|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Feature selection | [fiːtʃər] [sɪˈlekʃn] | Отбор характеристик |
| 2 | Сurse of dimensionality | [kɜːrs] [əv] [daɪˈmenʃnaliti] | Проблема «проклятие размерности» |
| 3 | Big data | [bɪɡ] [deɪtə] | Большие данные |
| 4 | Data velocity | [deɪtə] [vəˈlɑːsəti] | Скорость передачи данных |
| 5 | Data variety | [deɪtə] [vəˈraɪəti] | Разнообразие данных |
| 6 | Structured data | [strʌktʃərd] [deɪtə] | Структурированные данные |
| 7 | Heterogeneous data | [hetərəˈdʒiːniəs] [deɪtə] | Неоднородные данные |
| 8 | Streaming data | [striːmɪŋ] [deɪtə] | Потоковые данные |
| 9 | Open-source repository | [oʊpən]-[ sɔːrs] [rɪˈpɑːzətɔːri] | Репозиторий с открытым исходным кодом |
| 10 | UCI (University of California, Irvine) repository | [ju:, si:, ai] [rɪˈpɑːzətɔːri] | Репозиторий Калифорнийского университета в Ирвине. |
| 11 | Sample | [sæmpl] | Выборка |
| 12 | Data mining | [deɪtə] [maɪnɪŋ] | глубинный анализ данных, добыча данных |
| 13 | Sparse data | [spɑːrs] [deɪtə] | Разрежённые данные |
| 14 | Dimension reduction | [daɪˈmenʃn] [rɪˈdʌkʃn] | Понижение размерности |
| 15 | Relevant features | [reləvənt] [fiːtʃərs] | Релевантные, актуальные характеристики |
| 16 | Gene analysis | [dʒiːn] [əˈnæləsɪs] | Анализ генов |
| 17 | Text mining | [tekst] [maɪnɪŋ] | глубинный анализ текста |
| 18 | Irrelevant features | [ɪˈreləvənt] [fiːtʃərs] | Нерелевантные, неактуальные характеристики |
| 19 | Redundant features | [rɪˈdʌndənt] [fiːtʃərs] | Излишние характеристики |
| 20 | Class label | [klæs] [leɪbl] | Метка класса |
| 21 | Preprocessing | [priːˈprəʊsɛsiŋ] | Предобработка |
| 22 | Classification task | [klæsɪfɪˈkeɪʃn] [tæsk] | Задача классификации |
| 23 | Regression task | [rɪˈɡreʃn] [tæsk] | Задача предсказывания |
| 24 | Class target | [klæs] [tɑːrɡɪt] | Целевая переменная класса |
| 25 | Regression target | [rɪˈɡreʃn] [tɑːrɡɪt] | Целевая переменная регрессии |
| 26 | Correlation | [kɔːrəˈleɪʃn] | Корреляция |
| 27 | Clustering task | [klʌstərɪŋ] [tæsk] | Задача кластеризации |
| 28 | Wrapper method | [ræpər] [meθəd] | Метод обёртки |
| 29 | Filter method | [fɪltər] [meθəd] | Метод фильтра |
| 30 | Embedded method | [ɪmˈbedɪd] [meθəd] | Вложенные методы |