

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. И. РАЗЗАКОВА

СЕРТИФИКАТ

Подтверждает размещение и загрузку учебно-методического материала
в образовательный портал КГТУ:

**«Решение систем линейных алгебраических уравнений по правилу Крамера
на Mathcad, Excel и C++» для студентов направления 580500 «Бизнес-
информатика»**

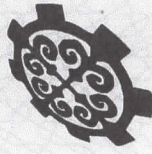
Составители: Тагаева С.Б., Абдырасулова Ч.А., Токтогулова А.Ш.

Проректор по учебной работе
КГТУ им.И. Раззакова



Р.Ш.Элеманова

Бишкек 2022



**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. РАЗЗАКОВА**

СЕРТИФИКАТ

Подтверждает размещение и загрузку учебно-методического материала
в образовательный портал КГТУ:

**«Линейная алгебра» для студентов направления 510200 «Прикладная
математика и информатика»**

Составители: Асанов Р.А., Абдырасулова Ч.А.

Проректор по учебной работе
КГТУ им.И. Раззакова



Р.Ш.Элеманова

Бишкек 2022