**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ
ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ II»**

25/8

А.Ю. ШОРА, В.Н. АЛЕКСЕЕВ

**СБОРНИК ЗАДАЧ
ПО ЛИНЕЙНОЙ АЛГЕБРЕ
ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО РЕШЕНИЯ**

ЧАСТЬ 1. МАТРИЧНАЯ АЛГЕБРА

Москва – 2016