



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІНІҢ  
ОРТА БІЛІМ БЕРУ КОМИТЕТІ

**I**  
*дәрежелі*  
**Диплом**



Қ. Сәтбаев атындағы 9-11 сынып оқушыларына  
арналған химия пәні бойынша республикалық  
олимпиаданың жеңімпазы

**ЖАКУБОВ САНЖАР**

(11-сынып оқушысы, Ақтау қаласындағы химия-биология бағытындағы Назарбаев Зияткерлік  
мектебі)

Жетекшісі: Галустян Анжелла Аркади

марапатталады



**Комитет төрағасы** *Қ. Жұмашев*



№ QSRO-2024-D-I-004

Жезқазған қаласы, 2024 жылғы 28 қазан - 1 қараша