Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования

«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

КОЛЛЕДЖ ИНФОРМАТИКИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Расчетно-графическая работа

По дисциплине математика

ЕН.01.10.02.03.007

Вариант №11

Студент группы 2ПКС-116 Зайцев Н.В.

Работа принята с оценкой: . . . . . . . . . . .

Преподаватель: . . . . . . . . . . . /Белоглазов А.И.

Москва, 2017

Исходные данные:

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

2

Задание 1

Задача 1

Условие задачи: вычислить выражение

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

3

Задание 1

Ответ:

Задача 2

Условие задачи: Вычислить матричный многочлен

Ответ:

Задача 3

Условие задачи: Найти минор , алгебраическое дополнение элемента , а также вычислить r(U) \* r(N)

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

4

Задание 1

Ответ: