

17.12.2024

### Учет выполнения заданий для самостоятельной работы по теме № 3

#### «Вычисление определителей с числовыми элементами. Методы вычисления определителей n-го порядка»

|    |              | Дата<br>поступления<br>на проверку | Номера заданий [Проскураков] |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  | Зачет |         |  |
|----|--------------|------------------------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|-------|---------|--|
|    |              |                                    | 258                          | 260 | 262 | 273 | 278 | 300 | 312 | 314 | 316 |  |  |       |         |  |
| 1  | Быков С.     |                                    |                              |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |       |         |  |
| 2  | Вилаев Г.    |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 3  | Зинкова К.   |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 4  | Исмаилова Э. |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | ±   | +   |  |  |       |         |  |
| 5  | Колосов А.   |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 6  | Концевой А.  |                                    | +                            | +   | +   | +   |     | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 7  | Кораблев И.  |                                    | ±                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 8  | Ларионов А.  |                                    | ±                            | +   | +   | +   | ±   | ±   | +   | ±   |     |  |  |       |         |  |
| 9  | Лорви Ю.     |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 10 | Маклионов Е. |                                    | ±                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 11 | Маркушев М.  |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 12 | Мешков А.    |                                    |                              | ±   |     |     |     | ±   |     |     |     |  |  |       |         |  |
| 13 | Одинцов М.   |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 14 | Окунева Е.   |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 15 | Оргина У.    |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | ±   | ±   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 16 | Орехов К.    |                                    |                              |     |     |     |     | +   | +   | ±   |     |  |  |       |         |  |
| 17 | Павлюк М.    |                                    |                              |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |       |         |  |
| 18 | Парцы М.     |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 19 | Потес Б.     |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | ±   | +   | ±   | +   |  |  |       | зачтено |  |
| 20 | Рогозин Т.   | 12.12.24                           | +                            | +   | +   |     | ±   | ±   | +   | +   | ±   |  |  |       |         |  |
| 21 | Романова В.  |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |       | зачтено |  |

± Задание не зачтено (следует исправить)

+ Задание зачтено (исправлено)

± Выполнить преобразования определителя с использованием свойств определителя

± Вычислить определитель методом рекуррентных соотношений

|    |              | Дата<br>поступления<br>на проверку | Номера заданий [Проскураков] |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  | Зачет   |
|----|--------------|------------------------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|---------|
|    |              |                                    | 258                          | 260 | 262 | 273 | 278 | 300 | 312 | 314 | 316 |  |  |  |  |         |
| 22 | Самаркин Т.  |                                    | +                            | +   | +   | +   | ±   | +   | +   | +   | +   |  |  |  |  | зачтено |
| 23 | Сандберг К.  |                                    | +                            | +   | ±   | +   | ±   | +   | +   | +   | ±   |  |  |  |  |         |
| 24 | Сафронов Д.  |                                    |                              |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |         |
| 25 | Семенов И.   |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |  |  | зачтено |
| 26 | Сивко Д.     |                                    |                              |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |         |
| 27 | Сидорихин П. |                                    |                              |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |         |
| 28 | Сухарев А.   |                                    |                              |     |     |     |     | +   | +   | +   | +   |  |  |  |  |         |
| 29 | Ульянов Н.   |                                    | ±                            | ±   | ±   | ±   | ±   | +   | +   |     |     |  |  |  |  |         |
| 30 | Ушакова Е.   |                                    | +                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |  |  | зачтено |
| 31 | Хуан Хаомяо  |                                    | ±                            | ±   | ±   | +   | ±   |     |     |     |     |  |  |  |  |         |
| 32 | Черенков И.  |                                    | ±                            | +   | +   |     | ±   | ±   |     |     |     |  |  |  |  |         |
| 33 | Шишков А.    |                                    |                              |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |         |
| 34 | Щелкунов А.  |                                    | +                            | +   | +   | ±   | +   | +   | +   | +   | +   |  |  |  |  | зачтено |
| 35 | Юнгин Н.     |                                    | ±                            | +   | +   | +   | +   | +   | +   | ±   | +   |  |  |  |  | зачтено |

|  |                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|
|  | Задание не зачтено (следует исправить)                                      |
|  | Задание зачтено (исправлено)                                                |
|  | Выполнить преобразования определителя с использованием свойств определителя |
|  | Вычислить определитель методом рекуррентных соотношений                     |