

Южный Федеральный Университет  
Экономический факультет  
Кафедра экономической кибернетики

# ХАРАКТЕРИСТИКА ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ РФ

Выполнили:

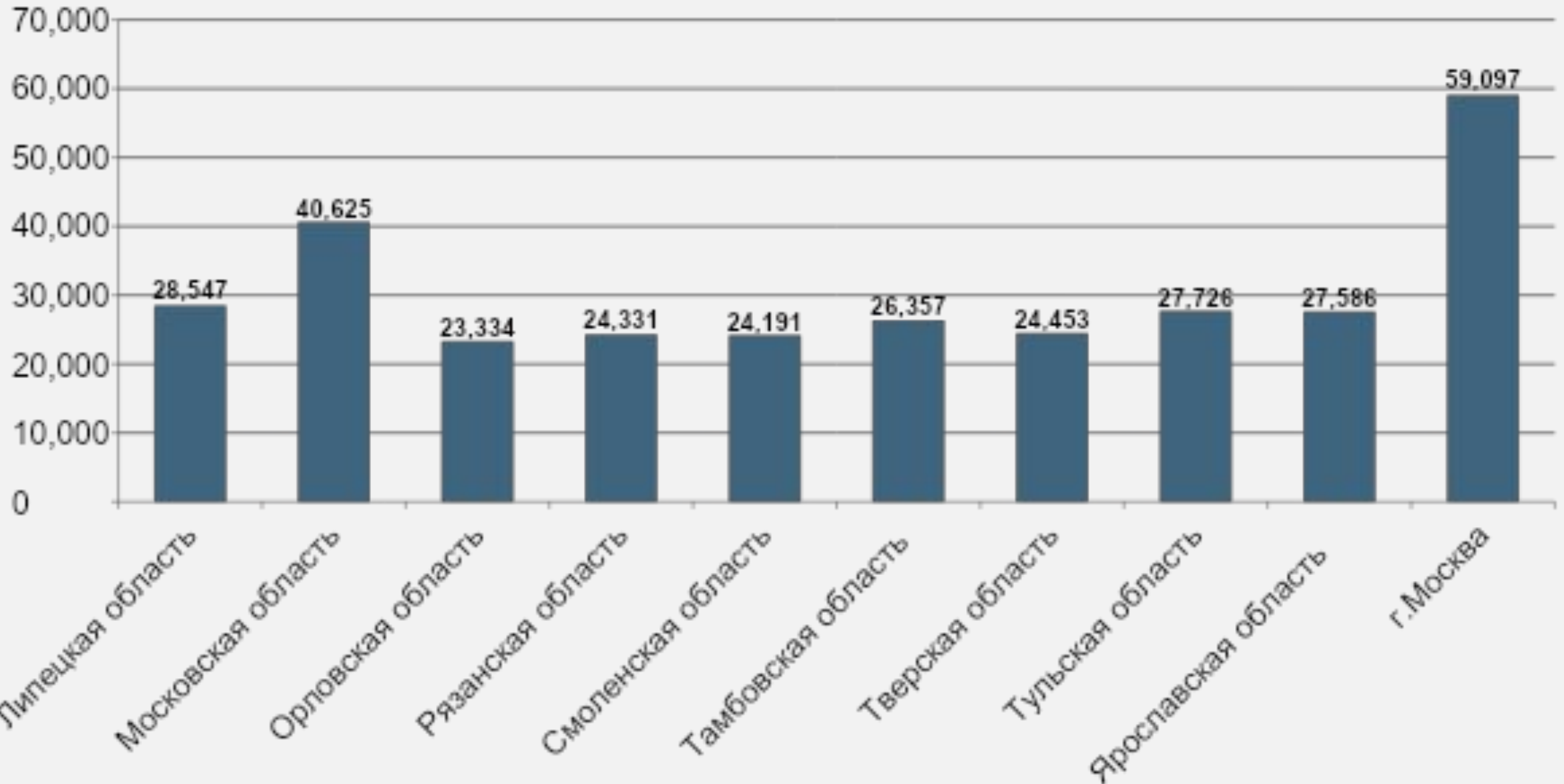
студентки группы 1.1

Чиркова Анастасия, Прохорова Арина

## СРЕДНЕДУШЕВЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ ДОХОДЫ В РФ ЗА 2016 ГОД

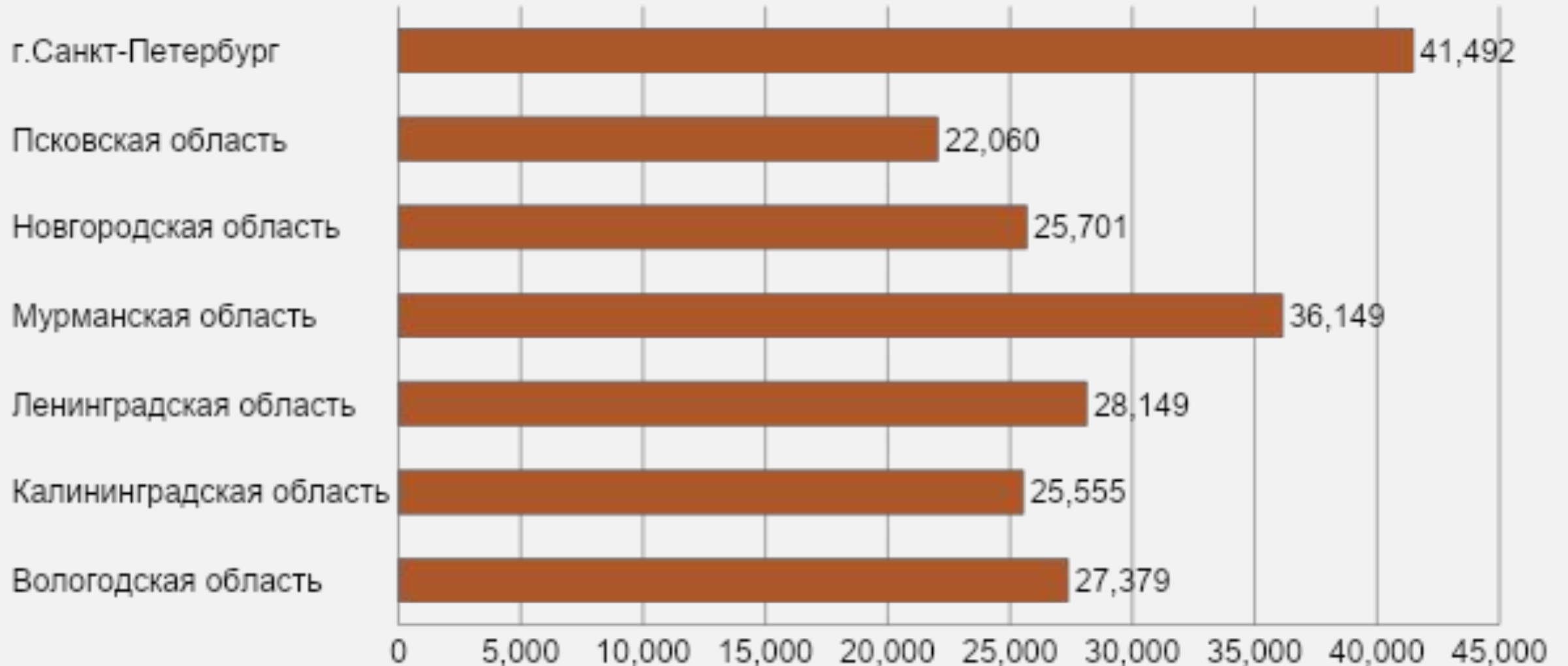
- ❑ В сентябре 2016 года среднедушевые доходы населения составили 30 125 рублей, что в реальном выражении соответствует 97,2% от уровня доходов в сентябре предыдущего года. Сентябрь 2016 года стал 23 подряд месяцем сокращения реальных доходов граждан, и по сравнению с октябрем 2014 года — последним периодом роста реальных доходов — падение составило 14%.
- ❑ Средняя заработная плата в сентябре 2016 года составила 36 115 рублей.
- ❑ Основным вектором изменений в структуре денежных доходов населения в 2016 году по итогам трех кварталов стал рост доли поступлений от социальных выплат. В третьем квартале на них пришлось 19,3% денежных доходов

# СРЕДНЕДУШЕВЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ ДОХОДЫ В ЦЕНТРАЛЬНОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ ЗА 2016 ГОД



Данные взяты с сайта Федеральной службы гос.статистики//gks.ru// Оперативные данные по субъектам РФ

# СРЕДНЕДУШЕВЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ ДОХОДЫ В СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ ЗА 2016 ГОД



Данные взяты с сайта Федеральной службы гос.статистики//gks.ru// Оперативные данные по субъектам РФ

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ В  
ЦЕНТРАЛЬНОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ  
ОКРУГЕ

- Максимальное значение: 59 097
- Минимальное значение: 22 988
- Мода: -
- Медиана: 26 451
- Среднее: 28 775
- Дисперсия: 69636684,97
- Кв. отклонение: 8344,86
- Коэффициент вариации: 29%
- Размах вариации: 36 109
- Q1 = 24 226
- Q3 = 28 644
- Эксцесс: 12,113

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ В ЮФО

- Минимальное значение: 14 758
- Максимальное значение: 32 672
- Мода: -
- Медиана: 22 796
- Среднее: 23 050
- Дисперсия: 24715862,36
- Кв. отклонение: 4971,51
- Коэффициент вариации: 22%
- Размах вариации: 17 914
- Q1 = 20 864
- Q3 = 24 527
- Эксцесс: 1,131

## ВЫВОД:

- ✓ Среднеквадратическое отклонение показало большой разрыв от среднего дохода в Центральном федеральном округе, в то время как в Южном федеральном округе это отклонение значительно ниже
- ✓ Коэффициент эксцесса в обоих округах  $>0$  , следовательно распределение является островершинным
- ✓ Коэффициент вариации свидетельствует о том, что существуют небольшая разница между ЮФО и Центральным округом, но ,в целом, совокупность достаточно однородна
- ✓ Среднеквадратическое отклонение показывает количество отклонений в денежном доходе от среднего значения. В Центральном округе этот показатель превышает почти в два раза ЮФО
- ✓ Исходя из полученных результатов можно сделать вывод, что доходы в Центральном федеральном округе значительно выше, чем в ЮФО

Спасибо за внимание!