



7	B1206	Биофизика	180	60	180	60	30		14	16	120	4	Тест
8		Факультатив фан: Жисмоний тарбия ва спорт	60	30	60	30				30	30	2	Норматив
		<b>Жами:</b>				<b>450</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>258</b>	<b>548</b>	<b>28</b>	
		<b>Умумий курс буйича жами:</b>				<b>870</b>	<b>374</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>394</b>	<b>1010</b>	<b>56</b>	

Талабалар сони: 25 та

Фарғона жамоат саломатлиги тиббиёт институти  
ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

60711800-“Биотиббиёт муҳандислиги” йўналишининг Ўзбекистон Республикаси Олий таълим, фан ва инновациялар вазирлиги томонидан  
2023 йил тасдиқланган ўқув режаси асосида ишлаб чиқилган

2-курс 3-семестр

2024-2025 ўқув йили

15 ҳафта

№	Фаннинг номи	Фанга ажратилган соат		Мазкур семестр учун		Жумладан					Хафтлик соат	Яқуний назорат тури	
		Умум. Соат	Ауд. соат	Умум. соат	Ауд. соат	Маъруза	Клиник ўқув амалиёти	Лаб. маш-гулот	Амал. ёки семинар	Мустақил таълим			
1	ХТ11308	Хорижий тил	240	120	120	60	0		0	60	60	4	Оғзаки
2	ОМ11315	Олий математика	450	210	130	60	30			30	70	4	Ёзма
3	MS12304	Метериология ва стандартлаштириш	120	60	120	60	30		14	16	60	4	Тест
4	BF12410.	Биофизика	300	120	150	60	30		30		90	4	Синов
5	ELT12306	Электротехника ва электроника	180	60	180	60	30		14	16	120	4	АК
6	ВТО2406	Танлов фан: Биотиббиёт тизимлари оптикаси	180	60	90	30	14		8	8	60	2	АК
7	ETUPXK2406	Танлов фан: Электрон тиббиёт ускуналари профилактикаси ва хизмат кўрсатиш	180	60	90	30	16		6	8	60	2	АК
		<b>Жами</b>				<b>360</b>	<b>150</b>		<b>72</b>	<b>138</b>	<b>520</b>	<b>24</b>	
<b>2-курс 4-семестр</b>												<b>15 ҳафта</b>	
1	BF12410	Биофизика	300	120	150	60	30		30		90	4	Тест
2	TQUTK21509	Тиббиёт қурилмалари, ускуналари, тизимлари ва комплекслари	270	120	135	60	30	қ/и	14	16	75	4	Синов
3	TTEQ12510	Тиббиёт техникаларининг элементлари ва қисмлари	300	120	150	60	30	қ/и	14	16	90	4	Синов
4	SXEM12509	Схемотехника	270	120	135	60	30		14	16	75	4	Синов
5	TAO*TT12404	Тиббиёт ахборот-ўлчов техникаси ва тизимлари	120	60	120	60	30	қ/и	16	14	60	4	Тест
6	AO*TT22405	Танлов фан: Лазерларни тиббиётда қўлланилиши	150	60	75	30	14		8	8	45	2	АК
7	TBTKT22405	Танлов фан: Тиббий-биологик тадқиқотларда компьютер технологиялари	150	60	75	30	16		6	8	45	2	АК
		<b>Жами:</b>				<b>360</b>	<b>180</b>		<b>102</b>	<b>78</b>	<b>480</b>	<b>24</b>	
		<b>Умумий курс буйича жами:</b>				<b>720</b>	<b>330</b>	<b>0</b>	<b>174</b>	<b>216</b>	<b>1000</b>	<b>48</b>	

Талабалар сони: 22 та

Оқим сони: 1 та Амалиёт: Малакавий амалиёт – 60 с.3-семестр\*2=120 с. Амалиёт: Малакавий амалиёт – 60 с.4-семестр\*2=120 с. Гуруҳ сони: 1 та

Фарғона жамоат саломатлиги тиббиёт институти  
ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

60711800-“Биотиббиёт муҳандислиги” йўналишининг Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги томонидан  
2021 йил тасдиқланган ўқув режаси асосида ишлаб чиқилган

3-курс 5-семестр

2023-2024 ўқув йили

18 ҳафта

№		Фаннинг номи	Фанга ажратилган соат		Мазкур семестр учун		Жумладан					Хафталик соат	Яқиний назорат тури
			Умум. Соат	Ауд. соат	Умум. соат	Ауд. соат	Маъруза	Клиник ўқув амалиёти	Лаб. маш-ғулот	Амал. ёки семинар	Мустақил таълим		
1	2.10	Тиббий электроника	180	126	51	36	6		10	20	15	2	Синов
2	2.18	Фармакология	90	72	20	16	4		0	14	4	1	АК
3	2.22	Терапия	180	126	77	54	8	20	0	26	23	3	Синов
4	2.24	Хирургия, Урология	180	108	90	54	10	22	0	22	36	3	Синов
5	2.28	Схемотехника	144	90	56	34	4		12	18	22	2	Тест
6	2.29	Амалий механика. Биомеханика	144	90	86	54	10		10	34	32	3	Синов
7	2.31	Электротехниканинг умумий ва назарий асослари	180	144	87	70	12		24	34	17	4	Тест
8	2.33	Тиббий ўлчов ўзгартиргичлари ва электродлар	90	54	90	54	8		16	30	36	3	Тест
9	2.34	Биотиббиёт тизимлари оптикаси. Биотиббиёт ускуналари ва тизимларидаги импульс техникаси асослари	180	126	68	48	8		16	24	20	3	Синов
10	2.35	Тиббиёт техникаларининг элементлари, қисмлари, тизимлари ва комплекслари	252	180	50	36	6		10	20	14	2	Синов
11	2.37	Биология ва тиббиётда математик моделлаштириш	144	72	72	36	6		8	22	36	2	Синов
12	2.38	Ҳаёт фаолияти хавфсизлиги. Фуқаро муҳофазаси	72	54	48	36	6		0	30	12	2	Синов
13	2.40	Тадқиқот ишларини ташкиллаштириш ва режалаштириш	108	72	54	36	6		0	30	18	2	Тест
14	3.06	Тиббий-биологик тадқиқотларда компьютер технологиялари ва нанотехнологиялар	216	144	54	36	6		12	18	18	2	Синов
15	3.08	Биоматериалшунослик	216	144	50	32	4		10	18	18	2	Тест
		<b>Жами</b>				<b>632</b>	<b>104</b>	<b>42</b>	<b>128</b>	<b>360</b>	<b>321</b>	<b>36</b>	
<b>3-курс 6-семестр</b>			<b>18 ҳафта</b>										
1	2.22	Терапия	180	126	52	36	6	14	0	16	16	2	Синов
2	2.23	Педиатрия	90	54	90	54	8	23	0	23	36	3	ОСКИ
3	2.24	Хирургия, Урология	180	108	90	54	10	22	0	22	36	3	ОСКИ
4	2.25	Тиббий радиология	180	108	90	54	10	14	0	30	36	3	Синов
5	2.27	Клиник ва биокимёвий лабораторияларда физик-кимёвий текшириш усуллари	144	108	48	36	6		12	18	12	2	Синов
6	2.29	Амалий механика. Биомеханика	144	90	58	36	8		6	22	22	2	Тест
7	2.32	Телеметрик тизимларни лойihalаш асослари	90	54	90	54	8		16	30	36	3	Ёзма
8	2.35	Тиббиёт техникаларининг элементлари, қисмлари, тизимлари ва комплекслари	252	180	50	36	6		10	20	14	2	Синов
9	2.37	Биология ва тиббиётда математик моделлаштириш	144	72	72	36	6		10	20	36	2	Тест
10	3.02	Интеллектуал ўлчов техникаси	180	144	45	36	6		12	18	9	2	Синов
11	3.03	Биологик ва тиббиёт тизимларини бошқариш	180	144	45	36	6		12	18	9	2	Синов
12	3.04	Биотиббиёт сигналларини таҳлил қилиш ва ишлов бериш	216	144	82	54	10		18	26	28	3	Синов
13	3.05	Электрон тиббиёт қурilmаларига сервис хизмат кўрсатиш	216	144	82	54	10		18	26	28	3	Синов
14	3.06	Тиббий-биологик тадқиқотларда компьютер технологиялари ва нанотехнологиялар	216	144	81	54	10		20	22	27	3	Синов
		<b>Жами:</b>				<b>630</b>	<b>110</b>	<b>73</b>	<b>134</b>	<b>311</b>	<b>345</b>	<b>35</b>	
		<b>Умумий курс бўйича жами:</b>				<b>1262</b>	<b>214</b>	<b>115</b>	<b>262</b>	<b>671</b>	<b>666</b>	<b>71</b>	

Талабалар сони: 29 та

Оқим сони: 1 та Амалиётлар: Ишлаб чиқариш амалиёти – 72 с. 5-семестр\*2 =144 с. Ишлаб чиқариш амалиёти – 72 с.6-семестр\*2 =144 с. Гуруҳ сони: 2 та

Фарғона жамоат саломатлиги тиббиёт институти  
ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

60711800-“Биотиббиёт муҳандислиги” йўналишининг Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги томонидан  
2021 йил тасдиқланган ўқув режаси асосида ишлаб чиқилган

4-курс 7-семестр

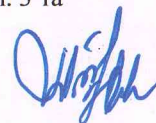
18 ҳафта

№		Фаннинг номи	Фанга ажратилган соат		Мазкур семестр учун		Жумладан					Ҳафталик соат	Якуний назорат тури
			Умум. Соат	Ауд. соат	Умум. соат	Ауд. соат	Маъруза	Клиник ўқув амалиёти	Лаб. маш-гулот	Амал. ёки семинар	Мустақил таълим		
1	2.10	Тиббий электроника	180	126	50	34	4		10	20	16	2	Тест
2	2.22	Терапия	180	126	54	36	6	14	0	16	18	3	ОСКИ
3	2.25	Тиббий радиология	180	108	90	54	10	14		30	36	3	Тест
4	2.26	Метрология ва стандартлаштириш	108	72	54	36	6		10	20	18	2	Синов
5	2.27	Клиник ва биокимёвий лабораторияларда физик-кимёвий текшириш усуллари	144	108	48	36	6		12	18	12	2	Синов
6	2.30	Физик майдонларнинг биологик объектлар билан ўзаро таъсир асослари	144	72	144	72	14			58	72	4	АК
7	2.35	Тиббиёт техникаларининг элементлари, қисмлари, тизимлари ва комплекслари	252	180	50	36	6		10	20	14	2	Синов
8	2.36	Микропроцессор техникаси. Тиббий электротехника ва электроника	216	144	81	54	10		16	28	27	3	Синов
9	3.02	Интеллектуал ўлчов техникаси	180	144	67	54	10		18	26	14	3	Синов
10	3.03	Биологик ва тиббиёт тизимларини бошқариш	180	144	67	54	10		18	26	14	3	Синов
11	3.04	Биотиббиёт сигналларини таҳлил қилиш ва ишлов бериш	216	144	83	56	10		20	26	27	3	Синов
12	3.05	Электрон тиббиёт қурилмаларига сервис хизмат кўрсатиш	216	144	83	56	10		20	26	27	3	Синов
13	3.06	Тиббий-биологик тадқиқотларда компьютер технологиялари ва нанотехнологиялар	216	144	77	50	8		16	26	27	3	Тест
<b>Жами</b>						<b>628</b>	<b>110</b>	<b>28</b>	<b>150</b>	<b>340</b>	<b>322</b>	<b>36</b>	
<b>4-курс 8-семестр</b>			<b>18 ҳафта</b>										
1	2.09	Тиббиёт техникаси ва янги тиббиёт технологиялари	180	108	90	54	12		0	42	36	3	Тест
2	2.26	Метрология ва стандартлаштириш	108	72	54	36	6		10	20	18	2	Тест
3	2.27	Клиник ва биокимёвий лабораторияларда физик-кимёвий текшириш усуллари	144	108	48	36	6		12	18	12	2	Ёзма
4	2.34	Биотиббиёт тизимлари оптикаси. Биотиббиёт ускуналари ва тизимларидаги импульс техникаси асослари	180	126	110	76	12		26	38	34	4	Тест
5	2.35	Тиббиёт техникаларининг элементлари, қисмлари, тизимлари ва комплекслари	252	180	52	36	6		10	20	15	2	Ёзма
6	2.36	Микропроцессор техникаси. Тиббий электротехника ва электроника	216	144	135	90	16		28	46	45	5	Ёзма
7	2.38	Хаёт фаолияти хавфсизлиги. Фуқаро муҳофазаси	72	54	24	16	2		0	14	6	1	Ёзма
8	2.41	Тиббий қурилмаларда ахборот технологияси	108	72	108	72	10		12	50	36	4	Тест
9	3.02	Интеллектуал ўлчов техникаси	180	144	67	52	8		18	26	14	3	Оғзаки
10	3.03	Биологик ва тиббиёт тизимларини бошқариш	180	144	67	52	8		18	26	14	3	Оғзаки
11	3.04	Биотиббиёт сигналларини таҳлил қилиш ва ишлов бериш	216	144	50	32	4		10	18	18	2	Ёзма
12	3.05	Электрон тиббиёт қурилмаларига сервис хизмат кўрсатиш	216	144	50	32	4		10	18	18	2	Ёзма
13	3.07	Тиббий биологик параметрларни бошқаришнинг автоматлаштирилган тизимлари	216	144	54	36	6		12	18	18	2	Ёзма
<b>Жами:</b>						<b>620</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>166</b>	<b>354</b>	<b>284</b>	<b>35</b>	
<b>Умумий курс буйича жами:</b>						<b>1248</b>	<b>210</b>	<b>28</b>	<b>316</b>	<b>694</b>	<b>606</b>	<b>71</b>	

Талабалар сони: 33 та

Оқим сони: 1 та Амалиёт: Диплом олди амалиёти – 216 с. 8–семестр\*2 =432 с. Гуруҳ сони: 3 та

Ўқув-услугий бўлим бошлиғи



Ф. Муйдинов