

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИҒИ**  
**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИҒИ**  
**ТОШКЕНТ ФАРМАЦЕВТИКА ИНСТИТУТИ**



«ТАСДИҚЛАЙМАН»  
Тошкент фармацевтика  
институтининг ректори  
К.С. Ризиев

ASLIGA TO'G'RRI

2020 йил «4»

м.ў.

**ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖА**

Таълим йўналиши: *5510600-Саноат*  
фармацияси (космецевтика)

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

3-курс талабалари учун

**I. ЎҚУВ ЖАРАЁНИ ЖАДВАЛИ**

Курс	Ҳафталар												Ўқув жараёни:																																												
	Сентябр	Октябр	Ноябр	Декабр	Январ	Феврал	Март	Апрел	Май	Июн	Июл	Август	ЖАМИ	шундан				Таътил	Ҳаммаси																																						
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	46	36	4
III																																																									

Назарий ва амалий таълим	A	Аттестациялар	M	Малакавий амалиёти	D	Давлат аттестацияси	B	Битирув малакавий иши химояси билан	T	Таътил
--------------------------	---	---------------	---	--------------------	---	---------------------	---	-------------------------------------	---	--------

**II. ЎҚУВ РЕЖАСИ**

Т/р	Ўқув блоклари, фанлар ва фаолият турларининг номлари	Якуний назорат тури	Талабанинг ўқув юкламаси (соатларда)									Соатларнинг курс, семестр ва ҳафталар бўйича тақсимоли							
			Умумий юкламанинг ҳажми		Аудитория машғулотлари (соатларда)						Мустақил таълим	1-курс	2-курс	3-курс	4-курс				
					Жами	Маъруза	Амалий	Лаборатория	Семинар	Курс лойиҳаси (иши)		Курслардаги ҳафталар сони							
			соат	%	Жами	Маъруза	Амалий	Лаборатория	Семинар	Курс лойиҳаси (иши)	Семестрлар								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.00	Гуманитар ва ижтимоий-иқтисодий фанлар	#	680	10,0	504	116	278		110		176	11	10	5	2				
1.01	Ўзбекистон тарихи	Оғзаки	73		54	26			28		19	3							
1.02	Ўзбекистонни ривожлантириш стратегияси. Фуқоралик жамияти	Ёзма иш	73		54	26			28		19			3					
1.03	Фалсафа	Ёзма иш	96		72	36			36		24	4							
1.04	Диншунослик	Ёзма иш	48		36	18			18		12	2							
1.05	Ўзбек (рус) тили	Оғзаки	96		72		72				24	2	2						
1.06	Хорижий тил	Тест	198		144		144				54	2	2	2	2				
1.07	Жисмоний тарбия ва спорт*	Синов	96		72	10	62				24	2	2						
2.00	Математика ва табиий-илмий фанлар	#	908	13,4	522	162	288	72			386	12	9	6	2				
2.01	Ахборот технологиялари ва жараёнларни математик моделлаштириш	Тест	188		108	36	36	36			80			4	2				
2.02	Математика ва математик статистика	Ёзма иш	188		108	36	72				80		4	2					
2.03	Физика	Ёзма иш	125		72	18	54				53		4						
2.04	Экология ва гигиена	Тест	188		108	36	36	36			80	3	3						
2.05	Физиология одам анатомияси асослари билан	Тест	125		72	18	54				53	4							
2.06	Танлов фанлари	#	94		54	18	36				40	1	2						
2.06.01	Замонавий фармацевтика Ибн Сино таълимоти	Ёзма иш	32		18	12			6		14	1							
2.06.02	Чизма геометрия ва муҳандислик графикаси	Ёзма иш	62		36	18	18				26		2						
3.00	Умумқасбий фанлар	#	3982	58,5	2286	738	54	1422	72	3 кч	1696	9	13	16	22	26	23	18	
3.01	Қасбий психология	Ёзма иш	63		36	18			18		27		2						
3.02	Мутахасисликка кириш**	Оғзаки	94		54	36			18		40	3							
3.03	Кимё фанлари	#	658		378	126		252			280	3	6	12					
3.03.01	Ноорганик кимё	Ёзма иш	188		108	36		72			80	3	3						
3.03.02	Органик кимё	Ёзма иш	188		108	36		72			80			6					
3.03.03	Аналитик кимё	Ёзма иш	188		108	36		72			80			6					
3.03.04	Физик ва коллоид кимё	Тест	94		54	18		36			40			3					
3.04	Биологик кимё ва молекуляр биология	Тест	125		72	18		54			53				4				
3.05	Лотин тили ва фармацевтик терминология асослари	Ёзма иш	94		54		54				40	3							
3.06	Фармакология	Тест	125		72	18		54			53							4	
3.07	Фармацевтик ботаника	Тест	125		72	18		54			53								
3.08	Фармакогнозия	Тест	188		108	36		72			80			6					
3.09	Фармацевтик ва токсикологик кимё	Тест	438		252	90		162			186			6	5	3			
3.10	Фармацевтик инженеринг	Тест	345		198	54		144		к.и.	147				6	5			
3.11	Фармацевтик биотехнология		188		108	36		72			80								6
3.12	Биофармация		188		108	36		72			80								6
3.13	Микробиология	Ёзма иш	188		108	36		72			80			6					

3.14	Дори воситаларини сифатини таъминлаш ва бошқариш	Тест	345		198	54		144		к.и	147						5	6	
3.15	Тайёр дори турлари технологияси	Тест	376		216	72		144		к.и	160						6	6	
3.16	Биофаол моддалар технологияси	Тест	188		108	36		72			80						6		
3.17	Хаёт фаолияти хавфизлиги	Ёзма иш	94		54	18			36		40		3						
3.18	<b>Танлов фанлари</b>	#	160		90	36		54			70		2				3		
3.18.01	Солиқ, солиққа тортиш	Тест	64		36	18			18		28		2						
3.18.02	Фармацевтик ишлаб чиқариш менежменти ва маркетинги	Ёзма иш	96		54	18			36		42						3		
4.00	<b>Ихтисослик фанлари</b>	#	905	13,3	522	162		360		2 к.и	383						6	9	14
	<b>5510600-Саноат фармацияси (косметцевтика)</b>	#	905	13,3	522	162		360		2 к.и	383						6	9	14
4.01	Косметик парфюмер препаратлар технологияси	Ёзма иш	345		198	54		144		к.и	147							5	6
4.02	Аромалогия ва фитокосметика	Ёзма иш	250		144	36		108		к.и.	106						4	4	
4.03	Дори воситаларини қадоклаш ва ўраш		188		108	36		72		к.и	80								6
4.04	<b>Танлов фанлари</b>	#	122		72	36		36			50						2		2
4.04.01	Компьютерли математик тизимлар	Тест	61		36	18	18				25						2		
5.00	<b>Қўшимча фанлар</b>	#	329	4,8	198	72	72		54		131			5	6				
5.01	Дори воситалари технологиясининг назарий асослари	Ёзма иш	147		90	36			54		57			5					
5.02	Доривор ўсимликлар физиологияси ва биокимёси	Тест	91		54	18	36				37						3		
5.03	Амалий механика	Ёзма иш	91		54	18	36				37						3		
	<b>Жами</b>		6804	100	4032	1232	764	1854	182	5 к.и	2772	32	32	32	32	32	32	32	32
	Малака амалиёти		1620																
	Битирув малакавий иши		324																
	Аттестациялар		864																
	<b>Жами</b>		2808																
	<b>ХАММАСИ</b>		9396																

### ИЗОҲЛАР:

1. Ишчи ўқув режа Намунавий ўқув режаси асосида ишлаб чиқилди.
2. Олий таълим муассасаси ихтисослик фанлари ҳамда танлов фанлари рўйхатини тузишда кадрлар буюртмачиларининг талабларини эътиборга олинди.
3. Талаба билимини баҳолаш рейтинг тизимига мувофиқ ўқув жараёни давомида амалга оширилади.
4. \*Жисмоний тарбия ва спорт фани таркибида "Валеология асослари" курсидан 10 соат ҳажмда маъруза ўқитилиши кузда тўтилади.
5. \*\*Мутахассисликка кириш фани бўйича тегишли таълим йўналишига мувофиқ тегишли фан ўқитилади.

ДАВЛАТ АТТЕСТАЦИЯСИ				
№	Фанни номи	Асос	Семестр	Муддати (hafta)
1	Хорижий тил	2019-2020 у.й да 2-курс ўқув жараёни жадвалига асосан ўтказилиши режалаштирилган, лекцион пандемия тўғрисида ўтказилмаган.	6	1
МАЛАКАВИЙ АМАЛИЁТ				
	Фанни номи	Амалиёт тури	Семестр	Муддати (hafta)
1.	Фармацевтик ишлаб чиқаришни ташкил қилиш	Ишлаб чиқариш	6	2
2.	Тайёр дори турлари технологияси	Ишлаб чиқариш	6	2
3.	Фармацевтик инженеринг	Ишлаб чиқариш	6	2
			<b>Ж А М И</b>	6

Ўқув ва тарбиявий ишлар бўйича проректор

З.А.Юлдашев

Ўқув-услубий бўлим бошлиғи

Н.А.Абзалова

Саноат фармацияси факультети декани

З.Ў.Маматкулов