

ТЕМА 9

# КЛАСТЕРНЫЙ АНАЛИЗ

Домашнее задание 17 и 18

# **Задания**

**для самостоятельного**

**выполнения**

## Задание 17

---

1. При помощи кластерного анализа классифицируйте респондентов на типичные группы по особенностям проведения отпуска.
2. Интерпретируйте результаты.

**Рабочий файл:** leisure&tourism.sav.

**Форма сдачи задания:** Файл MS Word с пошаговым анализом и интерпретацией результатов.

## Задание 18

---

1. При помощи кластерного анализа классифицируйте респондентов на группы по планируемой сумме расходов на отпуск.
2. Интерпретируйте результаты.

**Рабочий файл:** leisure&tourism.sav.

**Форма сдачи задания:** Файл MS Word с пошаговым анализом и интерпретацией результатов.

- 1. Бююль А., Цеффель П. SPSS: искусство обработки информации. – М., 2005**
  - Глава 20. Кластерный анализ
  
- 2. Наследов А. IBM SPSS Statistics 20 и AMOS: профессиональный статистический анализ данных. – СПб., 2013**
  - Глава 21. Кластерный анализ