

Учреждение образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»

Экзаменационный билет № 1

Дисциплина *Высшая математика*

Специальность *Биология, биоэкология*

Курс **2**

Зимняя экзаменационная сессия 2011–2012 учебного года

1) Найти AB и BA .

$$A = \begin{pmatrix} 3 & 2 & 1 \\ 0 & 1 & 2 \\ 0 & 1 & 5 \end{pmatrix}, \quad B = \begin{pmatrix} -4 & -5 & 1 \\ -2 & 4 & 2 \\ 0 & -2 & 1 \end{pmatrix}$$

Заведующий кафедрой _____ /Вувуникян Ю.М./ Экзаменатор _____ /Смотрицкий К.А./

Дата утверждения 16.11.2011
