

# Задания лабораторной работы

## Задание 1.

- Создайте таблицу с таким же количеством строк и столбцов, заполните;
- Далее, с помощью инструмента «Сортировка» отсортируйте отделы в алфавитном порядке.

	ИМЯ	ФАМИЛИЯ	СТРАНА	ОТДЕЛ	ДАТА ПРИЕМА	ЧАСЫ	ТАРИФ	ЗАРПЛАТА
1								
2	Ами	Тппулей	Бангладеш	Горные походы	01.сен.11	15,5	\$6,50	\$100,75
3	Анне	Дэвидсон	Мексика	Детские экскурс.	06.апр.10	25,0	\$8,52	\$213,00
4	Дженифер	Снайдер	Мексика	Горные походы	07.июн.09	25,0	\$8,52	\$213,00
5	Сюзан	Драке	Финляндия	Путешествия	13.дек.09	25,0	\$8,52	\$213,00
6	Джулиа	Смит	Финляндия	Путешествия	17.фев.08	25,0	\$8,52	\$213,00
7	Мари	Альтман	Шри-Ланка	Детские экскурс.	09.сен.11			
8	Мария	Свитзер	Шри-Ланка	Детские экскурс.	03.июн.11	29,5	\$13,30	\$392,35
9	Холли	Тэйлор	Шри-Ланка	Детские экскурс.	17.авг.10	29,5	\$16,75	\$494,13
10	Паула	Робинсон	Шри-Ланка	Выставки	07.дек.07	29,5	\$6,50	\$191,75
11	Дональд	Ризе	Мексика	Музеи	17.авг.08	32,0	\$5,50	\$176,00
12	Сет	Розе	Мексика	Детские экскурс.	05.апр.05	32,0	\$5,50	\$176,00
13	Джеймс	Абель	Финляндия	Детские экскурс.	05.фев.10	35,0	\$12,10	\$423,50
14	Ширли	Дэндруу	Мексика	Детские экскурс.	14.мар.08	35,0	\$12,10	\$423,50
15	Лаура	Риган	Финляндия	Горные походы	12.авг.09			
16	Яна	Винтерс	Финляндия	Путешествия	07.ноя.03	35,0	\$12,60	\$441,00
17	Боб	Амброзе	Шри-Ланка	Горные походы	25.янв.05	35,5	\$12,50	\$443,75
18	Кэрол	Хилл	Шри-Ланка	Горные походы	21.июл.06	35,5	\$12,50	\$443,75
19	Крис	Рид	Мексика	Горные походы	27.мар.04	35,5	\$13,30	\$472,15
20	Шерир	Халал	Мексика	Путешествия	01.фев.06	35,5	\$13,30	\$472,15

## Задание 2.

- Скопируйте с первого листа созданную ранее таблицу на второй лист;
- Переименуйте название листа на «Настраиваемая сортировка»;
- С помощью меню Данные--Сортировка отсортировать базу по:
  - ❖ фамилии,
  - ❖ тарифу затем по заработной плате сотрудника.

## Задание 3. С помощью фильтра вывести следующие данные:

- Скопируйте с первого листа созданную ранее таблицу на третий лист;
- Задайте листу название «Фильтр»;
- С помощью меню Данные--Фильтр Вывести следующие записи:
  - только сотрудников из Мексики и Финляндии;
  - сотрудников работающих в отделе путешествий.
- На четвертом листе вывести сотрудников фамилия которых начинается на букву « Д ».

	ИМЯ	ФАМИЛИЯ	СТРАНА	ОТДЕЛ	ДАТА ПРИЕМ	ЧАСЬ	ТАРИФ	ЗАРПЛАТ
3	Анне	Дэвидсон	Мексика	Детские экскурс.	06.апр.10	25,0	\$8,52	\$213,00
4	Дженифер	Снайдер	Мексика	Горные походы	07.июн.09	25,0	\$8,52	\$213,00
5	Сюзан	Драке	Финляндия	Путешествия	13.дек.09	25,0	\$8,52	\$213,00
6	Джулиа	Смит	Финляндия	Путешествия	17.фев.08	25,0	\$8,52	\$213,00
11	Дональд	Ризе	Мексика	Музеи	17.авг.08	32,0	\$5,50	\$176,00
12	Сет	Розе	Мексика	Детские экскурс.	05.апр.05	32,0	\$5,50	\$176,00
13	Джеймс	Абель	Финляндия	Детские экскурс.	05.фев.10	35,0	\$12,10	\$423,50
14	Ширли	Дэндроу	Мексика	Детские экскурс.	14.мар.08	35,0	\$12,10	\$423,50
15	Лаура	Риган	Финляндия	Горные походы	12.авг.09			
16	Яна	Винтерс	Финляндия	Путешествия	07.ноя.03	35,0	\$12,60	\$441,00
19	Крис	Рид	Мексика	Горные походы	27.мар.04	35,5	\$13,30	\$472,15
20	Шерир	Халал	Мексика	Путешествия	01.фев.06	35,5	\$13,30	\$472,15
21	Билл	Уиллер	Финляндия	Горные походы	14.авг.09	38,0	\$15,50	\$589,00
22	Доуг	Брискол	Мексика	Выставки	26.май.10	38,0	\$15,50	\$589,00
26	Тодд	Мастерс	Финляндия	Музеи	23.ноя.09	40,0	\$12,60	\$504,00
27	Кайле	Эрнхарт	Финляндия	Музеи	08.окт.10	40,0	\$22,00	\$880,00
31	Тереза	Миллер	Мексика	Музеи	04.мар.06	41,0	\$22,00	\$902,00
32	Кати	Смит	Мексика	Музеи	05.окт.06	41,0	\$15,00	\$615,00
35	Франк	Кульберт	Финляндия	Детские экскурс.	12.июл.03	40,0	\$12,60	\$504,00
38	Брэдли	Говард	Финляндия	Горные походы	14.фев.09	40,0	\$7,22	\$288,80
42	Геофф	Браун	Финляндия	Путешествия	01.июл.09	40,0	\$6,50	\$260,00
49								

#### Задание 4. Отфильтруйте данные по следующим требованиям:

- Скопируйте таблицу на пятый лист;
- Задайте листу название «расширенный фильтр»;
- Вывести следующие записи:
  - ✚ сотрудников работающих в горных походах, которые получают зарплату от 200 до 600 \$;
  - ✚ по столбцу зарплата - первые 10 наибольших значений

