

"ММ ҒЗИ" құрылымы

"Алгебра және математикалық логика" зертханасы

**Зертхана басшысының тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы, телефоны:** ф.-м.

ғ. д., профессор Бадаев Серікжан Ағыбайұлы

**Жасаушы бөлім:** математика және механика ғылыми-зерттеу институты

**Жасаушы ұйым басшысының Т. А. Ә.:**

Қыдырбекұлы Алматбек Балғабекұлы-математика және механика ҒЗИ

директоры

**Зертхананың пошталық мекенжайы:**

Қазақстан Республикасы, 050040 Алматы қ., Әл-Фараби к-сі, 71, 13 корпус, ком.  
408.

**Почтовый адрес юридического лица, в составе которого функционирует лаборатория:**

Республика Казахстан, 050040 г. Алматы, ул. Аль-Фараби, 71, корпус 13, ком.  
205

**Телефон, факс, зертхананың электрондық поштасы:** 8 – (727) 377 – 33 – 48  
[serikzhan.badaev@kaznu.kz](mailto:serikzhan.badaev@kaznu.kz)

**Зертхананың мақсаты:**

- зертхананың ғылыми жобалары бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізу;
- зертхана жобалары бойынша тәжірибелік-конструкторлық жұмыстарды орындау;
- бакалаврларды, магистрлерді, докторларды дипломдық жобалау бойынша консультациялар;
- математика кафедрасының негізгі пәндері бойынша оқу-әдістемелік кешендерді дайындау;
- магистрлердің, докторанттардың ғылыми-зерттеу жұмысы.

**Зертхана қызметінің негізгі бағыттары**

1. "Есептеу және алгебралық құрылымдар".
2. "Мәліметтер базасының математикалық моделі ретінде эквиваленттік қатынастар, ескертілген құрылымдар және олардағы алгоритмдік жинақталулар".
3. "Қалалық трафик бойынша техникалық деректерді алу үшін компьютерлік сынақтарды ұйымдастыру және өткізу".
4. Алгебралық құрылымдардың алгоритмдік және теориялық-модельдік қасиеттері.