**Техническое задание по созданию базы данных для сайта «Кругосвет»**

1. База данных должна быть построена в СУБД «MySQL»
2. БД должна быть логично построенной
3. БД должна содержать такие таблицы:
4. Клиенты
5. Туры
6. Отели
7. Заказы
8. Журнал
9. Таблица «Клиенты» должна содержать ФИО, номер телефона, индивидуальный код клиента, а также выбранный им тур.
10. Таблица «Туры» должна содержать код тура, название страны и города, дату отправления\прибытия, количество людей, стоимость, поле для дополнительного описания и поле, ссылающиеся на конкретный отель в таблице «Отели».
11. Таблица «Отели» должна содержать код отеля, его название, персональный код, количество звезд, название города и страны, в которой находится отель, информацию о стоимости в каждом типе аппартаментов с каждым типом питания.
12. Таблица «Заказы» должна содержать персональный код заказа, ссылаться по коду тура, коду клиента на соответствующие таблицы, а также иметь поля «Дата оформления», «ФИО сотрудника», «Комментарии»
13. В таблицу «Журнал» должны сохраняться последние 10 изминений каждой таблицы в БД
14. Типы данных для каждого поля должны быть выбраны логично и обоснованно
15. По завершению должна быть построена диаграмма БД