|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № банка | Название банка | Активы в 2009 г., млрд | Собственный капитал в 2009 г., млрд | Выручка в 2009 г., млрд рублей |
| 1 | Сбербанк | 7105,07 | 778,16 | 960,32 |
| 2 | Газпромбанк | 1741,14 | 152,04 | 460,51 |
| 3 | Группа ВТБ | 3610,80 | 502,30 | 388,10 |
| 4 | Россельхозбанк | 830,66 | 114,40 | 92,12 |
| 5 | Банк Москвы | 825,14 | 86,35 | 96,25 |
| 6 | Альфа-банк | 654,67 | 81,51 | 89,59 |
| 7 | Промсвязьбанк | 471,21 | 37,94 | 63,07 |
| 8 | Росбанк | 461,51 | 32,87 | 62,45 |
| 9 | Уралсиб ФК | 416,66 | 58,46 | 57,76 |
| 10 | Юникредит банк | 482,31 | 59,79 | 55,66 |
| 11 | Райффайзенбанк Австрия | 512,66 | 79,11 | 53,90 |
| 12 | МДМ-банк | 402,80 | 61,48 | 47,79 |
| 13 | Хоум кредит энд финанс банк | 96,47 | 26,83 | 34,47 |
| 14 | Транскредитбанк | 258,47 | 20,00 | 33,40 |
| 15 | Банк Русский стандарт | 140,10 | 29,54 | 33,36 |
| Итого | | 18009,67 | 2120,78 | 2528,75 |

1) Построить структурную группировку.

2) По каждому показателю построить ряд распределения, т.е. всего булет 3 ряда распределения. Ряды распределения изобразить графически.

Для каждого ряда найти: среднюю арифметическую, вариацию, дисперсию, среднеквадратическую, структурные средние (моду и 1 и 3 квартили).

3) Построить аналитическую группировку;

4) Провести регрессионно-корреляционный анализ. После каждого из этих 4 пунктов - небольшие **выводы.**