* Разработка логической и физической моделей хранилища данных\_311  
    
  1. Создать логическую модель ХД  
    
  2. Создать физическую модели ХД (проектирование файловых групп, индексов, секционирование таблицы фактов, реализация метода скользящего окна для таблицы фактов).   
    
  Хранилище данных организуется на основе выбранного варианта модели БД.

[BI\_ч1\_1.pdf](https://vk.com/doc41583892_445567017?hash=34faaf9cc2989d5332&dl=ba716f617683623b66)

2 МБ

[BI\_ч1\_2.pdf](https://vk.com/doc41583892_445567020?hash=70325bacacf027e51f&dl=05e379de5923307332)

2 МБ

[BI\_ч1\_3.pdf](https://vk.com/doc41583892_445567022?hash=92f10c7884f5536a74&dl=f43500d945d53f4628)

2 МБ

[BI\_ч1\_4.pdf](https://vk.com/doc41583892_445567025?hash=7ee08e5aad8c2cd5b5&dl=0ad6722c8475bd9cbe)

2 МБ

* Загрузка данных в ХД\_311  
    
  Реализовать ETL - процесс средствами SSIS (в качестве обязательных источников данных - БД, excel, txt, xml).  
    
  Справка по реализации ETL: [https://msdn.microsoft.com/ru-ru/library/ms169917](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fmsdn.microsoft.com%2Fru-ru%2Flibrary%2Fms169917&cc_key=)(v=sql.120).aspx