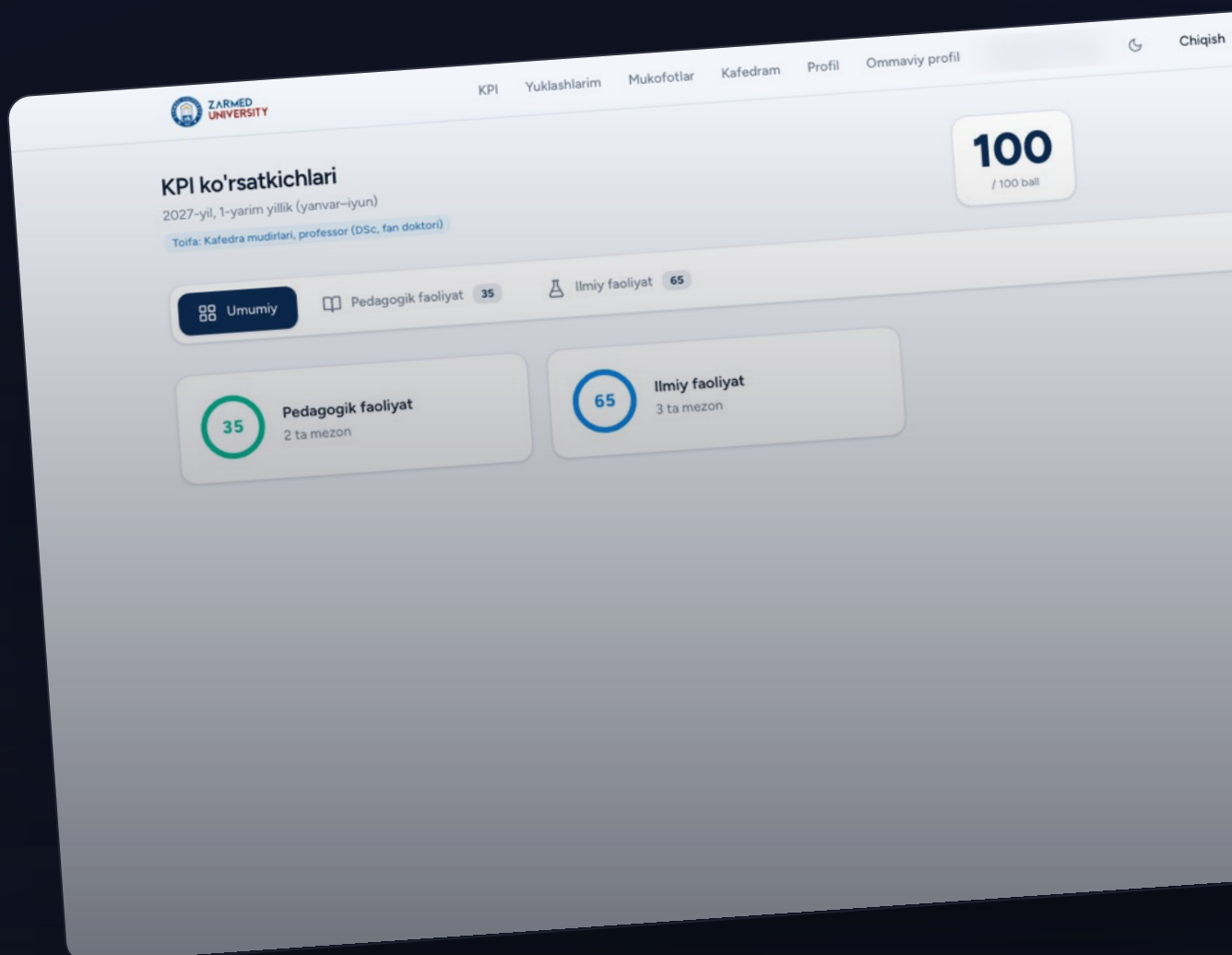


O'QITUVCHILARNI BAHOLASH

# KPI baholash tizimi

O'qituvchilar ichki nizom mezonlari bo'yicha ish natijalarini tasdiqlovchi hujjatlarni — maqola, darslik, patent, diplom, sertifikat — yuklaydi, komissiya tekshirib ball beradi, tizim yakun va reytingni hisoblaydi hamda har bir o'qituvchining ommaviy ilmiy profilini yuritadi.

XODIMLAR KPI NIZOMIGA EGA UNIVERSITETLAR





## 01 Mahsulot haqida

O'qituvchilarni baholash nizomi — bu ballar jadvali, chegaralar va istisnolar. U hujjatda qolar ekan, har yarim yillik sertifikatli papkalar, Excel jadvallari va hisob-kitob bahslariga aylanadi. KPI baholash tizimi nizomni sozlamaga aylantiradi: o'qituvchi toifalari, faoliyat yo'nalishlari, maksimal ball va hisoblash qoidalari bilan mezonlar.

O'qituvchi o'z mezonlarini ko'radi va hujjatlarni to'g'ridan-to'g'ri ular ostiga yuklaydi. Komissiya so'ralgan va hisoblangan ballni yonma-yon ko'radi, izoh bilan tasdiqlaydi yoki rad etadi. Yakun, indikatorlar hamda kafedra, fakultet va universitet reytingidagi o'rin avtomatik yangilanadi.

Har bir o'qituvchi uchun tizim ommaviy yutuqlar sahifasini yuritadi — faqat tasdiqlangan yozuvlardan va faqat administrator nashr etganidan keyin. Bitta platforma bir nechta universitetga xizmat qiladi: har birining ma'lumotlari alohida.

3

o'qituvchi toifasi: A / B / C

14

ichki nizom mezoni

2

baholash yo'nalishi: pedagogik va ilmiy

100

ball — davr yakunining shkalasi

## 02 Kimga mo'ljallangan

Universitet ichida ikki rol va ommaviy tashrif buyuruvchilar.

| ROL                                               | NIMA QILADI                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Professor-o'qituvchi                              | Shaxsiy KPI kabineti, mezonlar bo'yicha hujjat yuklash, tekshiruv holatlari, o'z kafedra ko'rsatkichlari, ommaviy profilni tahrirlash.          |
| Administrator (komissiya / kadrlar-o'quv xizmati) | Tekshiruvga arizalar navbati, ball berish, nizom bo'yicha bir martalik mukofotlar, profillarni nashr etish, kafedralar bo'yicha ko'rsatkichlar. |
| Ommaviy tashrif buyuruvchi                        | O'qituvchilar katalogi va yutuqlar sahifasi — tizimga kirmasdan, ball va reytinglarsiz.                                                         |

## 03 Imkoniyatlar

### Nizom sozlama sifatida

- ✓ **A / B / C toifalari**  
Kafedra mudirlari va professorlar (DSc), dotsentlar (PhD), ilmiy darajasiz o'qituvchilar — har bir toifaning pedagogik va ilmiy yo'nalish bo'yicha o'z maksimumlari, jami 100 ball.
- ✓ **Hisoblash qoidalari**  
Kvartil va toifa bo'yicha maqola balli, davrda ko'pi bilan ikki maqola, hammualliflar orasida bo'lish, talabalar so'rovnomasining pog'onali shkalasi va etika buzilishi tasdiqlanganda bloklash, grantdagi rol uchun ball.
- ✓ **Mezonlar katalogi**  
Darslik, o'quv qo'llanma, kvartil bo'yicha Scopus / Web of Science maqolalari, intellektual mulk obyektlari, xalqaro grantlarga rahbarlik, DSc/PhD himoyasi, o'qitish sifati, talabalarga rahbarlik — maksimum, davr va baholash usuli bilan 14 mezon.
- ✓ **Hisobot davrlari**  
Yarim yillik davrlar; har universitetda bitta joriy davr.

### O'qituvchi kabineti

- ✓ **KPI ko'rsatkichlari**  
100 balldan yakun, nizom bo'yicha zona, yo'nalishlar bo'yicha indikatorlar, har bir mezon bo'yicha jarayon, universitet, fakultet va kafedra reytingidagi o'rin.
- ✓ **Yuklashlarim**  
«Ko'rib chiqilmoqda», «Tasdiqlangan», «Rad etilgan» holatlari va tekshiruvchi izohi bilan barcha arizalar.
- ✓ **Yangi hujjat yuklash**  
Yo'nalish → mezon → nomi, mualliflar, sanalar, sertifikat raqami, so'ralgan ball, asosiy va qo'shimcha fayl.
- ✓ **Ommaviy profil**  
Lavozim, qisqacha ma'lumot, rasm, ilmiy yo'nalishlar, ORCID, Scopus Author ID, Google Scholar, shaxsiy sahifa; ko'rsatiladigan yutuqlarni tanlash.

### Administrator kabineti

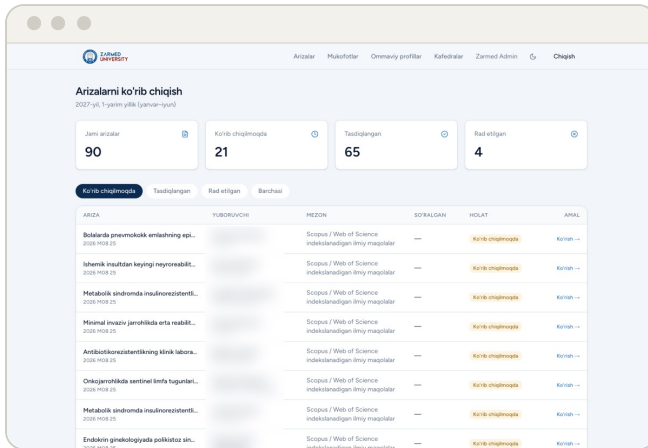
- ✓ **Arizalar — tekshiruv navbati**  
Holatlar bo'yicha hisoblagichlar, hujjatli ariza kartasi, so'ralgan va hisoblangan ball, kvartil va hammualliflar soni, ball bilan tasdiqlash yoki majburiy izoh bilan rad etish.
- ✓ **Kafedralar**  
Fakultetlar bo'yicha kafedra kartalari: o'qituvchilar, arizalar, o'rtacha KPI.
- ✓ **Mukofotlar**  
Nizom bo'yicha bir martalik mukofotlar — buyruq raqami va asoslovchi hujjat bilan.
- ✓ **Ommaviy profil**  
Profillarni nashr etish va yashirish, sahifa manzili; nashrgacha profil tashqaridan ochilmaydi.

### Ommaviy qism

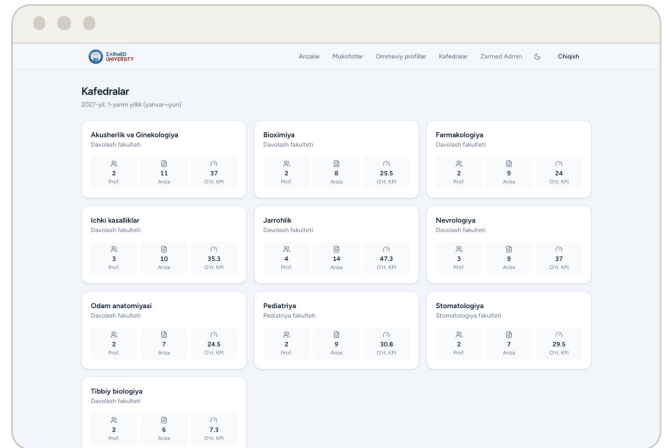
- ✓ **O'qituvchilar katalogi**  
Lavozim, kafedra va tasdiqlangan yutuqlar soni bilan ochiq ro'yxat.
- ✓ **Yutuqlar sahifasi**  
Qisqacha ma'lumot, ilmiy qiziqishlar, havolalar va toifalar bo'yicha yutuqlar — har bir yozuv komissiya tekshiruvidan o'tgan. Ball va reytinglar tashqariga chiqarilmaydi.



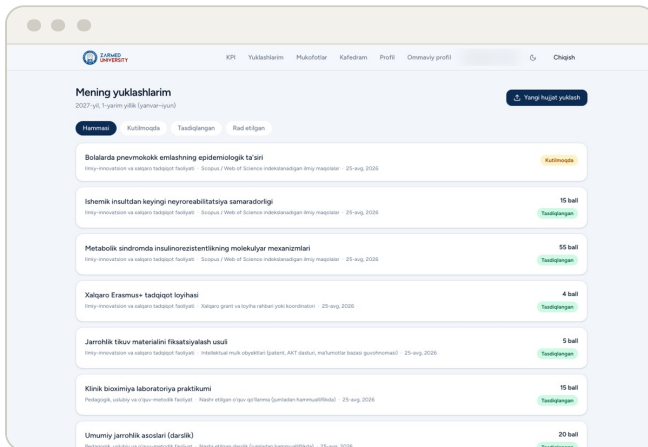
## 04 Tizim qanday ko'rinadi



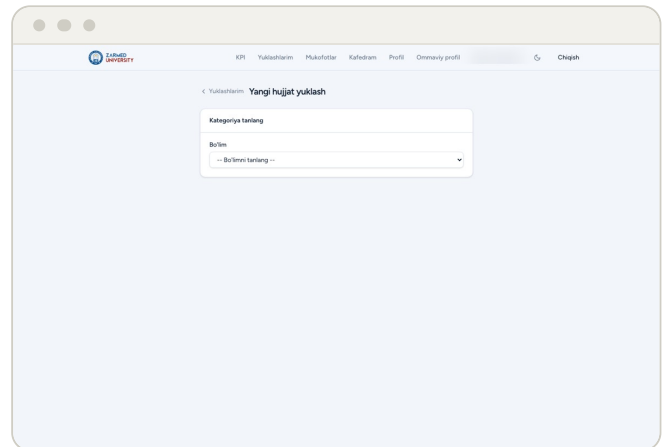
**Arizalar** — Tekshiruv navbati: hisoblagichlar, holat bo'yicha bo'limlar, arizalar (ismlar ustuni yashirilgan).



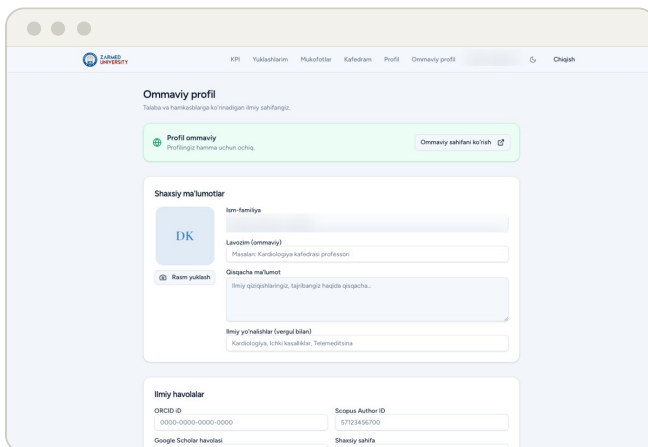
**Kafedralar** — Kafedralar bo'yicha ko'rsatkichlar: o'qituvchilar, arizalar, o'rtacha KPI.



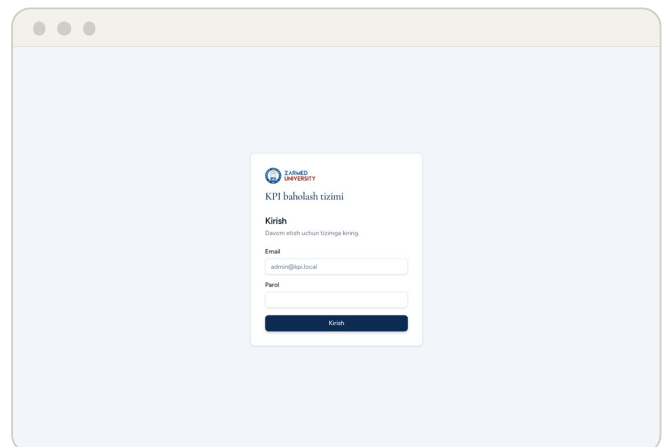
**Yuklashlarim** — O'qituvchi arizalari — holatlar va berilgan ballar bilan.



**Yangi hujjat yuklash** — Hujjat yuklash: yo'nalish va mezon tanlash.



**Ommaviy profil** — Ommaviy profil muharriri: nashr holati, ma'lumotlar, ilmiy havolalar.



**Kirish** — Tizimga kirish.

Ishlayotgan saytda hozir to'qima o'qituvchilar bilan namoyish ma'lumotlari turibdi; ekran tasvirlarida ismlar yashirilgan.



05 Faktlar va raqamlar

| KO'RSATKICH                  | QIYMAT                                                                                                                                 |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ishlab turibdi               | kpizarmed.com                                                                                                                          |
| Asosdagi nizom               | universitetning o'qituvchilarni baholash to'g'risidagi ichki nizomi (2026-yil 22-iyuldagi buyruq), 1- va 2-ilovalar — to'liq kodlangan |
| Katalog                      | 3 toifa, har birida 2 yo'nalish, 14 mezon                                                                                              |
| Universitetlar izolyatsiyasi | har bir yozuv universitetga biriktirilgan; universitet kontekstisiz so'rov bajarilmaydi                                                |
| Ommaviy profil               | faqat tasdiqlangan yutuqlar, faqat administrator nashr etganidan keyin                                                                 |
| Ma'lumotlar modeli           | 14 obyekt, PostgreSQL; har o'rnatishda sxema va katalog yangilanadi                                                                    |

06 Xavfsizlik va kirish nazorati

✓ **Universitet bo'yicha izolyatsiya**

Har bir jadval universitetga tegishlilikni saqlaydi; yagona tekshiruv nuqtasi o'z universitetidan tashqari so'rovga yo'l qo'ymaydi.

✓ **Har bir marshrutda rollar**

Arizalarni tekshirish, mukofotlar va profillarni nashr etish faqat administratorga; o'qituvchi faqat o'zinikini ko'radi va o'zgartiradi.

✓ **Ommaviy – faqat tanlangani**

Tashqariga faqat o'qituvchi belgilagan va administrator nashr etgan yutuqlar chiqadi; ball va reytinglar ichkarida qoladi.

✓ **Hujjatlar bazada**

Tasdiqlovchi fayllar vaqtinchalik diskda emas, ma'lumotlar bazasida saqlanadi; parol xeshlangan holda kirish.



## 07 Ishlab chiqilmoqda

- ✓ Ariza tasdiqlangan zahoti reytinglarni avtomatik qayta hisoblash.
- ✓ Tekshiruv oynasida har bir mezon uchun erkin ball o'rniga tuzilgan kiritish.
- ✓ Davr natijalarini PDF va XLSX ga yuklab olish.
- ✓ Universitet-ijarachini interfeysdan mustaqil yaratish.

## 08 Keyingi qadam

Baholash nizomingizni yuboring — mezonlari katalogga qanday tushishini ko'rsatamiz.

### BOSHLASH UCHUN

Sizning toifalaringiz bilan namoyish universitetini sozlab beramiz.

### HUJJAT HAQIDA

Material 05.09.2026 holatiga ko'ra tayyorlandi.  
Raqamlar ishlayotgan tizimdan olingan; ekran tasvirlarida shaxsiy ma'lumotlar yo'q.