



## Линейная алгебра.ои(ЦЗН)

- 1 Линейная алгебра – это наука о...
- 2 Одним из важных свойств для решения задачи в комбинаторике является:
- 3 Верно ли утверждение, что Машинное обучение - это один из подразделов науки, посвященной разработке и проверке гипотез?
- 4 Главная особенность скалярных чисел?
- 5 Какую размерность не может иметь матрица?
- 6 Размерность вектора равна:
- 7 На выходе у матриц количество столбцов зависит от
- 8 В матрицах  $2 \times 2$  из одной из диагонали вычитаем вторую диагональ, таким образом мы получаем:
- 9 Обязательное условие: собственные вектора есть у...
- 10 Если мы матрицу умножаем на вектор, то получаем:
- 11 Значение, которое находится в собственном векторе не равно:
- 12 При каком условии мы можем складывать две матрицы и два вектора между собой?
- 13 На каком из вариантов ответа верно указано свойство транспонирования?
- 14 На каком из вариантов ответа верно указано свойство скалярного произведения?
- 15 Сингулярное разложение - это разложение, которое раскладывает нашу матрицу:
- 16 Метод главных компонент – это метод...
- 17 Каким образом считается метод главных компонент?

