**Индивидуальное домашнее задание #3**

**«Выборочное обследование предприятий и
организаций города Владивостока»**

Этапы исследования:

1. Выбрать сферу деятельности: оказание услуг по обслуживанию автомобилей (шиномонтаж и т.д.), услуги в области косметологии, продажа лекарственных препаратов, розничные продажи товаров, торговля цветами, автомобилями, обследование студентов / преподавателей и пр.
2. Оценить, какие бы показатели могли бы быть проанализированы на данных предприятиях с помощью выборочного метода.
3. Согласовать с ведущим преподавателем сферу деятельности и выбранные показатели из п.2
4. В системе 2ГИС определить количество предприятий и организаций, занимающихся выбранной сферой деятельности. Сформировать список этих предприятий.
5. Определить необходимый для анализа объем выборки (как правило, не более 10% от всех предприятий города, в зависимости от их фактического количества).
6. Методом случайного бесповторного отбора (с помощью генератора случайных чисел) определить те предприятия, которые подвергнутся исследованию.
7. Проанализировать выбранные показатели (п.2) в тех предприятиях, которые попали в выборку (п.6).Распространить результаты исследования на генеральную совокупность.

**Работу можно делать в группах до трех человек.**

Работу необходимо сдать в электронном виде, с логическим повествованием:описанием цели и задач исследования, порядка проведения исследования, полученными результатами и т.п. Оформить согласно правилам оформления, предъявляемым к курсовым и дипломным работам ДВФУ.

Шрифт *TimesNewRoman* 14 пт (в таблице допускается 12 пт). Выравнивание текста по ширине. Абзацный отступ – 1,25. Межстрочный интервал: 1,5. Перед абзацем и после него не должно быть никаких дополнительных отступов. Нумерация страниц – обязательна. Не забудьте про титульный лист (если работа групповая – не забудьте указать всех участников исследования на титульном).

От одной группы необходимо прислать один архив, содержащий в себе файлы в формате \*.docx / \*.doc. Название файлов: Фамилия ИО (одного из участников). Например: **Шварценеггер АА.docx**

**Срок сдачи работы: 25-27 декабря 2018 г. (на практических занятиях, с защитой перед аудиторией). Максимальное количество баллов за работу – 10. Санкции за отсутствие (либо предоставление не в срок) работы: штраф 10 баллов. Штраф за неверное оформление работы – 5 баллов.**