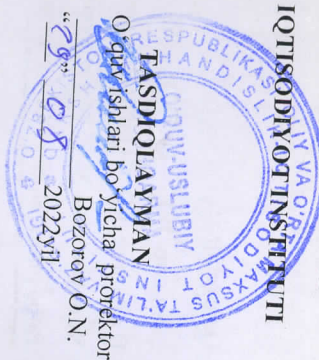


O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI

OLIV VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI

QARSHI MUHANDISLIK – IQTISODIY OTINSHITI

O'quv - uslubiy boshqarma
tomonidan ro'yxatga olindi
№. 958
« 29 » 08 2022yil



OLIV MATEMATIKA

FANI

SILLABUSI

Bilim sohasi: 700.000 – Ishlab chiqarish texnik soha
Ta'lim sohasi: 710.000 – Mühandislik ishi
Ta'lim yo'nalishi: 60710600 - Elektr energetikasi (elektr ta'minoti)

Ushbu fan sillabusi Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti tomonidan ishlab chiqilgan va tasdiqlangan (bayonnoma №1, 26.08.2022) namunaviy fan dasturi asosida tuzilgan.

Tuzuvchilar:

Eshmatov B.E. – QarMII “Oliy matematika” kafedrasi dotsenti.
 Davlatov Sh.O. – QarMII “Oliy matematika” kafedrasi dotsenti.
 Xudoyqulov J.X. - “Oliy matematika” kafedrasi assistenti.
 Boboxonov Sh.S. - “Oliy matematika” kafedrasi assistenti.

Taqrizchilar:

Xolov K.N. – QarMII “Oliy matematika” kafedrasi dotsenti.
 Xamroev A. – QarDU “Matematik analiz va differensial tenglamalar” kafedrasi dotsenti

Fan sillabusi “Oliy matematika” kafedrasi yig'ilishida (bayonnoma № 26, 08 2022 yil), _____ fakulteti Uslubiy Komissiyasida (bayonnoma № _____, _____ 2022 yil) va institut Uslubiy Kengashida (bayonnoma № 12, 08 2022 yil) muhokama etilgan va o'quv jarayonida foydalanishga tavsiya qilingan.

O'quv uslubiy boshqarma boshlig'i:

Fakultet uslubiy komissiyasi raisi:

Kafedra mudiri:


 A. Mallayev

 A. Jurayev

 E. Sharipov

“Oliy matematika” fanining sillabusi
 (2022/2023 o'quv yili)

Fan/Modul Kod	O'quv yili	Semestr	ECTS-Kreditlar
OM1314	2022-2023 2023-2024	1-2-3	13
Fan/modul turi	Ta'lim tili	Haftadagi dars soatlari	
Majburiy	O'zbek	6,4,2	
Fanning nomi	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama (soat)
Oliy matematika	180	210	390

Kafedra nomi:	Oliy matematika
O'qituvchi haqida ma'lumot:	
Eshmatov Baxodir Elievich-Qarshi muhandislik iqtisodiyot instituti oliy matematikasi dotsenti	
+998 91 643 40 53	
Davlatov Shokir Oliboyevich- Qarshi muhandislik iqtisodiyot instituti oliy matematika kafedrasi dotsenti	
+99891-637 49 01	
Xudoyqulov Jamshid Xolmatovich-Qarshi muhandislik iqtisodiyot instituti oliy matematika kafedra assistenti	
+998 97 718 8444	
Boboxonov Sharofiddin Sobirovich- Qarshi muhandislik iqtisodiyot instituti oliy matematika kafedrasi assistenti +998 97 953 07 96	
Semestr va o'quv kursining davomiyligi	III semestr, jami 480 soat
jami:	390
Ma'ruza	90
Amaliy mashg'ulot	90
Mustaqil ta'lim	210
Yo'nalish nomi va shifri	60710600 - Elektr energetikasi (elektr ta'minoti)
Kursning predmeti va mazmuni: Oliy ta'limning Davlat ta'lim standartiga ko'ra – Muhandislik ishi, ta'lim sohalarida o'qitiladigan “Oliy matematika” fani asosiy tushunchalarini o'z ichiga olgan bo'limlarini qamrab olgan.	
Kursni o'qitishning maqsadi va vazifalari: talabalarda mantiqiy fikrlashni rivojlantirish; - maxsus, umumkasbiy, tabiiy-ilmiy fanlarni o'rganish uchun zarur bo'lgan zamonaviy bilim ko'nikmalarini to'la egallash; - matematik usullarni tanlab olingan sohalarida keng qo'llashga tayyorlash; - talabalarining intellektini rivojlantirish, algoritmik fikrlash qobiliyatini shakllantirish; talabalarda matematik tafakkurni rivojlantirishdan, ishlab chiqarish jarayoni, jumladan qurilishga oid tatlqloqlarining nazariy va amaliy masalalarini yechish bo'yicha yetarli matematik bilimga ega bo'lish, ulardan foydalana olish va ularni qo'llay btlish ko'nikma va malakalarini shakllantirishdan iborat bo'lib, talabalar uni I, II, III semestrda o'rganishadi.	