

## **Milliy sertifikat uchun kimyo fanidan o'tkazilgan test sinovi natijalarining tavsif statistikasi**

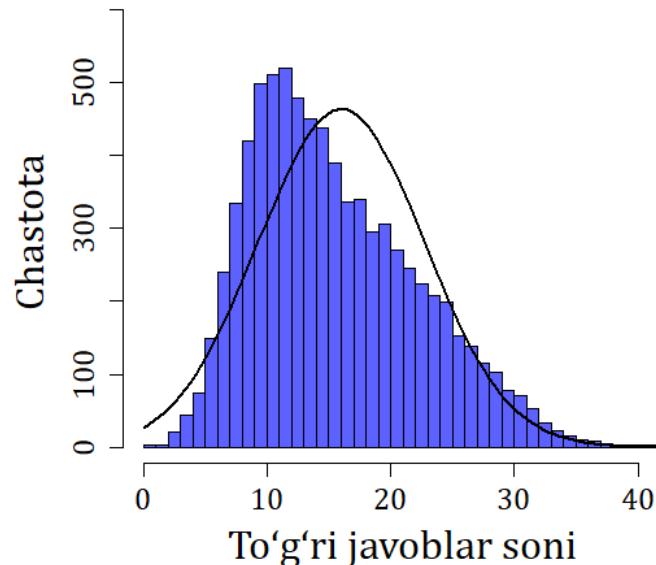
O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining "Umumta'lim fanlarini bilish darajasini baholashning milliy test tizimini joriy etish to'g'risida" 2020-yil 12-oktabrdagi 646-sod qarorida belgilangan vazifalar ijrosini ta'minlash maqsadida Oliy ta'lif, fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi Bilim va malakalarni baholash agentligi direktorining tegishli buyrug'iga asosan, 2025-yilning 15-mart kuni **kimyo** fanidan milliy sertifikat uchun test sinovlari o'tkazildi.

### **Milliy sertifikat uchun kimyo fanidan o'tkazilgan test sinovi natijalarining tavsif statistikasi ma'lumotlari**

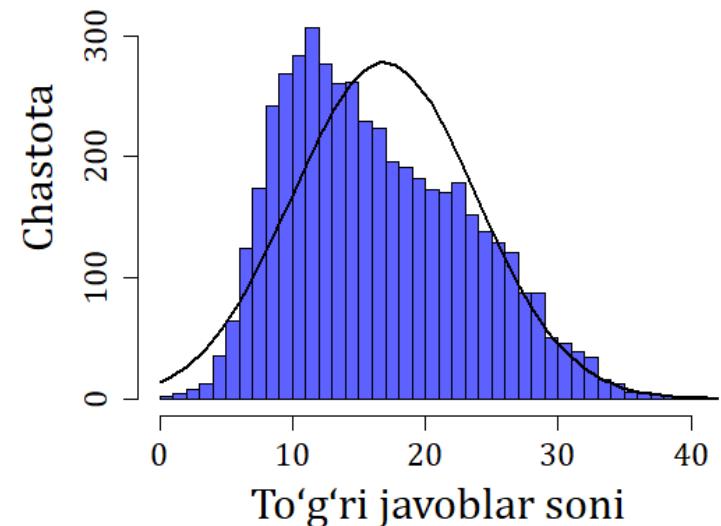
| <b>Nº</b> | <b>Fanlar</b> | <b>Test topshiruvchilar soni</b> | <b>O'rta qiymat</b> | <b>Moda</b> | <b>Mediana</b> | <b>Dispersiya</b> |
|-----------|---------------|----------------------------------|---------------------|-------------|----------------|-------------------|
| 1.        | 1-variant     | 7799                             | 16,02               | 12          | 15             | 45,11             |
| 2.        | 2-variant     | 4801                             | 16,91               | 12          | 16             | 47,65             |

## Milliy sertifikat uchun kimyo fani bo'yicha ballar taqsimoti

1-variant



2-variant



Milliy sertifikat uchun kimyo fani bo'yicha test variantlarining ishonchlilik koeffitsiyenti (Kronbax alfa koeffitsiyenti) hamda o'lchashning standart xatoligi

| Nº | Fanlar    | Test variantining<br>ishonchlilik koeffitsiyenti | O'lchashning<br>standart xatoligi |
|----|-----------|--|-----------------------------------|
| 1. | 1-variant | 0,83   | 2,77                              |
| 2. | 2-variant | 0,86   | 2,58                              |