

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
МУҲАММАД АЛ-ХОРАЗМИЙ НОМИДАГИ ТОШКЕНТ АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ
УНИВЕРСИТЕТИ



ТАСДИҚЛАЙМАН
Ректор Т.Тешабаев

2020 йил «

ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖА

Мутахассислик: 5А350101-
Телекоммуникация инжиниринги
(Ахборот узатиш тизимлари,
Телекоммуникация тармоқлар,
Телерадиоэшииттириши)

Академик даража- МАГИСТР
Ўқиш шакли- кредит тизими
Таълим шакли-кундузги

2020-2021 ўқ.й.
1 курслар учун

I. ЎҚУВ ЖАРАЁНИ ЖАДВАЛИ

К р е	Ҳафталар																																																				ЖАМИ	Ўқув жараёни (хафталарларда)				Ҳамакчи						
																																																						Назарий ва амалий таълим	Аттестациялар	Илмий аҳолиёт	Қўшилган таълимни олишни давом эттириш							
																																																											Шундан					
																																																											Таблицы хатфаллари соми					
	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август								
I	К	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	34	30	2		2	18	52				
II	К																																																					38	22	5	10	1	10	48				
Жами																																																				72	52	7	10	3	28	100						

Назарий таълим ва илмий фаолият	А	Аттестациялар	И	Илмий амалиёт (стажировка)	Д	Давлат аттестацияси	Т	Таътил, шахсий режани шакллантириш	К	Кредит таълим таълимига кириш
------------------------------------	---	---------------	---	-------------------------------	---	------------------------	---	--	---	-------------------------------------

II. ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

Т/р	Ўқув фанлари, блоклар ва фаолият турларининг номлари	Талабанинг ўқув юкламаси (соатларда)										Соатларнинг курс, семестр ва ҳафталар бўйича тақсимооти			
		Умумий юкламанинг ҳажми			Аудитория машғулотлари (соатларда)						Мустақил Таълим	1-курс		2-курс	
					Жами	Маъруза	Амалий	Лаборатория	Семинар	Курс лойиҳаси (иши)		Курслардаги ҳафталар сони			
		30	24												
		Семестрлар		1							2	3	4		
		Семестрдаги ҳафталар сони													
		15	15	15							9				
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.00	Умумметодологик фанлар	600	42	20	150	150	0	0	0	0	450	4	4	2	0
1.01	Илмий-тадқиқот методологияси	120		4	30	30					90	2			
1.02	Инновация ва лойиҳаларни бошқариш	120		4	30	30					90		2		
1.03	Ахборотларни излаш ва ажратиб олиш	120		4	30	30					90	2			
1.04	Сунъий интеллект ва нейрон тармоқлари	120		4	30	30					90			2	
1.05	Алгоритмларни лойиҳалаштириш ва таҳлил қилиш	120		4	30	30					90		2		
2.00	“Ахборот узатиш тизимлари” мутахассислик фанлари	360	25	12	90	60	30	0	0	0	270	0	3	3	0
2.01	Тармоқ хавфсизлиги	180		6	45	30	15				135		3		
2.02	Тармоқларни бошқариш	180		6	45	30	15				135			3	
3.00	“Ахборот узатиш тизимлари” мутахассислик танлов фанлари	480	33	16	120	0	0	0	0	0	360	2	0	6	0
3.01	Мутахассислик танлов фани	180		6	45	30	15				135			3	
3.02	Мутахассислик танлов фани	180		6	45	30	15				135			3	
3.03	Мутахассислик танлов фани	120		4	30	30					90	2			
	Жами:	1440	100	48	360	300	60	0	0	0	1080	6	7	11	0
2.00	“Телекоммуникация тармоқлари” мутахассислик фанлари	360	25	12	90	60	30	0	0	0	270	0	3	3	0
2.01	IMS асосида мультисервиси тармоқлар	180		6	45	30	15				135		3		
2.02	Сенсор тармоқлар ва IoT	180		6	45	30	15				135			3	
3.00	“Телекоммуникация тармоқлари” мутахассислик танлов фанлари	480	33	16	120	0	0	0	0	0	360	2	0	6	0
3.01	Мутахассислик танлов фани	180		6	45	30	15				135			3	
3.02	Мутахассислик танлов фани	180		6	45	30	15				135			3	
3.03	Мутахассислик танлов фани	120		4	30	30					90	2			
	Жами:	1440	100	48	360	300	60	0	0	0	1080	6	7	11	0
2.00	“Телерадиоэшиттириш” мутахассислик фанлари	360	25	12	90	60	30	0	0	0	270	0	3	3	0
2.01	Рақамли телерадиоэшиттириш тизимлари	180		6	45	30	15				135		3		
2.02	Студия ва студиядан ташқари эшиттиришларни ташкил қилиш	180		6	45	30	15				135			3	

3.00	“Телерадиоэшиттириш” мутахассислик танлов фанлари	480	33	16	120	0	0	0	0	0	360	2	0	6	0
3.01	Мутахассислик танлов фани	180		6	45	30	15				135			3	
3.02	Мутахассислик танлов фани	180		6	45	30	15				135			3	
3.03	Мутахассислик танлов фани	120		4	30	30					90	2			
	Жами:	1440	100	48	360	300	60	0	0	0	1080	6	7	11	0
4.00	Илмий фаолият	2160		72								8	8	8	20
4.01	Магистрлик диссертациясини таёрлаш ва химояси	1560		52								7	7	6	10
4.02	Илмий педагогик иш	240		8								1	1	2	
4.03	Илмий амалиёт(стажировка)	360		12											10
	Ҳаммаси:	3600		120	360	300	60	0	0	0	1080	14	15	19	20

Мутахассислик танлов фанлари	
1-семестр	
1.	Телекоммуникацияда оммавий хизмат кўрсатиш назарияси.
2.	IP- тармоқларда мультимедиа узатиш.
3.	Келажак тармоқлари.
4.	Кейинги авлод тармоқлари.
5.	Интеллектуал оптик транспорт алоқа тармоқлари.
6.	Кенг полосали тармоқлар архитектураси.
7.	Видео ва аудио сигналларни рақамли қайта ишлаш
8.	Студия хоналарини электроакустик дизайни
9.	Замонавий телерадио тизимларнинг антенна қурилмалари

Давлат аттестацияси
1. Фанлар (ёки фан) бўйича давлат аттестацияси
2. Магистрлик диссертациясини ҳимоя қилиш

Изоҳ:

1. Мазкур ишчи ўқув режа ЎРОЎМТВнинг Олий ва ўрта махсус, касб-ҳунар таълими йўналишлари бўйича ўқув-услубий бирлашмалар фаолиятини Мувофиқлаштирувчи кенгашининг 2018 йил “18” августдаги баённомаси билан мақбулланган 5A350101- Телекоммуникация инжиниринги (Ахборот узатиш тизимлари, Телекоммуникация тармоқлари, Телерадиоэшиттириш) мутахассисликларининг ўқув режаси асосида тузилган.

2. Ўқув жараёни графиги ўқув йилига барча йўналиш (мутахассислик) ва ўқиш шакли бўйича ишлаб чиқиладиган ва тасдиқланади.

3. Ишчи ўқув режа 2020-2021 ва ундан кейинги ўқув йиллари қабулига тегишли.

4. Ушбу ишчи ўқув режа асосида бошқа таълим шакллари учун ишчи ўқув режаси белгиланган тартибда ишлаб чиқиладиган.

5. Ишчи режа Университет Кенгашида тасдиқланган (2020 йил 4- июлдаги 9 (702)-сонли баён).

6. ДАК консультация соатлари ўқув режасига киритилган.

ЎИ бўйича проректор в.б

Ш.Садуллаева

ЎУБ бошлиғи

А. Эргашев

Таълимнинг кредит тизимини бошқариш бўлими бошлиғи

И.Набиев

Магистратура бўлими бошлиғи

Қ.Шакарлов

Мутахассислик учун масъуллар

Х.Хўжаматов

М.Абдуҷаббарова

Х.Носиров

АХФ декани

Д.Иргашева

КИФ декани

Д.Яхшибоев

ДИФ декани

Б.Акбаралиев

ТФ декани

А.Шаҳобиддинов

АКТсКТФ декани

К.Игамбердиев

ТТФ декани

Ф.Нуралиев

АКТсИваМФ декани

Ш.Тўраев

Р ва МАФ декани

Д.Давронбеков