

# QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

## KALENDAR REJA

**O'quv yili:** 2022-2023, **Semestr:** 1-semestr, **Guruh:** NG-127-22

**Mutaxassislik:** Neft va gaz ishi (faoliyat turlari bo'yicha)

**Kafedra:** Fizika va elektronika

**Fan nomi:** Fizika

**O'qituvchi F.I.Sh.:** ISMOILOV DAVRON MAXMADALIYEVICH

**Mashg'ulot:** Ma'ruza

№	Fan mavzulari	Soat	Sana	Belgi
1	Fanga kirish, predmeti, o'qitish maqsadi va uslublari. Kinematikaning fizik asoslari, ]	2	07.09.2022	+
2	Moddiy nuqta va qattiq jism dinamikasi	2	14.09.2022	+
3	Mexanikada saqlanish qonunlari	2	21.09.2022	+
4	Qattiq jism aylanma harakat dinamikasi	2	28.09.2022	+
5	Mexanik tebranishlar	2	05.10.2022	+
6	Mexanik to'lqinlar	2	12.10.2022	+
7	Molekulyar kinetik nazariyaning asoslari. Statistika fizika asoslari	2	19.10.2022	+
8	Termodinamika asoslari	2	26.10.2022	+
9	Qaytar va qaytmas jarayonlar.	2	02.11.2022	+
10	Real gazlar. Van der Waals tenglamasi			
11	Elektr maydon. Elektrostatik maydon. Gauss teoremasi.			
12	Elektr maydon kuchlanganligi vektorining oqimi. Maydon potentsiali. Elektr maydon kuchlanganligi va potentsial orasidagi bog'lanish.			
13	Elektrostatik maydondagi dielektrik. Elektrostatik maydondagi o'tkazgi			
14	O'zgarmas tok qonunlari			
15	Vakuumda va muhitlarda elektr toki.			

O'qituvchi F.I.Sh. \_\_\_\_\_

Kafedra mudiri \_\_\_\_\_