

Вступний іспит
Спеціальність F1 “Прикладна математика”
(третій освітньо-науковий рівень)

Екзаменаційний білет № 99 (зразок)

Затверджую
Голова Приймальної комісії
_____ **Володимир БУГРОВ**

1. Квадратурні формули. (30 балів)
2. Нерівність Чебишова, закон великих чисел. (30 балів)
3. Маємо дві урни. В першій – 2 білі та 3 чорні кулі, а в другій – 5 білих та 4 чорних. Навмання обирається урна, а з неї навмання витягається куля. Яка ймовірність того, що ця куля – біла? (40 балів)

Голова
предметної комісії
для проведення вступного іспиту
зі спеціальності
F1 “Прикладна математика”

Олена КАШПУР