psixologiya	S	4	120	60	24	36				60
NK1310	Noorganik kimyo*	I	6	180	84	30	26	28			96
AK1311	Analitik kimyo	I	5	150	60	24	24	12			90
KT1306	Kimyo tarixi	I	4	120	60	30	30				60
KO'M1316	Kimyo o'qitish metodikasi	I	3	90	36	14	14	8			54
	Malakaviy amaliyot		2	60						60	
	Uzluksiz amaliy ta'lim	I	6	180	0						180
	Jami semestrda		**30**	**900**	**300**	**122**	**130**	**48**	**0**	**60**	**540**
	5-SEMESTR										
OK1515	Organik kimyo	I	5	150	66	30	20	16	0	0	84
KO'M1516	Kimyo o'qitish metodikasi	I	5	150	70	30	28	12			80
KK1505	Kvant kimyosi	I	5	150	60	24	24	12			90
FKK1509	Fizikaviy va kolloid kimyo	I	5	150	74	30	36	8			76
MTF2502	Mutaxassislik tanlov fan 1	I	2	60	30	14	16				30
	Malakaviy amaliyot		2	60						60	
	Uzluksiz amaliy ta'lim	I	6	180	0						180
	Jami semestrda		**30**	**900**	**300**	**128**	**124**	**48**	**0**	**60**	**540**
	7-SEMESTR										
KT1709	Kimyoviy texnologiya	I	5	150	60	30	30				90
BK1709	Bioorganik kimyo	I	5	150	60	24	24	12			90
PK1702	Polimerlar kimyosi	S	2	60	30	14	16				30
NGK1704	Neft va gaz kimyosi	I	4	120	60	30	30				60
MTF2706	Mutaxassislik tanlov fan 3	S	6	180	90	44	46				90
	Uzluksiz amaliy ta'lim	I	8	240	0						240
	Jami semestrda		**30**	**900**	**300**	**142**	**146**	**12**	**0**	**0**	**600**

	Jami yillik		**60**	**1800**	**780**	**204**	**454**	**82**	**40**	**120**	**900**
	4-SEMESTR										
PD1304	Pedagogika	I	4	120	60	24	36				60
AK1411	Analitik kimyo*	I	6	180	86	30	32	24			94
OK1415	Organik kimyo	I	6	180	78	28	26	24			102
KO'M1416	Kimyo o'qitish metodikasi	I	3	90	36	16	16	4			54
KE1403	Kimyoviy ekologiya	S	3	90	40	18			22		50
	Malakaviy amaliyot		2	60						60	
	Uzluksiz amaliy ta'lim	I	6	180	0						180
	Jami semestrda		**30**	**900**	**300**	**116**	**110**	**52**	**22**	**60**	**540**
	Jami yillik		**60**	**1800**	**600**	**238**	**240**	**100**	**22**	**120**	**1080**
	6-SEMESTR										
KO'M1616	Kimyo o'qitish metodikasi	I	5	150	70	30	28	12	0	0	80
MK1604	Modda kimyosi	I	4	120	60	24	24	12			60
FKK1609	Fizikaviy va kolloid kimyo	I	4	120	50	18	16	16			70
OK1615	Organik kimyo*	I	4	120	60	20	24	16			60
MTF2605	Mutaxassislik tanlov fan 2	I	5	150	60	30	30				90
	Malakaviy amaliyot		2	60						60	
	Uzluksiz amaliy ta'lim	I	6	180	0						180
	Jami semestrda		**30**	**900**	**300**	**122**	**122**	**56**	**0**	**60**	**540**
	Jami yillik		**60**	**1800**	**600**	**250**	**246**	**104**	**0**	**120**	**1080**
	8-SEMESTR										
BK1809	Bioorganik kimyo	I	4	120	60	24	24	12		0	60
KBK1804	Koordinatsion birikmalar kimyosi	I	4	120	60	30	30				60
KT1809	Kimyoviy texnologiya	I	4	120	60	30	30				60
TM1802	Ta'lim menejmenti	S	3	90	30	14	16				60
MTF2805	Mutaxassislik tanlov fan 4	S	5	150	60	24	36				90
	Uzluksiz amaliy ta'lim	I	4	120	0						120
	Bitiruv oldi malakaviy amaliyoti	S	3	90	0					90	
	Jami semestrda		**27**	**810**	**270**	**122**	**136**	**12**	**0**	**90**	**450**
	Jami yillik		**57**	**1710**	**570**	**264**	**282**	**24**	**0**	**90**	**1050**
	Davlat attestatsiyasi		**3**	**90**							
	JAMI		**240**	**7200**	**2550**	**956**	**1222**	**310**	**62**	**450**	**4110**

Izoh:

1.Mutaxassislik fanlarining sillabuslarini ishlab chiqishda kadrlar buyurtmachilarining talablari e'tiborga olinadi.
2.Mutaxassislik tanlov fani uchun tavsiya qilinadigan fanlar soni kamida ikkita bo'lishi kerak va talabalar tanlovi bo'yicha kamida bitta akademik guruh shakllangan fandan o'qitish amalga oshiriladi. Mutaxassislik tanlov fanlariga, kadrlar buyurtmachilarining talablarini e'tiborga olgan holda, fakultet kengashi qarori bilan o'zgartirishlar kiritilishi mumkin.

3. O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

4. O`quv reja asosida har yili ishchi o`quv reja tuziladi. Bunda talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o`quv fanlari hajmini 10 foizgacha o`zgartirish huquqi beriladi.

5. Talabalarga 5-8 semestrda uzluksiz amaliyot davrida bo'lg'usi ish joylarida qonunchilikda ruxsat etilgan shtat birligida mehnat faoliyati bilan shug'ullanishga ruxsat etiladi.

6.*Kurs ishlari fan uchun ajratilgan mustaqil ta'lim soatlari hisobidan 30 soat (1 kredit) ajratiladi.

7. Semestrlarda haftalarga to'g'ri keladigan auditoriya soatlarining miqdori quyidagicha taqsimlanishi lozim: 1-2 semestrlarda haftasiga 26 soatdan, 3-8 semestrgacha haftasiga 20 soatdan.

8. O'quv mashg'ulotlaridan tashqari soatlar doirasida "Jismoniy madaniyat va sport" o'quv kursi 1-semestrda 30 soat va 2-semestrda 30 soat amaliy mashg'ulotlarni to'garak shaklida o'rganish tavsiya etiladi.

9. O'quv mashg'ulotlaridan tashqari soatlar doirasida "Inson huquqlarini o'rganish" o'quv kursi 1-semestrdan 14 soat maruza mashg'uloti sifatida tashkil etish tavsiya etiladi

O'quv jarayonining tarkibiy qismlar	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy ta'lim	30	1-2	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki fanlararo mutaxassislik fanlaridan davlat imtihoni
Nazariy ta'lim va uzluksiz amaliyot	90	3-8	
Malakaviy amaliyot	15	8	
Attestasiyalar	22	1-8	
Davlat attestasiyasi	5	8	
Ta'til	37	1-8	
Kredit tizimiga kirish	5	1,3,5,7	
Jami	204		

Samarqand davlat universiteti o'quv ishlari bo'yicha prorektori		A.Soleyev	Samarqand davlat universiteti Kengashi yig'ilishida ma'qullangan. 2025 yil «30 aprel»dagi 11 - sonli bayonnoma
Samarqand davlat universitetining Kattaqo'rg'on filiali direktori		Sh.Urakov	
O'quv ishlari bo'yicha direktor o'rinbosari		S.Elmonov	
O'quv-uslubiy bo'lim boshlig'i		I.Madatov	
Axborot texnologiyalari kafedrasi mudiri		Z.Shukurov	
Kadrlar byurtmachilari:			
1. Samarqand viloyati xalq ta'limi boshqarmasi boshlig'i		Sh.Sultonov	
2.			
3.			