ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

МУҲАММАД АЛ-ХОРАЗМИЙ НОМИДАГИ ТОШКЕНТ АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ УНИВЕРСИТЕТИ

ТАСДИҚЛАЙМАН

Ректор _____ **Т.Тешабаев**

2018 йил «____»_____

ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖА

Таълим йўналиши: ***5350100-Телекоммуникация технологиялари (Телекоммуникациялар, Телерадиоэшиттириш, Мобиль тизимлар)***

Академик даража- БАКАЛАВР
Ўқиш шакли- кредит тизими
Таълим шакли-сиртқи

2018-19 ўқ.й.
1-курслар у-н

II. ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

Т/р	Ўқув фанлари, блоклар ва фаолият турларининг номлари	Талабанинг ўқув юкламаси (соатларда)									Соатларнинг курс, семестр ва ҳафталар бўйича тақсимоти									
		Умумий юкламанинг ҳажми		Аудитория машғулотлари (соатларда)						Мустақил таълим	1-курс		2-курс		3-курс		4-курс		5-курс	
											Курслардаги ҳафталар сони									
											30		30		30		30		30	
											Семестрлар									
											1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
											Семестрдаги аудитория машғулотлари ҳафталарининг сони									
		кредити	соати	Жами	Маъруза	Амалий	Лаборатория	Семинар	Курс лойиҳаси (иши)		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.00	**Гуманитар ва ижтимоий танлов фанлар**	**23**	**690**	**96**	**20**	**60**	**0**	**16**	**0**	**594**	**10**	**10**	**8**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1.01	Гуманитар танлов фан	4	120	12	6			6		108	4									
1.02	Гуманитар танлов фан	4	120	12	6			6		108		4								
1.03	Ижтимоий танлов фан	3	90	12	8			4		78			4							
1.04	Ўзбек (рус) тили	2	60	6		6				54	2									
1.05	Жисмоний маданият	2	60	6		6				54		2								
1.06	Хорижий тил	8	240	48		48				192	4	4	4	4						
2.00	**Математик ва табиий - илмий фанлар**	**33**	**990**	**156**	**90**	**48**	**18**	**0**	**0**	**834**	**20**	**18**	**10**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
2.01	Математика 1	8	240	36	24	12				204	12									
2.02	Математика 2	8	240	30	18	12				210		10								
2.03	Сонли усуллар ва чизиқли дастурлаш	6	180	30	18	6	6			150			10							
2.04	Физика	8	240	48	24	12	12			192	8	8								
2.05	Табиий - илмий танлов фан	3	90	12	6	6				78				4						
3.00	**Умумкасбий фанлар**	**86**	**2580**	**306**	**150**	**60**	**102**	**0**	**0**	**1854**	**0**	**0**	**12**	**22**	**18**	**30**	**20**	**8**	**0**	**0**
3.01	Маълумотлар тузилмаси ва алгоритмлар	6	180	24	18	6				156					8					
3.02	Операцион тизимлар	8	240	36	12	12	12			204							12			
3.03	Ахборот хавфсизлиги	8	240	36	12	12	12			204						12				
3.04	Дастурлаш	16	480	72	24		48			408			12	12						
3.05	Электроника ва схемалар	8	240	30	18	6	6			210				10						
3.06	Сигналлар назарияси	6	180	30	18		12			150					10					
3.07	Микропроцессорлар	6	180	30	18	12				150						10				
3.08	Ўрнатилган тизимлар	6	180	24	12	12				156								8		
3.09	Рақамли қурилмалар	8	240	24	18		12			216							8			
3.10	Симсиз тармоқлар 1	6	180	24	18	6	6			156						8				
3.11	Компьютер тармоқлари 1	8	240	36	18	12	6			204					12					
4.00	**"Телекоммуникация" ихтисослик фанлари**	**32**	**960**	**156**	**78**	**54**	**30**	**0**	**0**	**804**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**20**	**20**
4.01	Мутахассисликка кириш	2	60	6	6					54		2								
4.02	Оптик алоқа тизимлари	6	180	30	12	12	12			150									10	
4.03	Сигналларни қайта ишлаш	8	240	30	18	6	6			210								10		
4.04	Мультимедия алоқа тармоқлари	10	300	60	24	24	12			240									10	10
4.05	Телекоммуникация лойиҳалаштириш	6	180	30	18	12				150										10
5.00	**"Телекоммуникация" ихтисослик танлов фанлар**	**26**	**780**	**132**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**648**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**	**0**	**10**	**12**	**10**	**0**
5.01	Ихтисослик танлов фан	8	240	36						204								12		
5.02	Ихтисослик танлов фан	6	180	36						144					12					
5.03	Ихтисослик танлов фан	6	180	30						150									10	
5.04	Ихтисослик танлов фан	6	180	30						150							10			
	Жами:	**474**	**6000**	**846**	**338**	**222**	**150**	**16**	**0**	**4734**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**20**
4.00	**"Телерадиовещание" ихтисослик фанлари**	**30**	**900**	**144**	**66**	**42**	**30**	**0**	**0**	**756**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**12**	**12**	**12**
4.01	Мутахассисликка кириш	2	60	6	6					54		2								

4.02	Антенна ва радиотўлқинларнинг тарқалиши	8	240	36	12	12	12			204								12		
4.03	Микротўлқинли қурилмалар	6	180	30	18	6	6			150							10			
4.04	Рақамли алоқа	8	240	36	12	12	12			204									12	
4.05	Телерадиовещание лойиҳалаштириш	6	180	36	18	12				144										12
5.00	**"Телерадиовещание" ихтисослик танлов фанлари**	**28**	**840**	**132**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**708**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**	**0**	**0**	**10**	**10**	**12**
5.01	Ихтисослик танлов фан	8	240	30						210									10	
5.02	Ихтисослик танлов фан	6	180	30						150								10		
5.03	Ихтисослик танлов фан	8	240	36						204					12					
5.04	Ихтисослик танлов фан	6	180	36						144										12
	Жами:	**470**	**6000**	**834**	**326**	**210**	**150**	**16**	**0**	**4746**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**22**	**24**
4.00	**"Мобильные системы" ихтисослик фанлари**	**28**	**840**	**132**	**72**	**36**	**24**	**0**	**0**	**708**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**10**	**12**	**10**
4.01	Мутахасисликка кириш	2	60	6	6					54		2								
4.02	Симсиз тармоқлар 2	6	180	30	18	6	6			150								10		
4.03	Оптик алоқа тизимлари	6	180	36	12	12	12			144									12	
4.04	Сунъий йўлдош алоқа тизимлари	8	240	30	18	6	6			210							10			
4.05	Мобильные системы лойиҳалаштириш	6	180	30	18	12				150										10
5.00	**"Мобильные системы" ихтисослик танлов фанлари**	**30**	**900**	**102**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**558**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**	**0**	**0**	**12**	**10**	**12**
5.01	Ихтисослик танлов фан	6	180	36						**144**					12					
5.02	Ихтисослик танлов фан	8	240	36						204								12		
5.03	Ихтисослик танлов фан	8	240	30						210									10	
5.04	Ихтисослик танлов фан	8	240	36						192										12
	Жами:	**240**	**6000**	**792**	**332**	**204**	**144**	**16**	**0**	**4548**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**22**	**22**
	Укув амалиёти	**8**																		
	Ишлаб чикариш амалиети	**8**																		
	Битирув иши олди амалиети	**10**																		
	Давлат имтихони	**4**																		
	Битирув малакавий иши	**10**																		

Гуманитар танлов фанлари:

1. Ўзбекистон тарихи
2. Диншунослик
3. Фалсафа
4. Фуқаролик жамияти
5. Социология
6. Геополитика

Давлат аттестацияси
1. Хорижий тил
2. Битирув малакавий ишини ҳимоя қилиш

Изоҳ:

1. Мазкур ишчи ўқув режа ЎРОЎМТВгининг Олий ва ўрта махсус, касб-ҳунар таълими йўналишлари бўйича ўқув-услубий бирлашмалар фаолиятини Мувофиқлаштирувчи кенгашининг 2018 йил "18" августдаги баённомаси билан мақулланган *5350100 - Телекоммуникация технологиялари (Телекоммуникациялар, Телерадиоэшиттириш, Мобиль тизимлар)* таълим йўналишининг ўқув режаси асосида тузилган.

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

3. Ишчи ўқув режа 2018-2019 ва ундан кейинги ўқув йиллари қабулига тегишли.

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

5. Ишчи режа Университет Кенгашида тасдиқланган (2018 йил 28 август 1(683)-сонли баён).

6. ДАК консультация соатлари ўқув режасига киритилган.

ЎИ бўйича биринчи проректор _____ Ф. Аҳзамов

ЎМБ бошлиғи _____ А. Эргашев

Таълимнинг кредит тизимини бошқариш бўлими бошлиғи _____ Ф. Алишеров

Таълим йўналиши учун масъул _____ А.Эшмурадов

АХФ декани _____ Д.Иргашева

КИФ декани _____ К.Ташев

ДИФ декани _____ Д.Абдуллаев

ТФ декани _____ А.Шахобиддинов

АКТсКТФ декани _____ Ш.Садуллаева

ТТФ декани _____ Ф.Нуралиев

АКТсИваМФ декани _____ Ш.Тўраев

Р ва МАФ декани _____ Д.Давронбеков

СБ бошлиғи _____ Б.Иброхимов