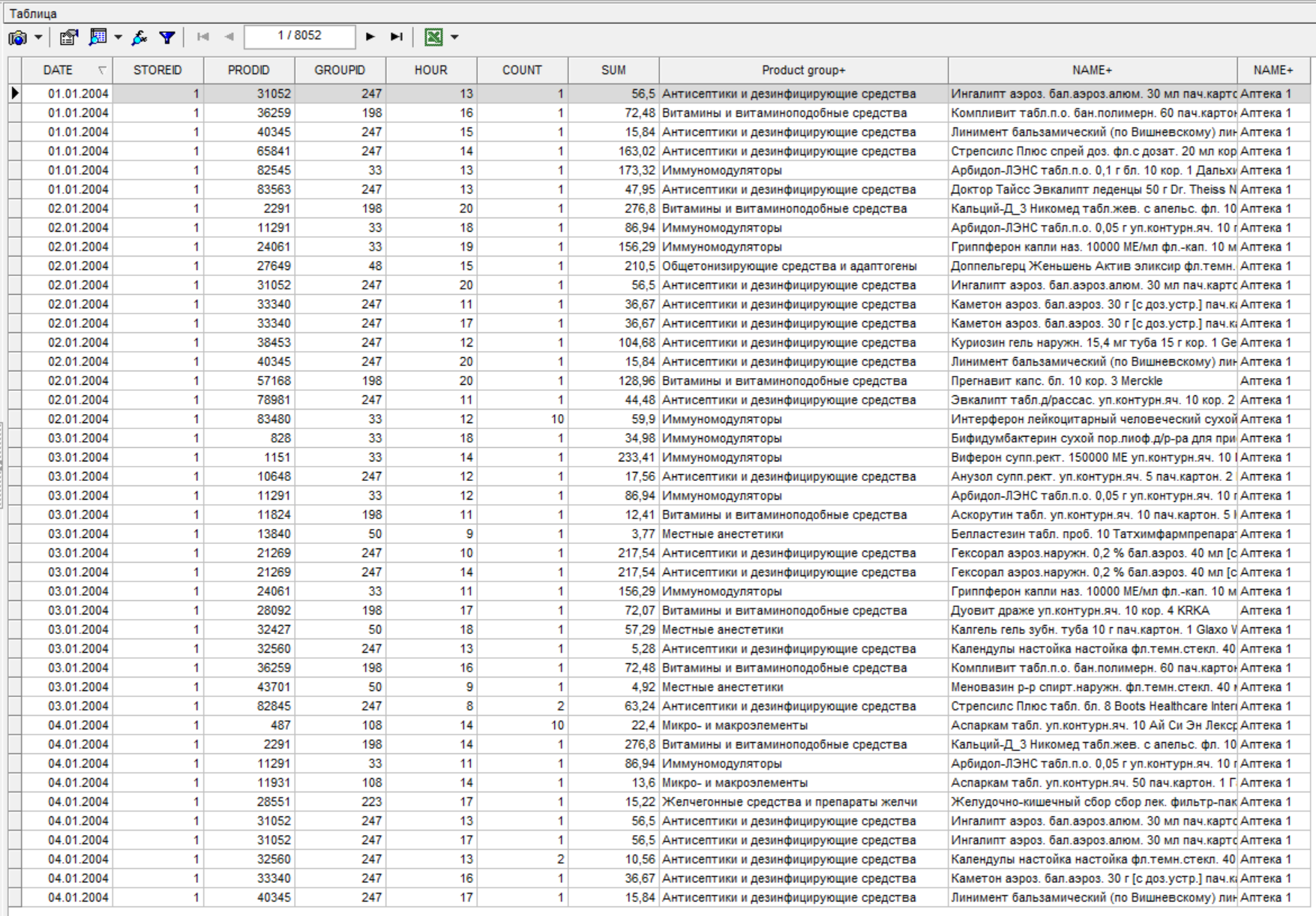
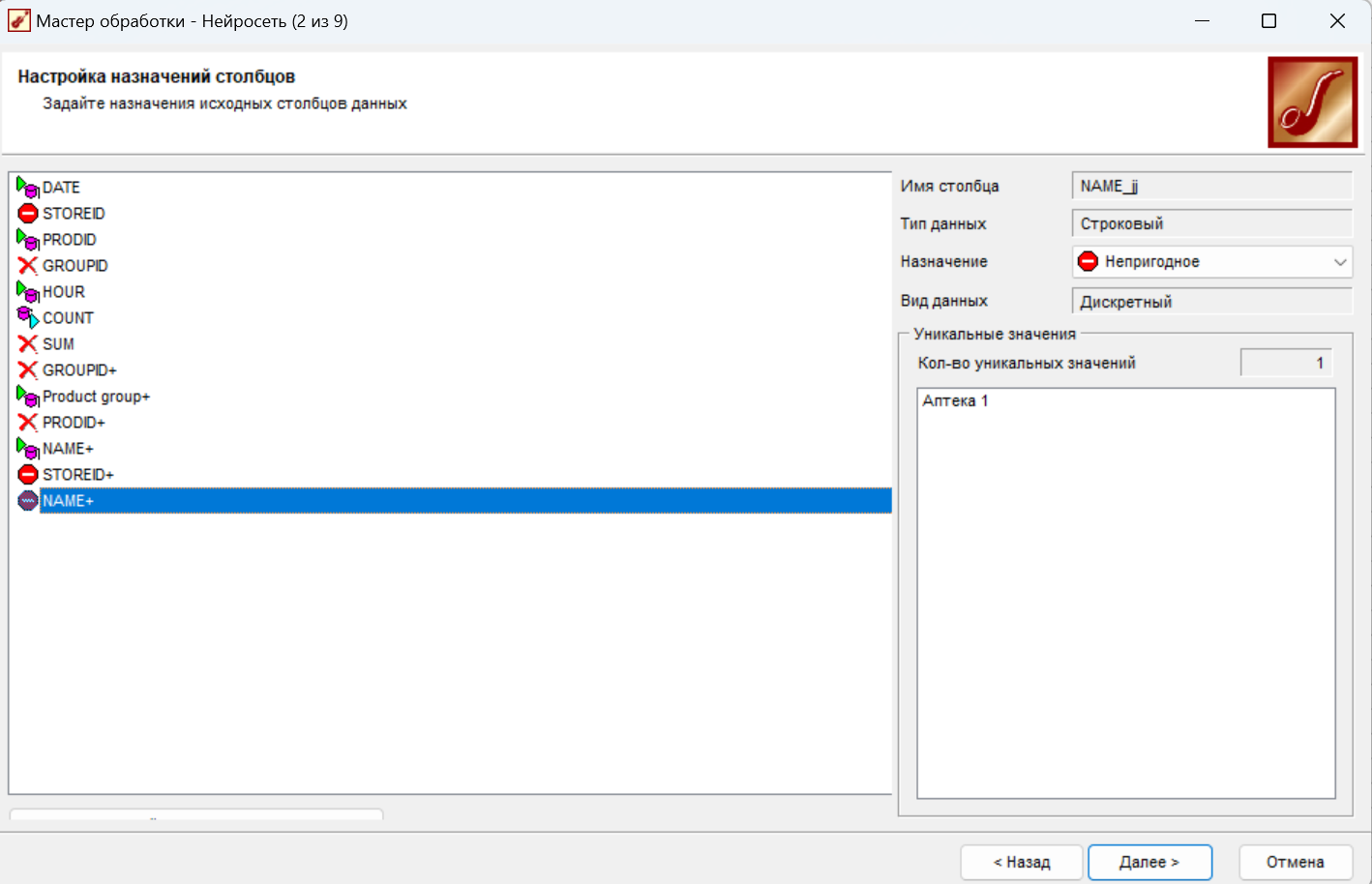
Лабораторная 4

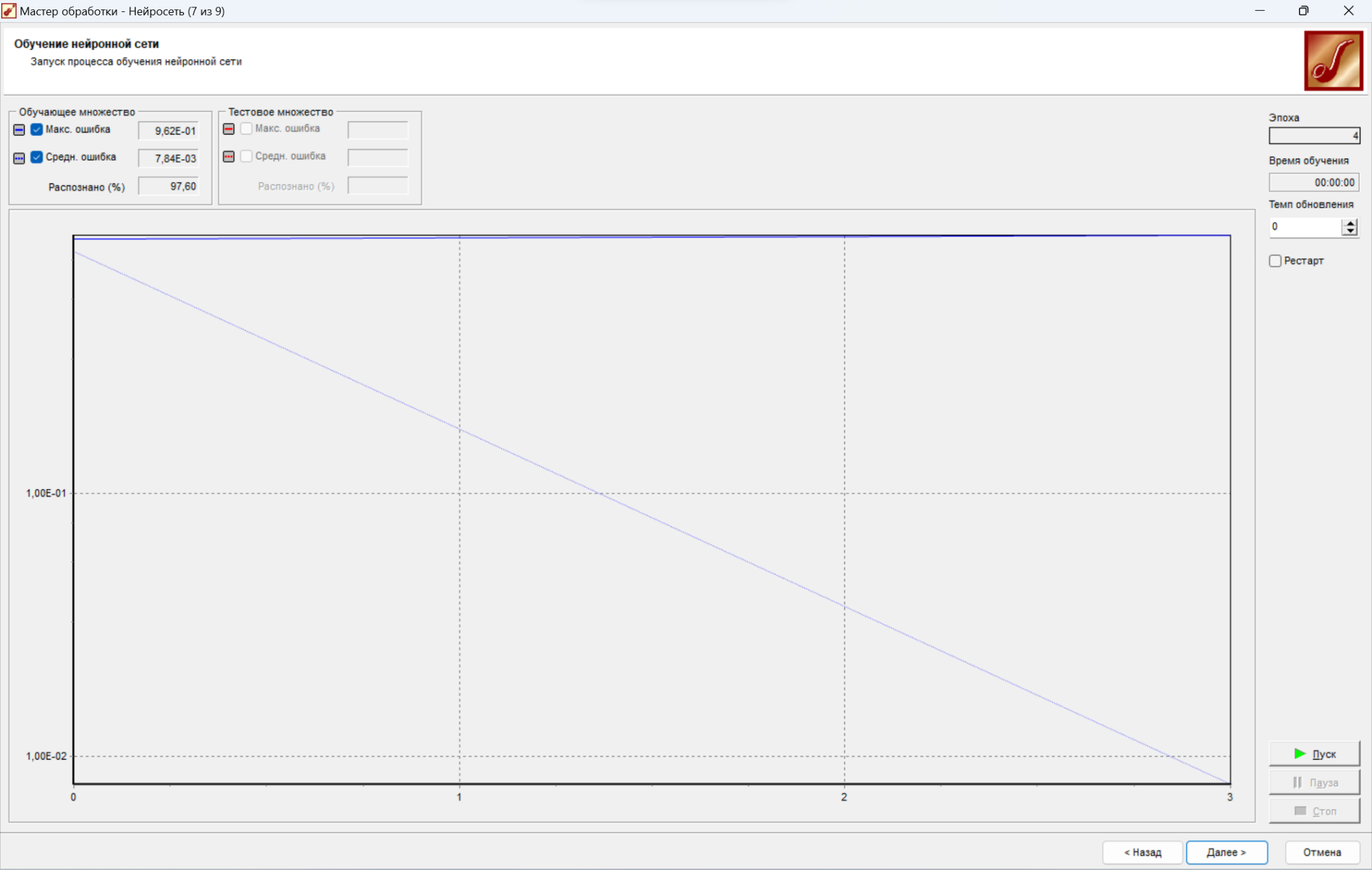
Объединение всех файлов в одну таблицу.



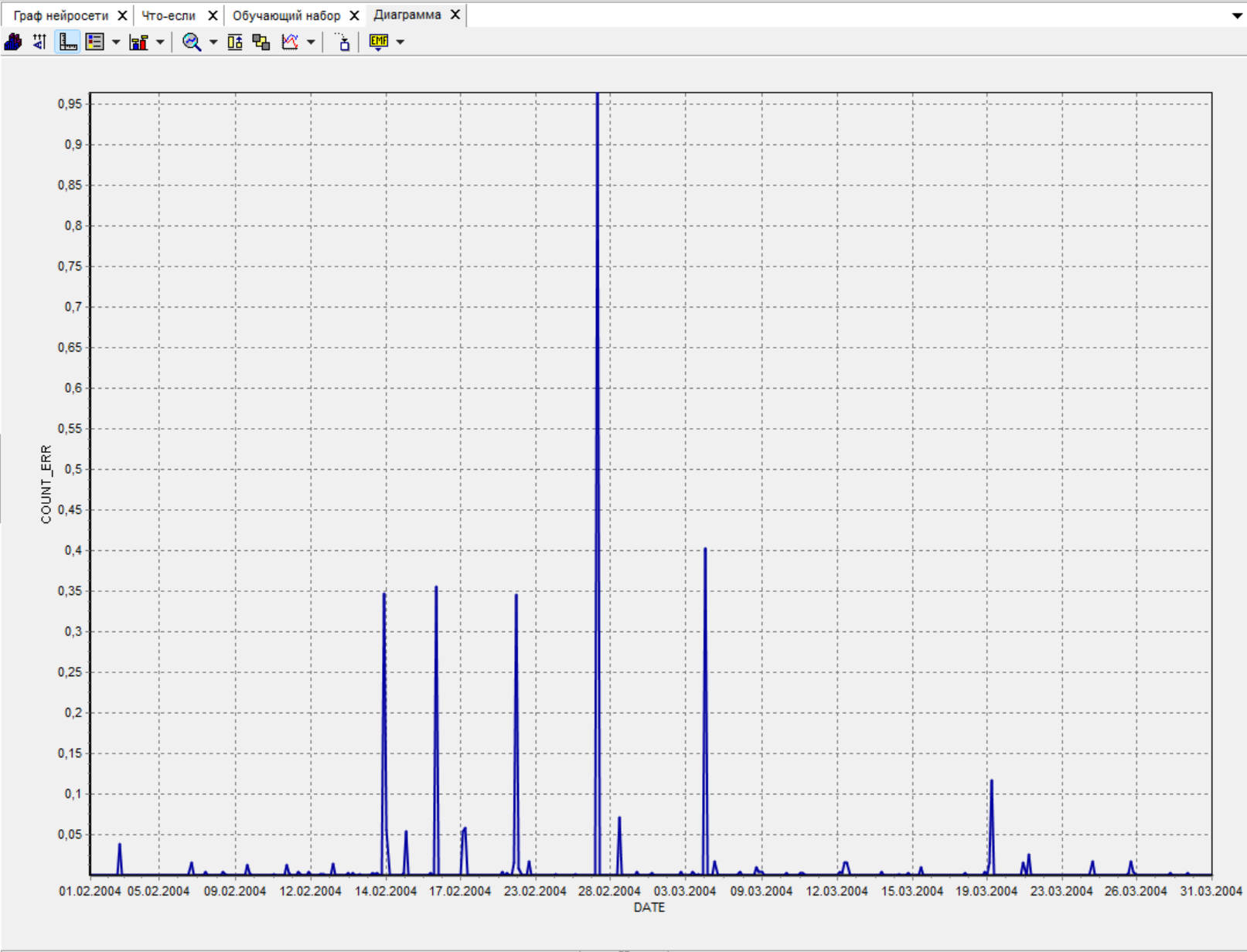
Выбор полей для обучения нейросети.



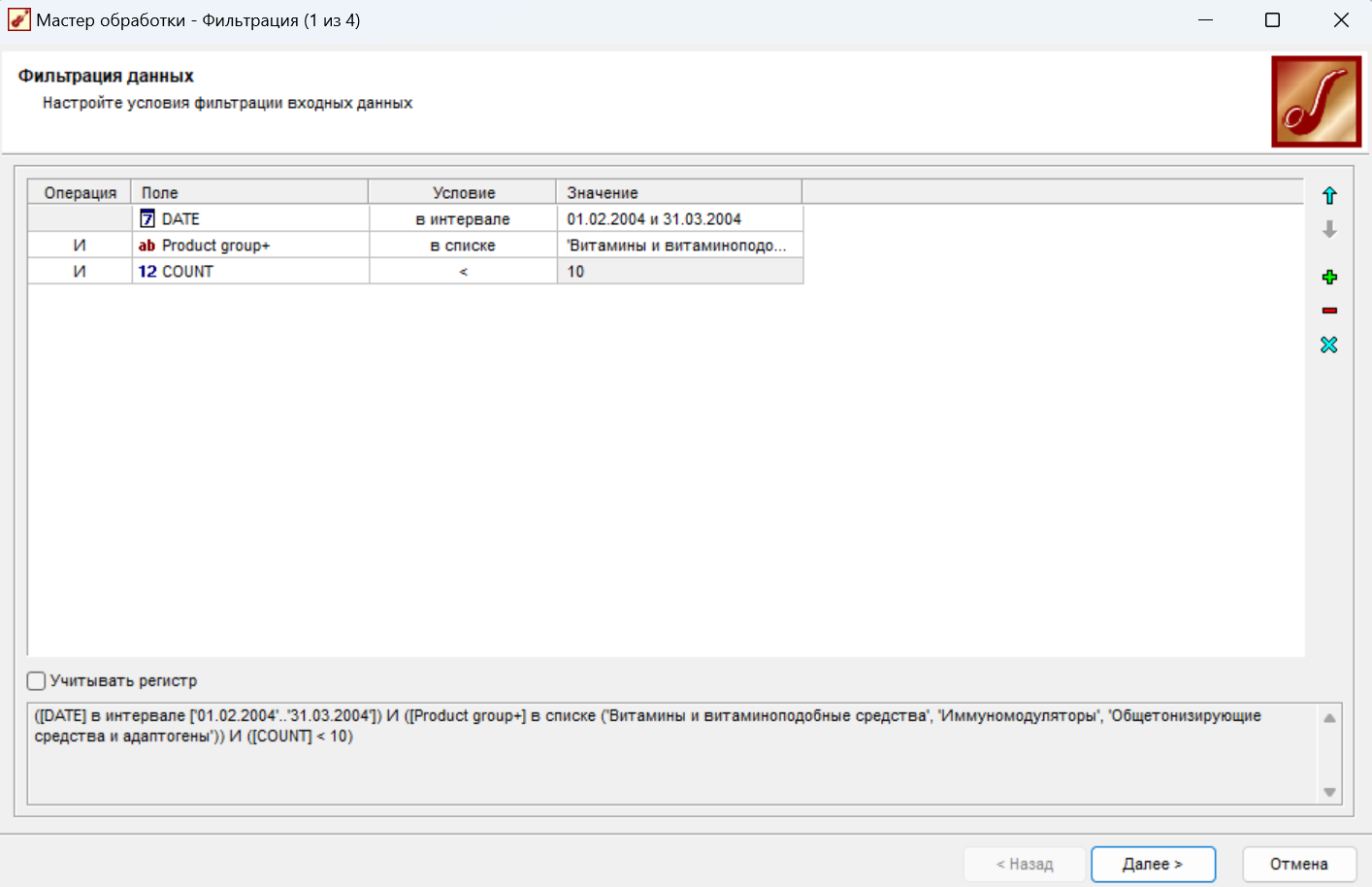
Обучение нейросети.



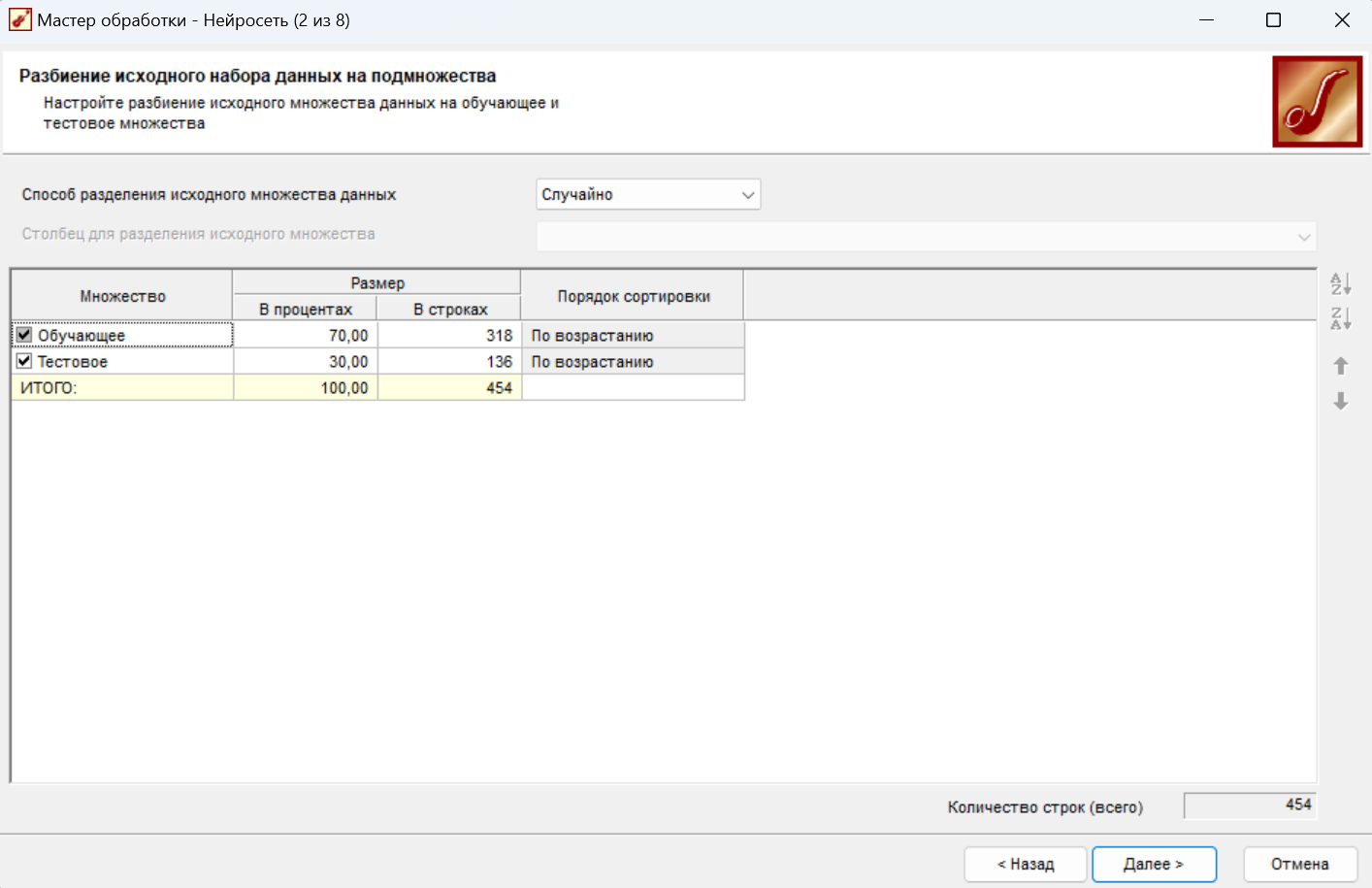
Обнаружены значительные выбросы.



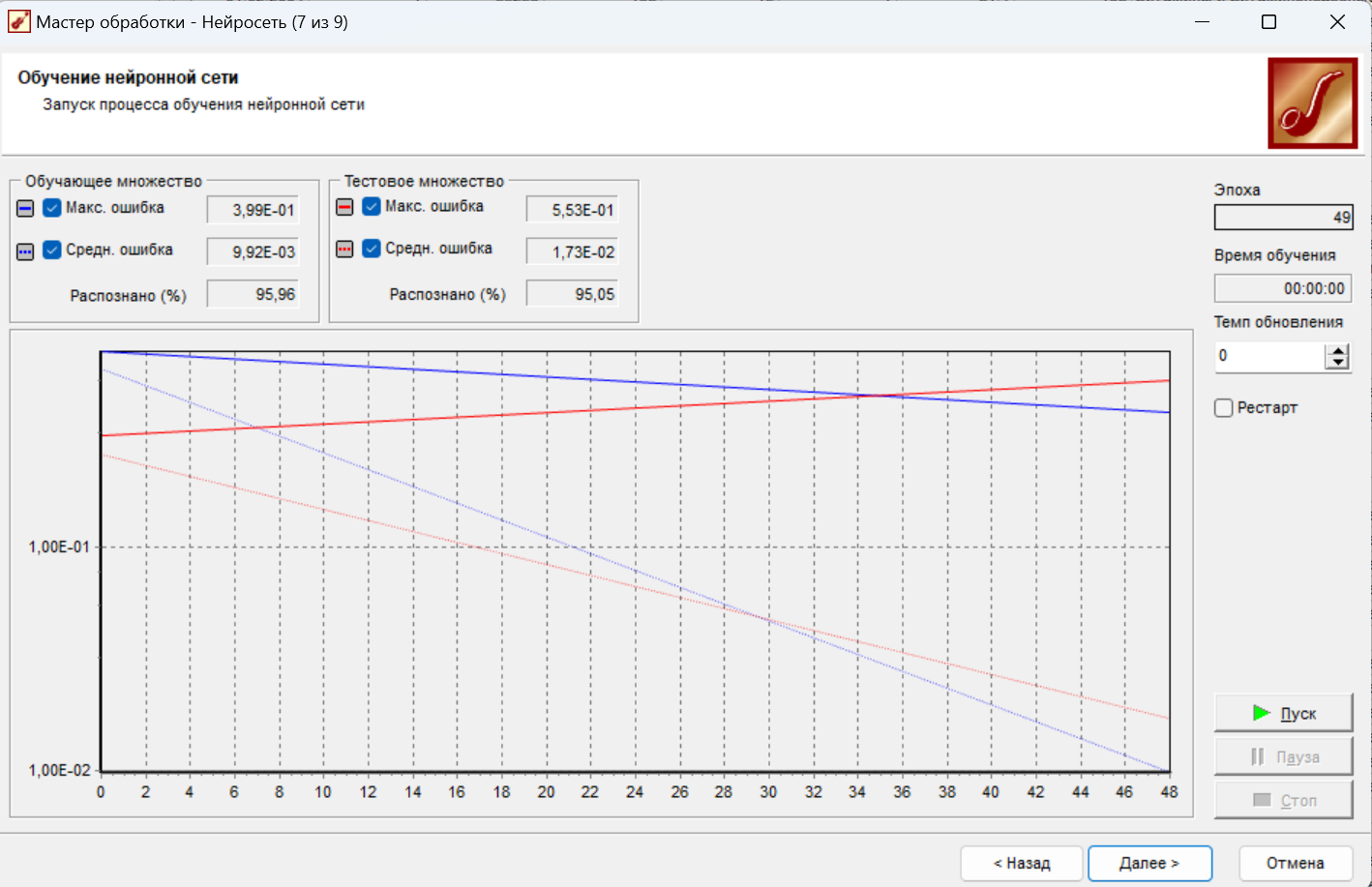
Корректирование фильтров для устранения выбросов.



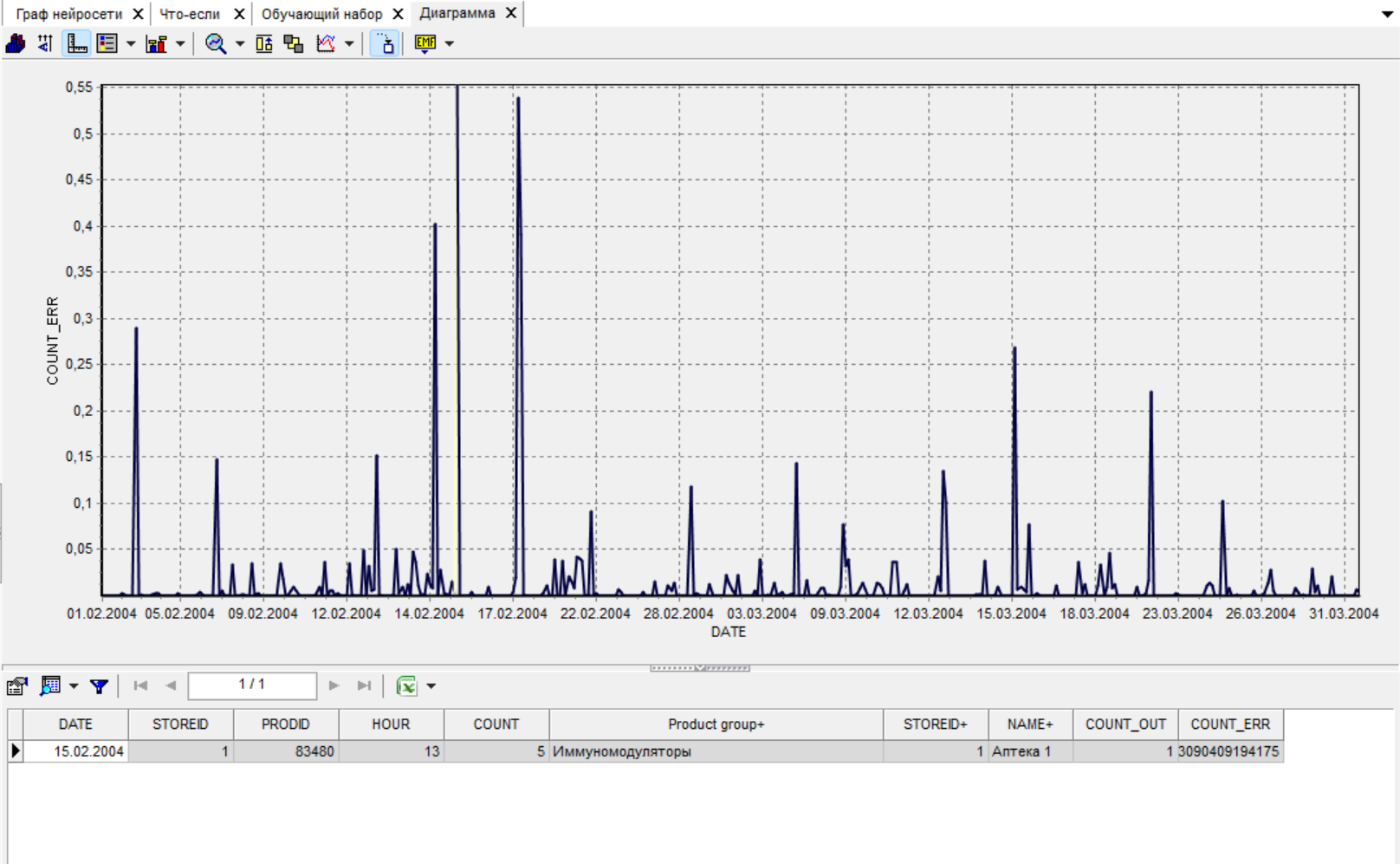
Разбиение данных на обучающую и тестовую выборки.



Модель распознала 95,05% данных верно, что является хорошим результатом.



Аномалии в данных все еще остаются



Модель работает достаточно хорошо, так как 100% точности добиться невозможно.