



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI  
URGANCH DAVLAT UNIVERSITETI

ISHCHI O'QUV REJA

Ta'lim yo'nalishi: 5130300 – Matematik injiniring (ishlab chiqarish sohalari bo'yicha)

Akademik daraja – BAKALAVR  
O'qish muddati - 4 YIL  
O'qish shakli – KREDIT TIZIMI  
Ta'lim shakli – KUNDUZGI

2022-2023 o'quv yili uchun (3-kurs)

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

| Kurs | haftalar |   |   |   |   |         |   |   |   |    |        |    |    |    |    |        |    |    |    |    |        |    |    |    |    |        |    |    |    |    |      |    |    |    |    |       |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |     | O'quv jarayoni haftalari |                 |                    |                               |    |     |   |   |      |         |   |   |  |                       |         |
|------|----------|---|---|---|---|---------|---|---|---|----|--------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|-----|--------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------|----|-----|---|---|------|---------|---|---|--|-----------------------|---------|
|      | Sentyabr |   |   |   |   | Oktyabr |   |   |   |    | Noyabr |    |    |    |    | Dekabr |    |    |    |    | Yanvar |    |    |    |    | Fevral |    |    |    |    | Mart |    |    |    |    | Aprel |    |    |    |    | May |    |    |    |    | Iyun |    |    |    |    | Iyul |     |                          |                 |                    | Avgust                        |    |     |   |   | Jami | shundan |   |   |  | Ta'til haftalari soni | hammasi |
|      | 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  | Nazariy va amaliy ta'lim | Attestatsiyalar | Malakaviy amaliyot | Yakuniy davlat attestatsiyasi |    |     |   |   |      |         |   |   |  |                       |         |
| I    |          |   |   |   |   |         |   |   |   |    |        |    |    |    |    | A      | A  | T  | T  | A  | A      | T  | T  | T  | T  |        |    |    |    |    |      |    |    |    |    |       |    |    |    |    |     |    |    |    |    | M    | M  | A  | A  | A  | A    | T   | T                        | T               | T                  | T                             | T  | T   | T | T | 40   | 30      | 8 | 2 |  | 12                    | 52      |
| II   |          |   |   |   |   |         |   |   |   |    |        |    |    |    |    | A      | A  | T  | T  | A  | A      | T  | T  | T  | T  |        |    |    |    |    |      |    |    |    |    |       |    |    |    |    |     |    |    |    |    | M    | M  | A  | A  | A  | A    | T   | T                        | T               | T                  | T                             | T  | T   | T | T | 40   | 30      | 8 | 2 |  | 12                    | 52      |
| III  |          |   |   |   |   |         |   |   |   |    |        |    |    |    |    | A      | A  | T  | T  | A  | A      | T  | T  | T  | T  |        |    |    |    |    |      |    |    |    |    |       |    |    |    |    |     |    |    |    |    | M    | M  | A  | A  | A  | A    | T   | T                        | T               | T                  | T                             | T  | T   | T | T | 40   | 30      | 8 | 2 |  | 12                    | 52      |
| IV   |          |   |   |   |   |         |   |   |   |    |        |    |    |    |    | A      | A  | T  | T  | A  | A      | T  | T  | T  | T  |        |    |    |    |    |      |    |    |    |    |       |    |    |    |    |     |    |    |    |    | M    | M  | A  | A  | A  | A    | T   | T                        | T               | T                  | T                             | T  | T   | T | T | 40   | 30      | 8 | 2 |  | 12                    | 52      |
| Jami |          |   |   |   |   |         |   |   |   |    |        |    |    |    |    |        |    |    |    |    |        |    |    |    |    |        |    |    |    |    |      |    |    |    |    |       |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      | 157 | 105                      | 28              | 21                 | 3                             | 47 | 204 |   |   |      |         |   |   |  |                       |         |

Nazariy ta'lim

A Attestatsiyalar

M Malakaviy amaliyot

D Yakuniy davlat attestatsiyasi

T Ta'til, shaxsiy rejani shakllantirish

II. O'QUV REJASI

| T/r  | Fanning malakaviy kodi | O'quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari | Talabning o'quv yuklamasi, soatlarda |      |                                      |         |        |              |         |           | Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti |                           |        |        | Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti |                           |        |        |        |    |    |    | Jami kreditlar |    |    |    |    |    |    |
|------|------------------------|--|--------------------------------------|------|--------------------------------------|---------|--------|--------------|---------|-----------|--|---------------------------|--------|--------|--|---------------------------|--------|--------|--------|----|----|----|----------------|----|----|----|----|----|----|
|      |                        |  | Umumiy yuklama hajmi                 |      | Auditoriya mashg'ulotlari, soatlarda |         |        |              |         |           | Mustaqil ta'lim  | Kurslardagi haftalar soni |        |        |  | Kurslardagi haftalar soni |        |        |        |    |    |    |                |    |    |    |    |    |    |
|      |                        |  |                                      |      | Jami                                 | Ma'ruza | Amaliy | Laboratoriya | Seminar | Kurs ishi |  | 1-kurs                    | 2-kurs | 3-kurs | 4-kurs   | 1-kurs                    | 2-kurs | 3-kurs | 4-kurs |    |    |    |                |    |    |    |    |    |    |
|      |                        |  | soat                                 | %    | 5                                    | 6       | 7      | 8            | 9       | 10        | 11   | 12                        | 13     | 14     | 15   | 16                        | 17     | 18     | 19     | 20 | 21 | 22 |                | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 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 |    |
| 1.00 |                        | Tabiiy-ilmiy va gumanitar fanlar                       | 1110                                 | 18,1 | 540                                  | 150     | 240    | 30           | 120     | 0         | 570  | 8                         | 8      | 6      | 4  | 4                         | 4      | 2      | 0      | 8  | 8  | 6  | 4              | 4  | 4  | 3  | 0  |    |    |
| 1.01 | UYTB104                | O'zbekistonning eng yangi tarixi                       | 120                                  |      | 60                                   | 30      |        |              | 30      |           | 60   | 4                         |        |        |  |                           |        |        |        | 4  |    |    |                |    |    |    |    |    |    |
| 1.02 | FALB204                | Falsafa  | 120                                  |      | 60                                   | 30      |        |              | 30      |           | 60   |                           |        | 4      |  |                           |        |        |        |    |    | 4  |                |    |    |    |    |    |    |
| 1.03 | URTB104                | O'zbek (rus) tili                                      | 120                                  |      | 60                                   |         |        |              | 30      |           | 60   |                           |        |        | 4  |                           |        |        |        |    |    |    | 4              |    |    |    |    |    |    |
| 1.04 | XJTB106                | Xorijiy til  | 180                                  |      | 90                                   |         |        |              | 90      |           | 90   | 4                         | 2      |        |  |                           |        |        |        | 4  | 2  |    |                |    |    |    |    |    |    |
| 1.05 | UTSB403                | O'zbek tilini sohada qo'llanilishi                     | 90                                   |      | 30                                   |         |        |              | 30      |           | 60   |                           |        |        |  |                           |        | 2      |        | 4  | 2  |    |                |    |    |    |    |    |    |
| 1.06 | JTSB102                | Jismoniy tarbiya va sport                              | 60                                   |      | 30                                   |         |        |              | 30      |           | 30   | 2                         |        |        |  |                           |        |        |        |    |    | 2  |                |    |    |    |    |    |    |
| 1.07 | UPPB308                | Umumiy pedagogika va psixologiya                       | 240                                  |      | 120                                  | 60      |        |              | 60      |           | 120  |                           |        |        | 4  | 4                         |        |        |        |    |    |    |                | 4  | 4  |    |    |    |    |
| 1.08 | UFZB206                | Umumiy fizika  | 180                                  |      | 90                                   | 30      | 30     | 30           |         |           | 90   |                           |        | 6      |  |                           |        |        |        |    |    | 6  |                |    |    |    |    |    |    |
| 2.00 |                        | Umumkasbiy fanlar                                      | 3150                                 | 51,5 | 1350                                 | 600     | 720    | 0            | 30      | 3 kn      | 1800   | 18                        | 18     | 20     | 22   | 4                         | 0      | 8      | 0      | 22 | 20 | 24 | 24             | 6  | 0  | 9  | 0  |    |    |
| 2.01 | MANB120                | Matematik analiz                                       | 600                                  |      | 240                                  | 120     | 120    |              |         |           | 360  | 6                         | 6      | 4      |  |                           |        |        |        | 7  | 7  | 6  |                |    |    |    |    |    |    |



Ushbu ishchi o'quv reja O'zbekiston Respublikasining Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligining oliy va o'rta maxsus, professional ta'lim yo'nalishlari bo'yicha o'quv-uslubiy birlashmalar faoliyatini muvofiqlashtiruvchi kengashida 2020 yil 14 avgustagi 3-sonli bayonnoma bilan ma'qullangan o'quv reja asosida tuzilgan.

Urganch davlat universiteti Kengashining 2022 yil "4" <sup>07</sup> -dagi № 91 majlis bayonnomasi bilan tasdiqlangan.

UrDU o'quv ishlari bo'yicha prorektori

dos. S.U. Xodjaniyazov

Universitet o'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i

dos. G'R. Matlatipov

Fizika-matematika fakulteti dekani

dos. J.U. Xujamov

Matematik injiniring kafedrası mudiri

A.Reyimberganov

Kadrlar buyurtmachisi:

O'zR FA Matematika instituti  
Xorazm viloyat bolli mi mudiri

S.A.Imomkulov

Xorazm viloyati xalq ta'limi  
boshqarmasi boshlig'i

X.S.Bektemirov



*Signature*