

Лабораторная работа №3. Message persistence

Цель лабораторной работы: Ознакомление с persistence mode. Анализ поведения MQ в обоих режимах.

Задача: Остановить Queue Manager, убедиться, что после поднятия сообщение в очереди пропало. Запустить Queue Manager, выставить режим persistence на очереди и повторить операцию

Время выполнения: 5 минут

Информация для самостоятельного изучения

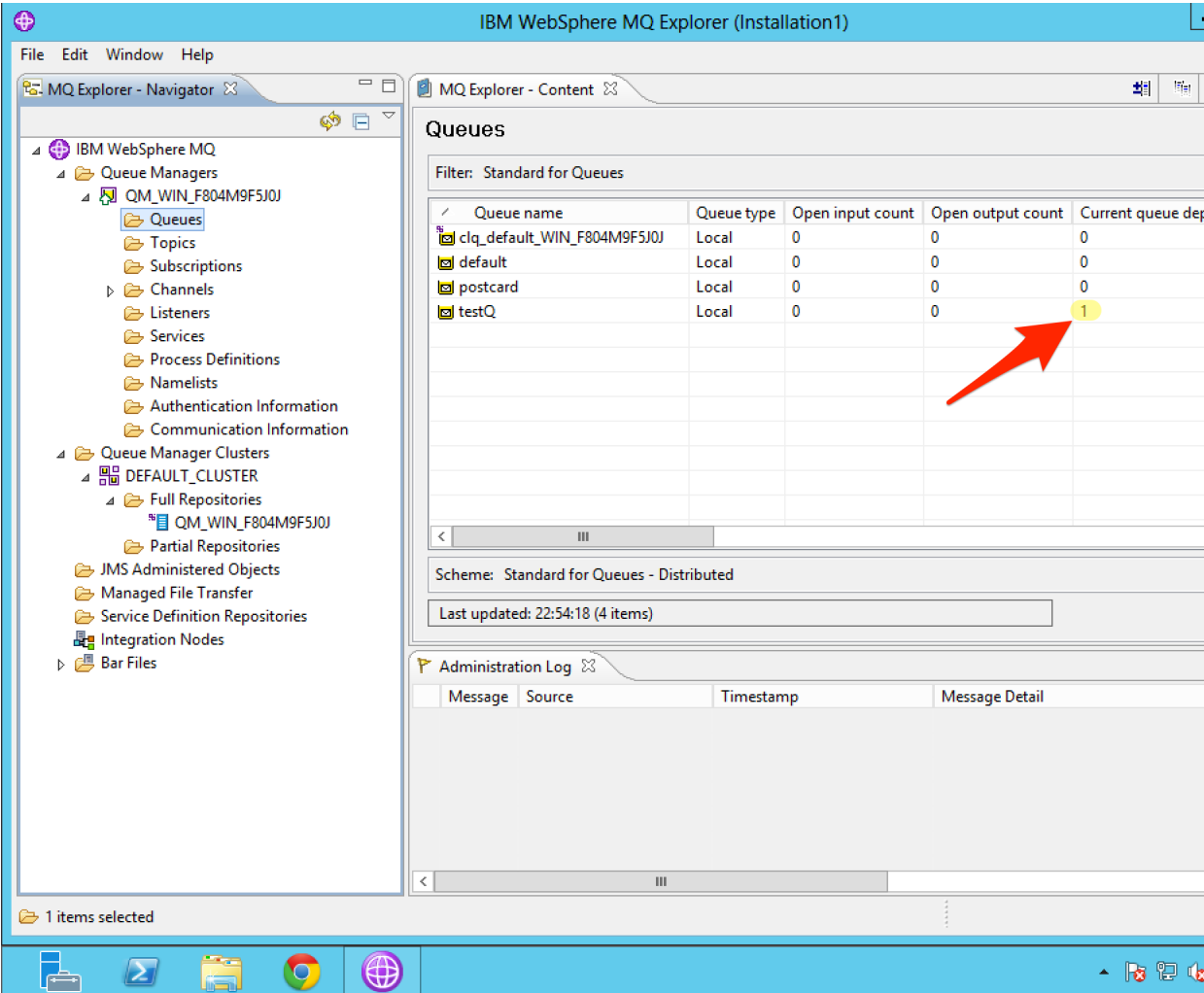
Крайне рекомендуется посетить workshop компании IBM по Integration Bus для новичков, чтобы получить максимальную пользу от данных материалов. Однако, если такой возможности нет, убедитесь, что вы предварительно ознакомились с материалами презентации. В каждой лабораторной работе вы также найдете ссылки на материалы, которые могут помочь вам в самостоятельном изучении продукта.

Также хочется отметить, что данные материалы и workshop не смогут заменить полноценное обучение по данному продукту. Мы настоятельно рекомендуем перед началом реальной разработки посетить курсы по IBM Integration Bus.

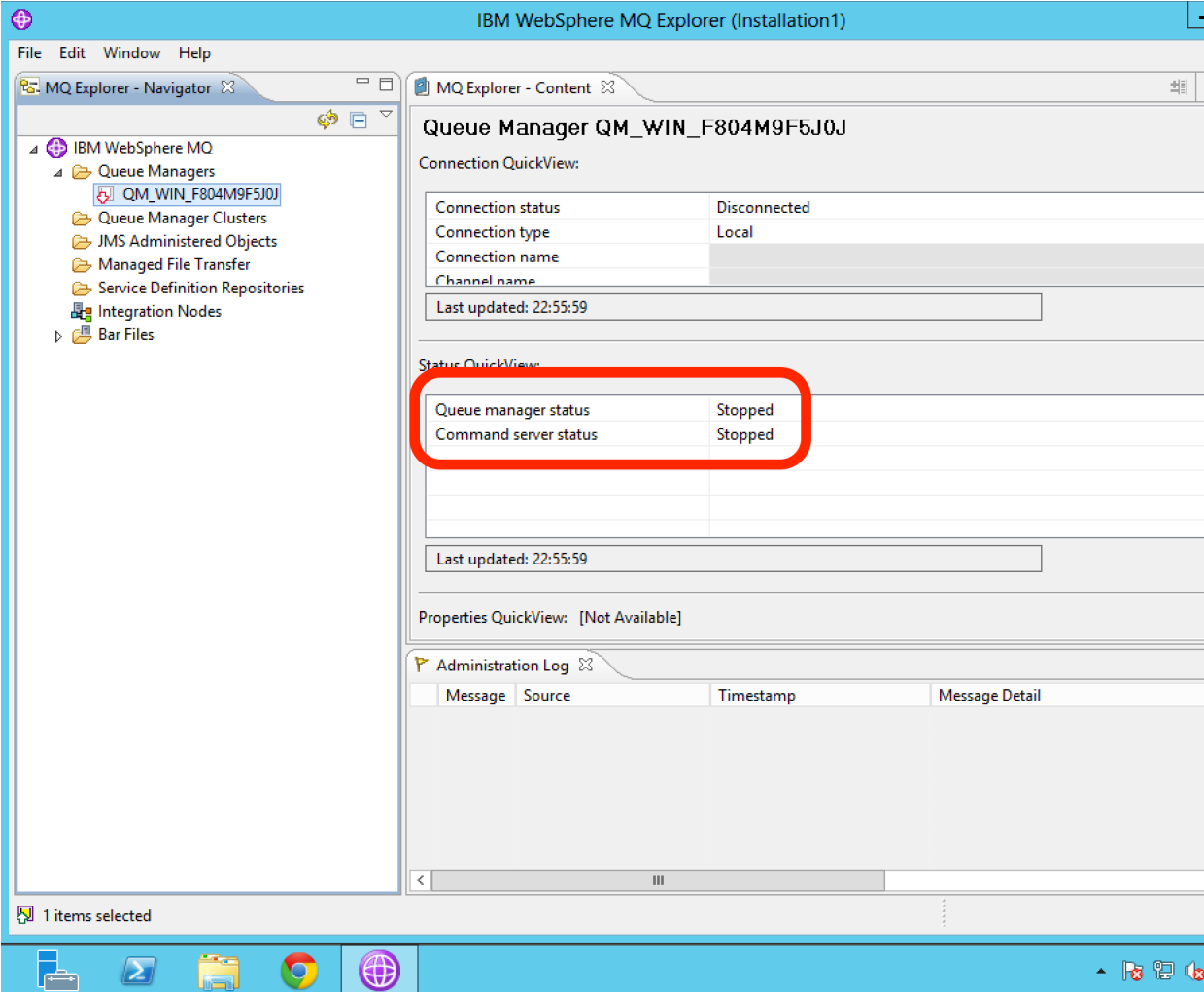
Where are my WebSphere MQ messages?!?
https://www.ibm.com/developerworks/community/blogs/aimsupport/entry/where_are_my_websphere_mq_messages?lang=en

Message persistence
http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/wmqv7/v7r5/topic/com.ibm.mq.dev.doc/q023070_.htm

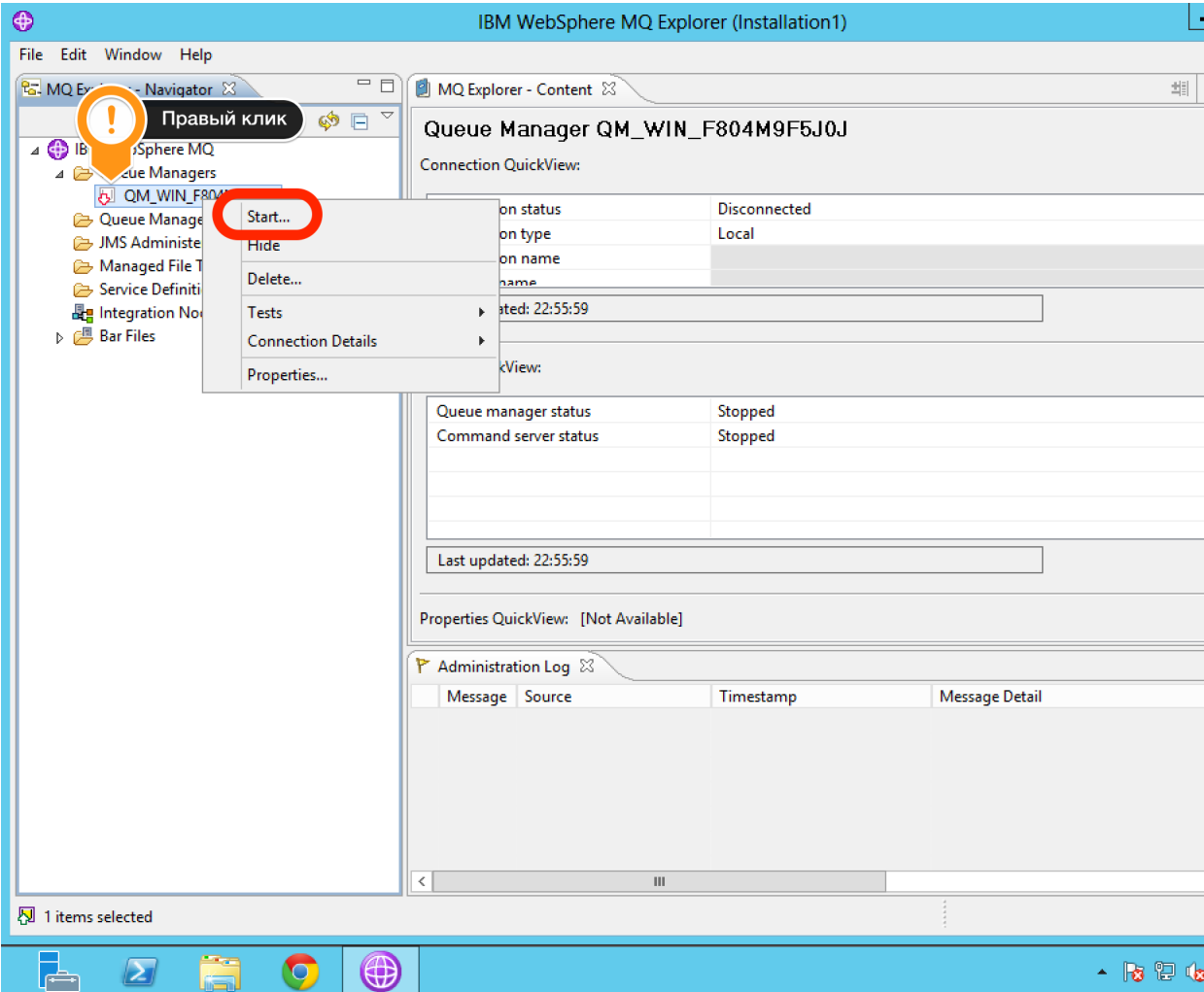
1. С прошлой лабораторной работы нам осталось сообщение в очереди testQ

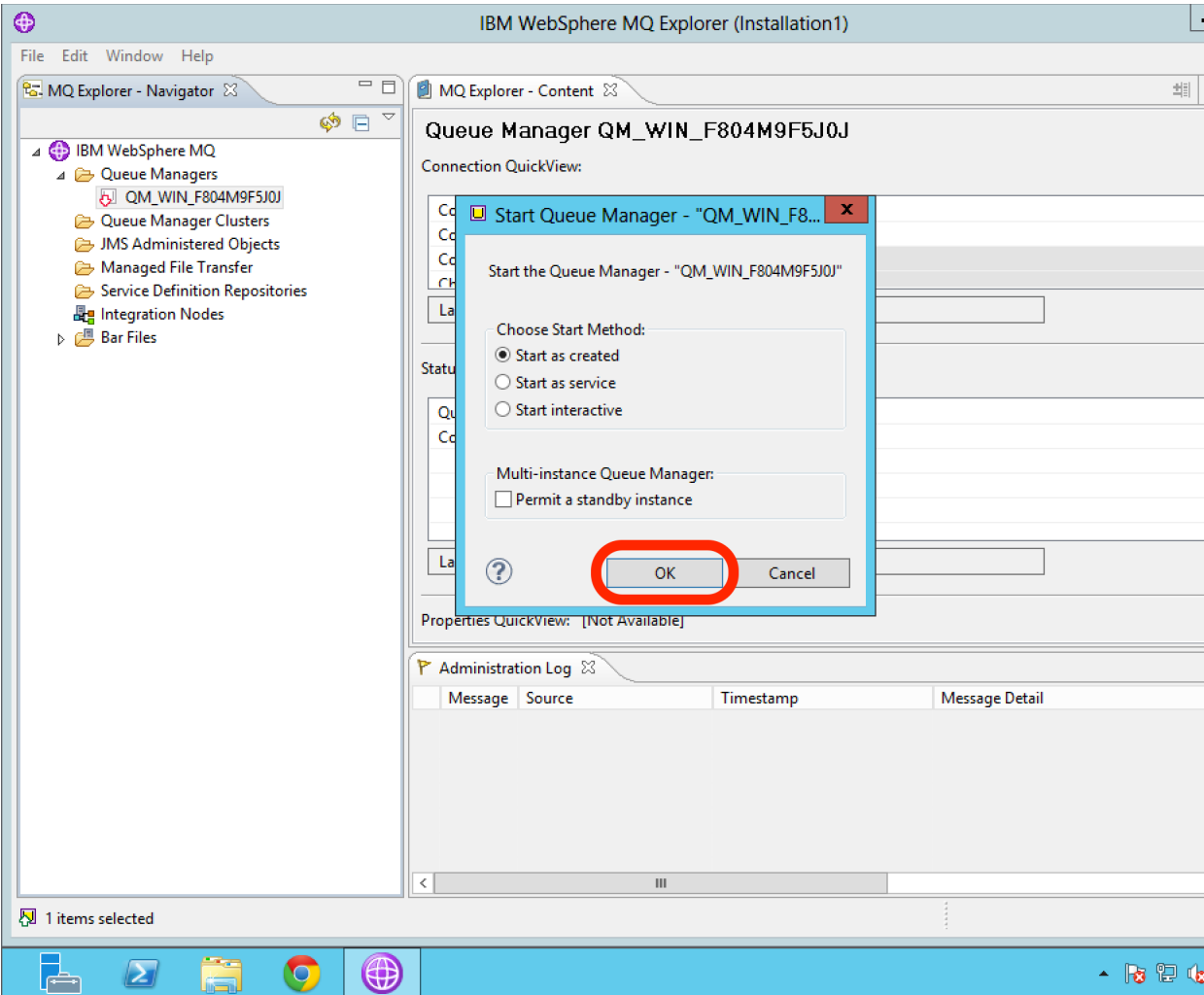


2. Останавливаем Queue Manager.

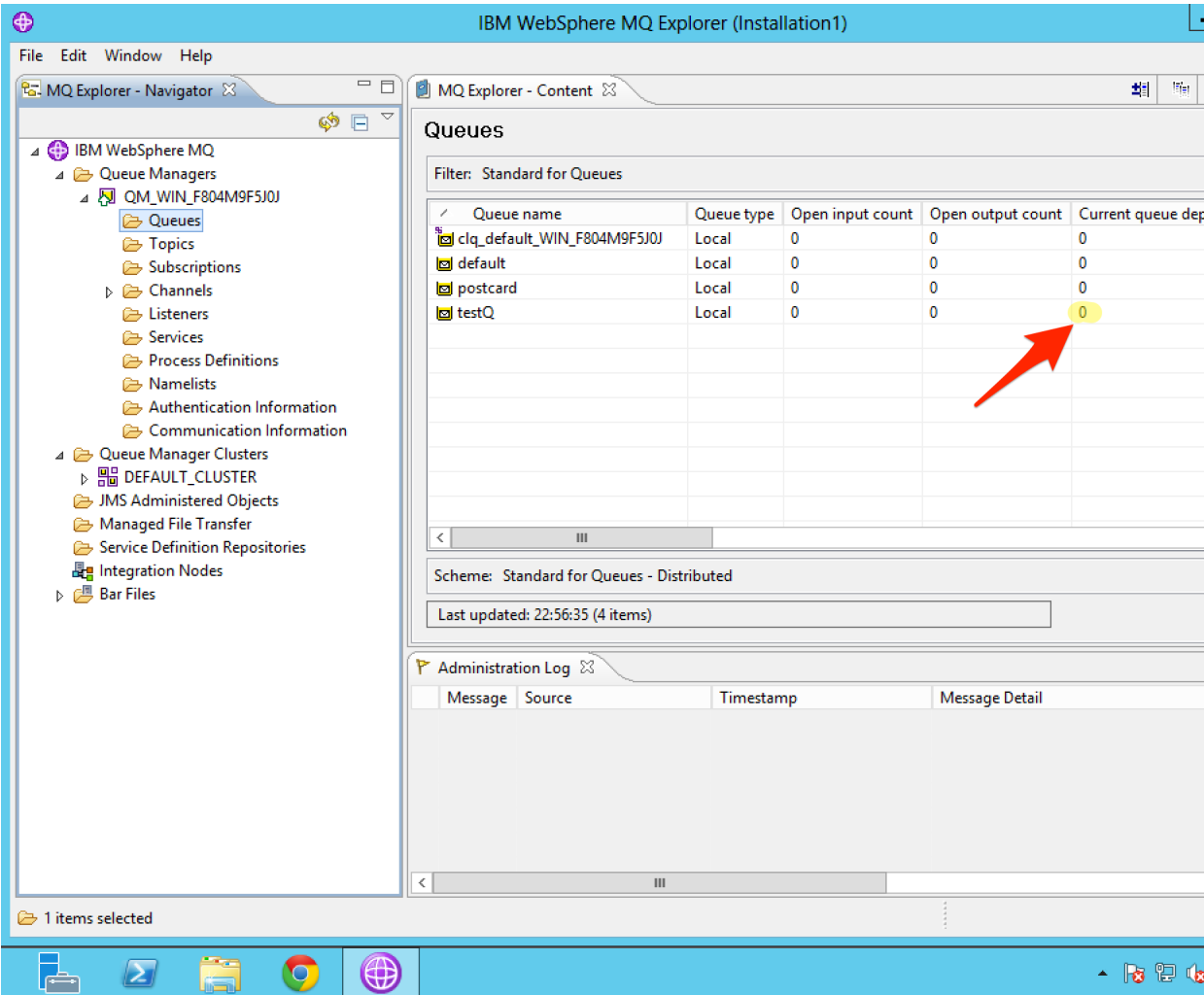


3. Запускаем Queue Manager

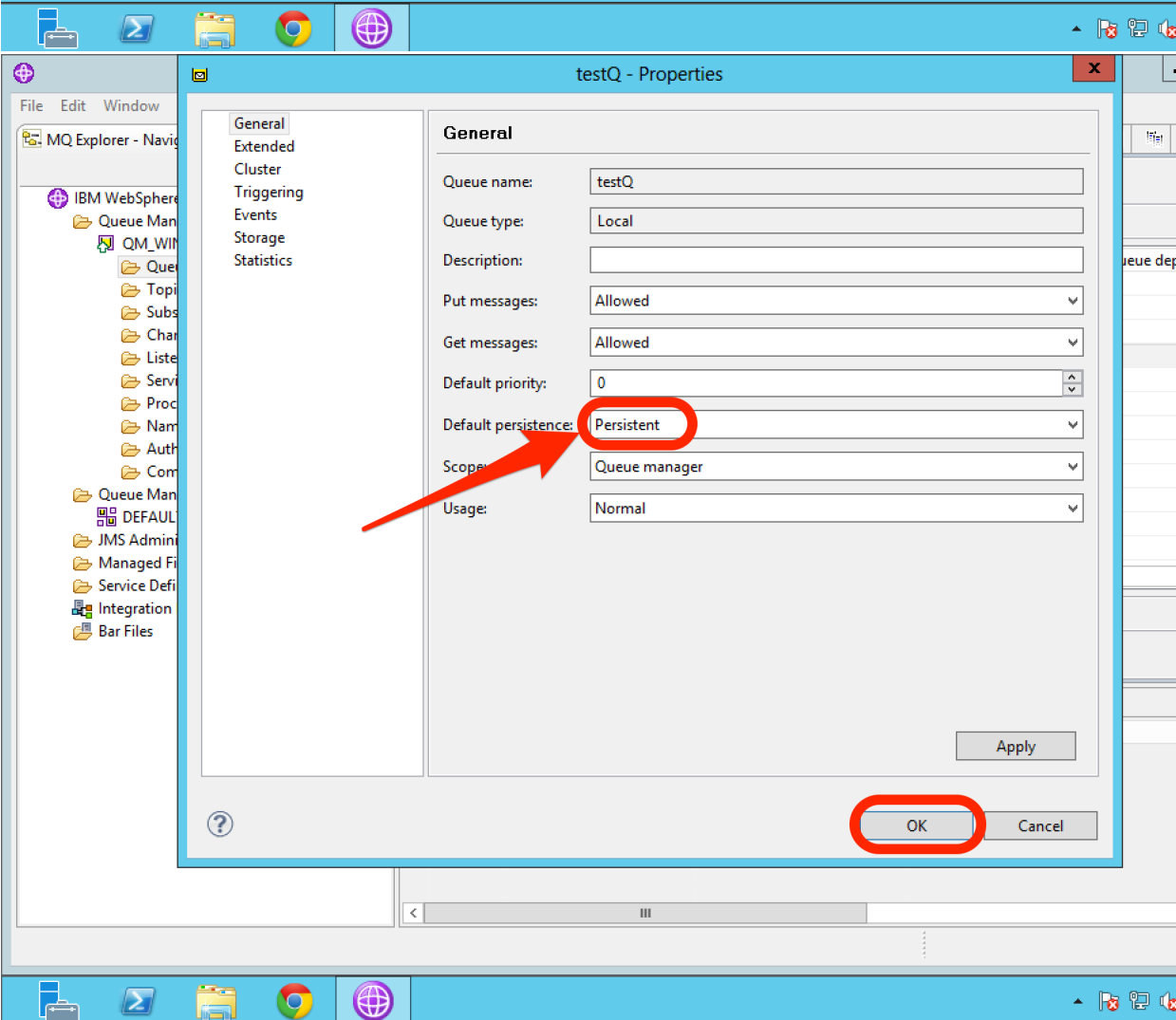
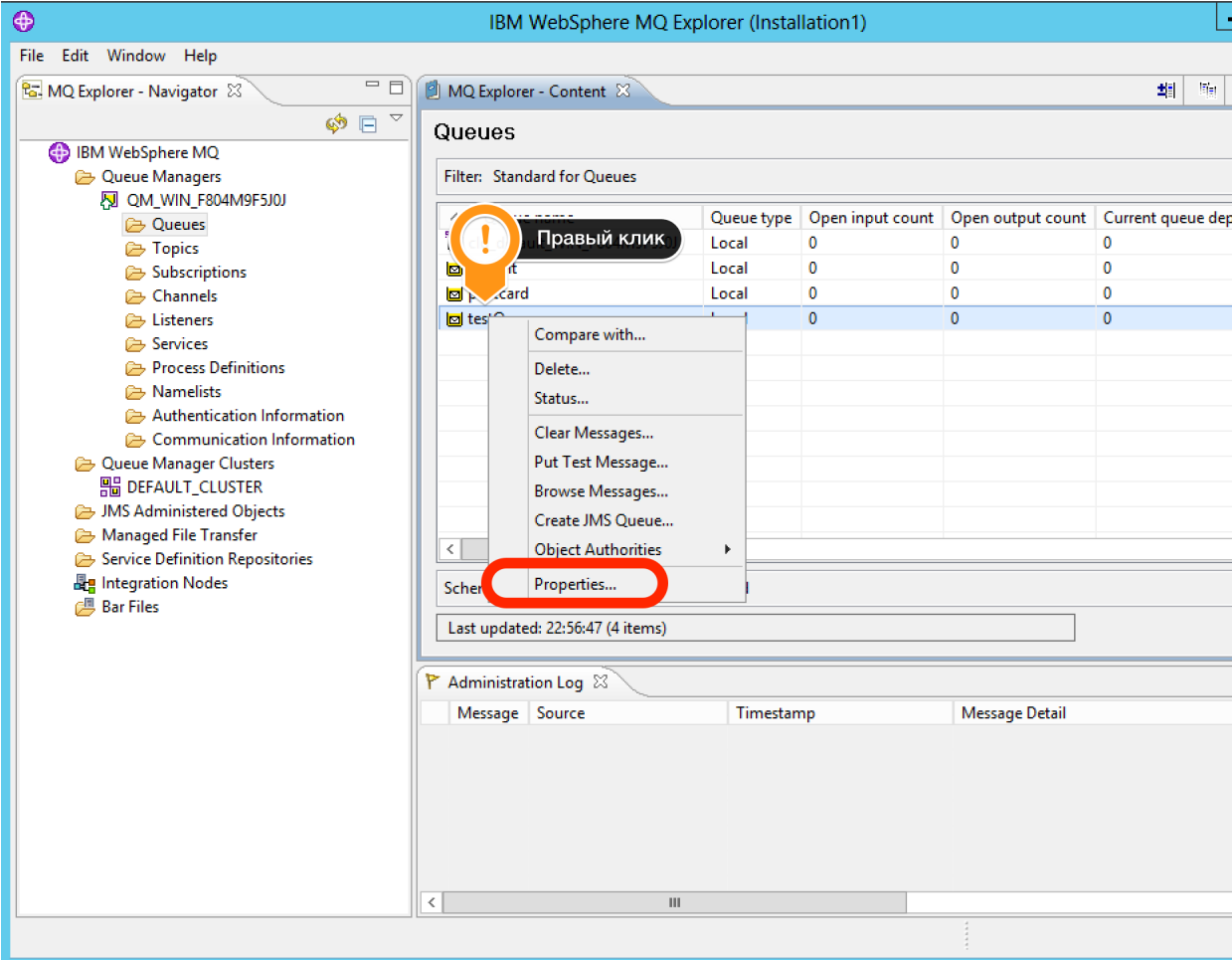




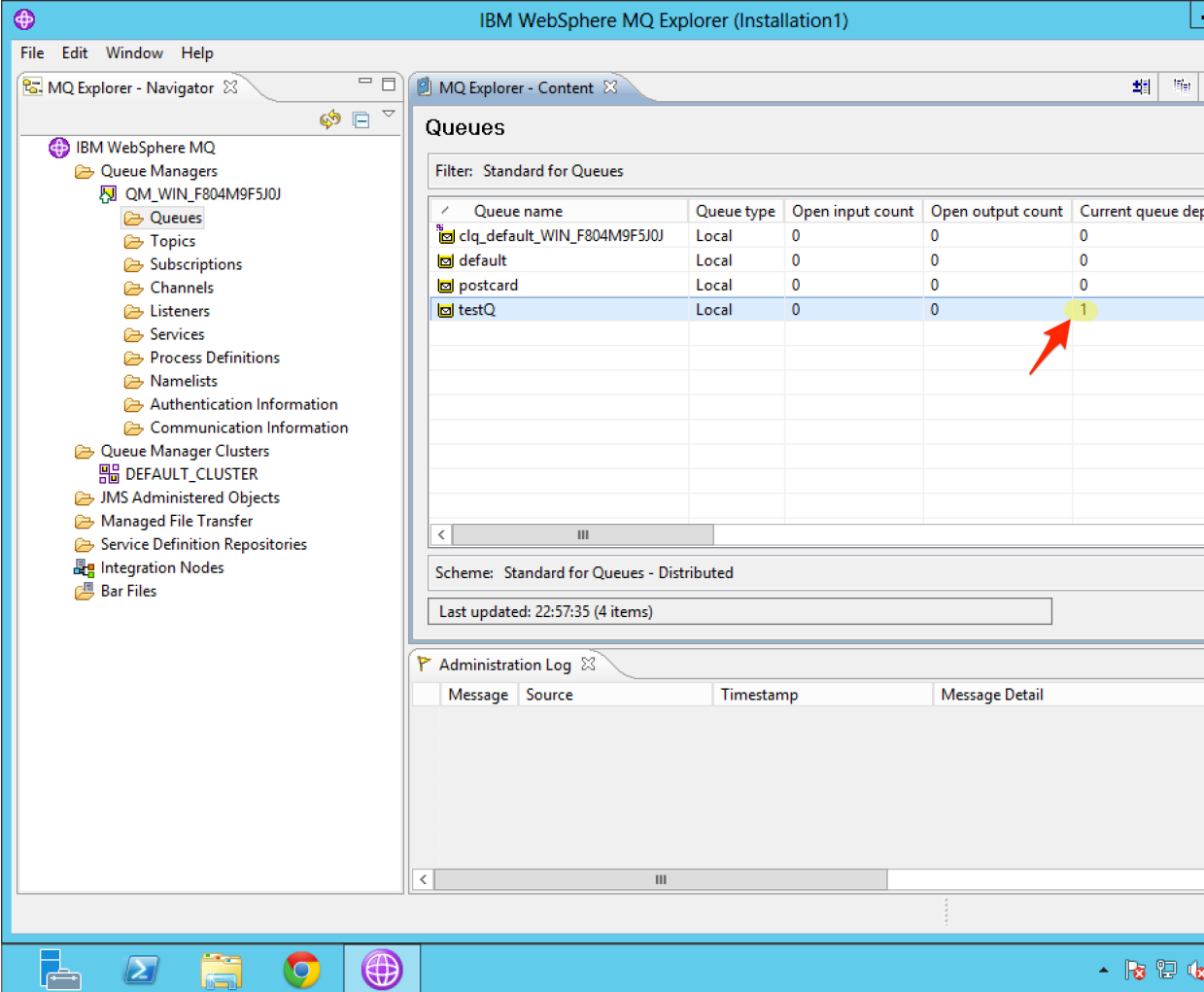
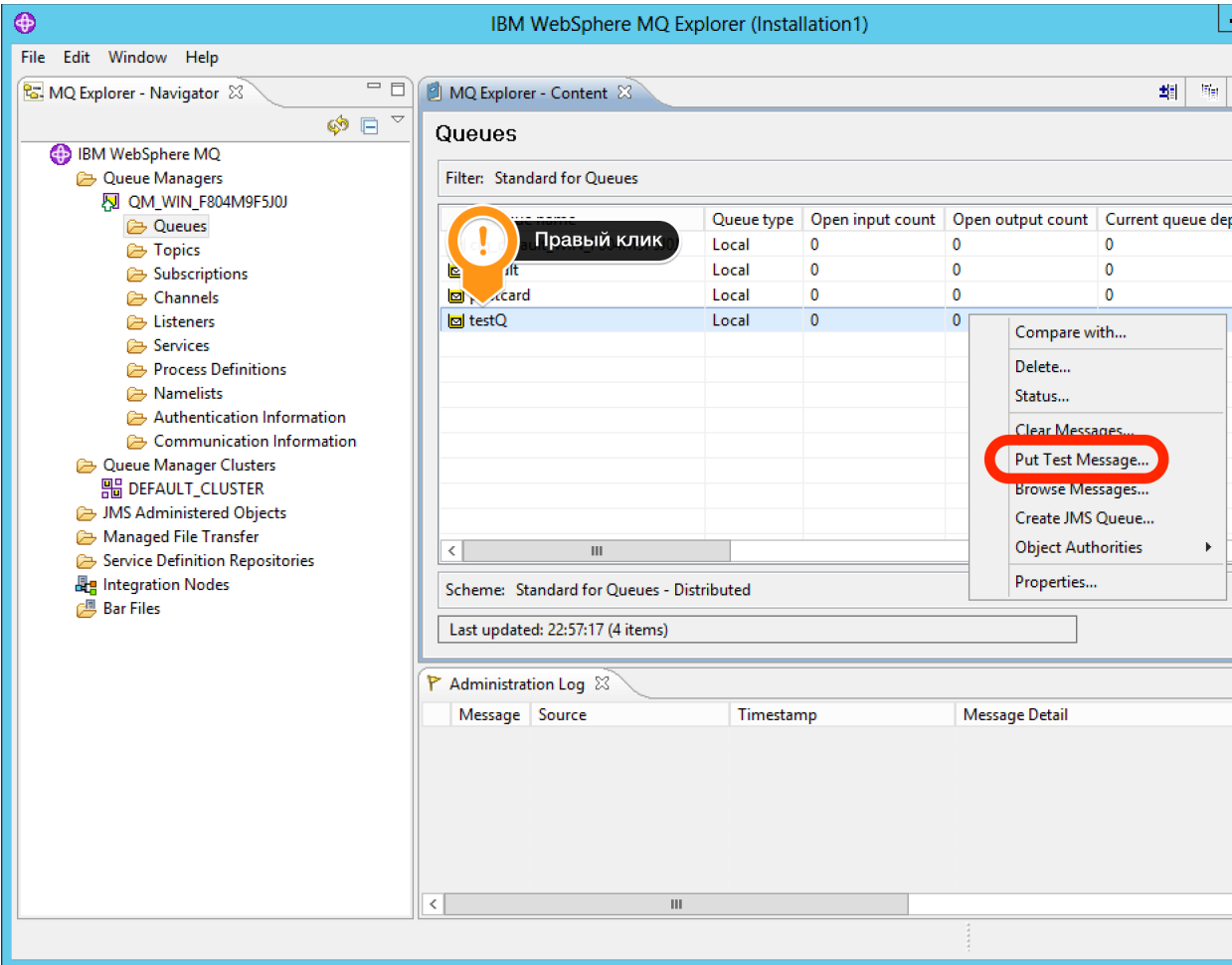
4. Убеждаемся, что сообщение пропало из очереди



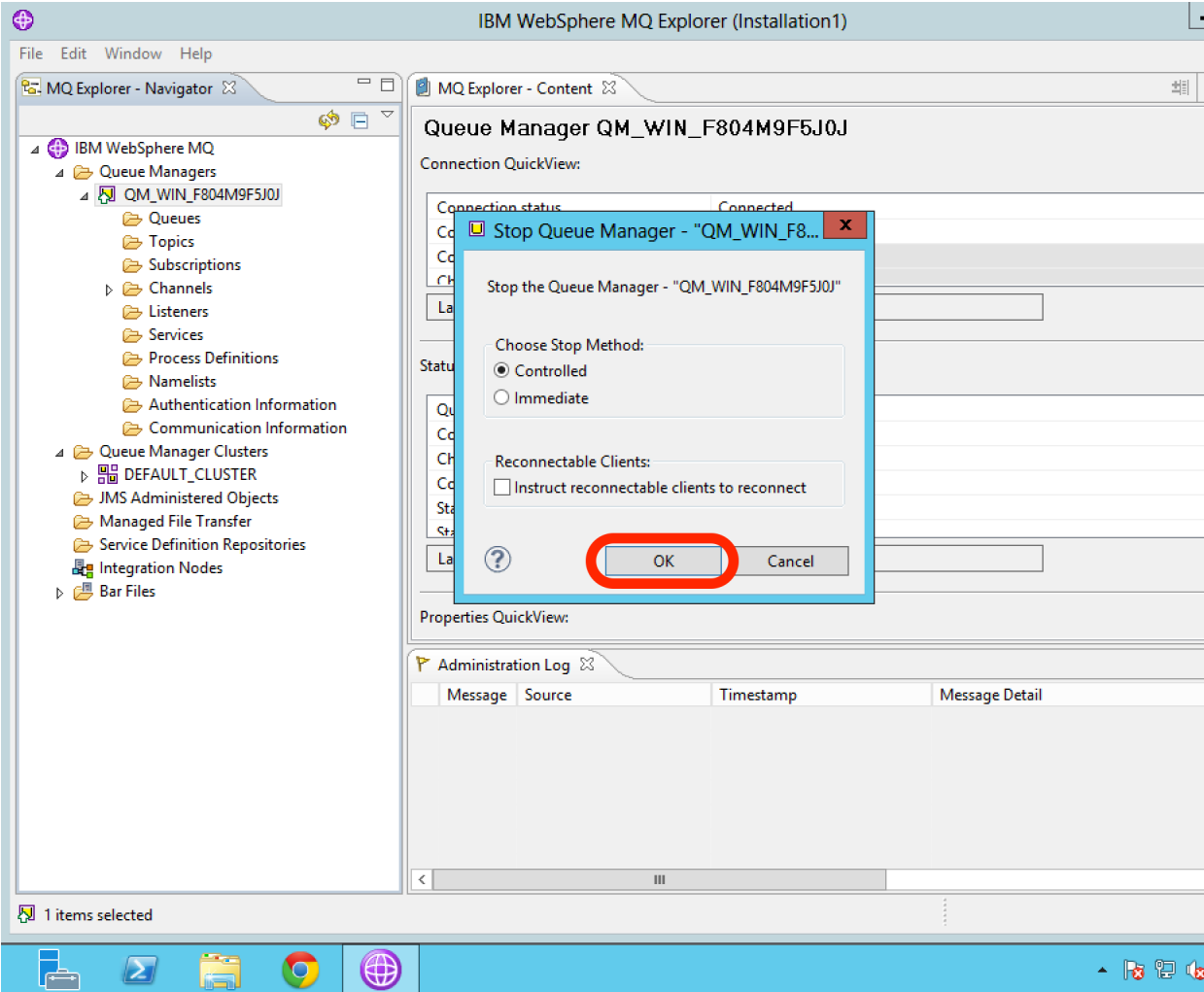
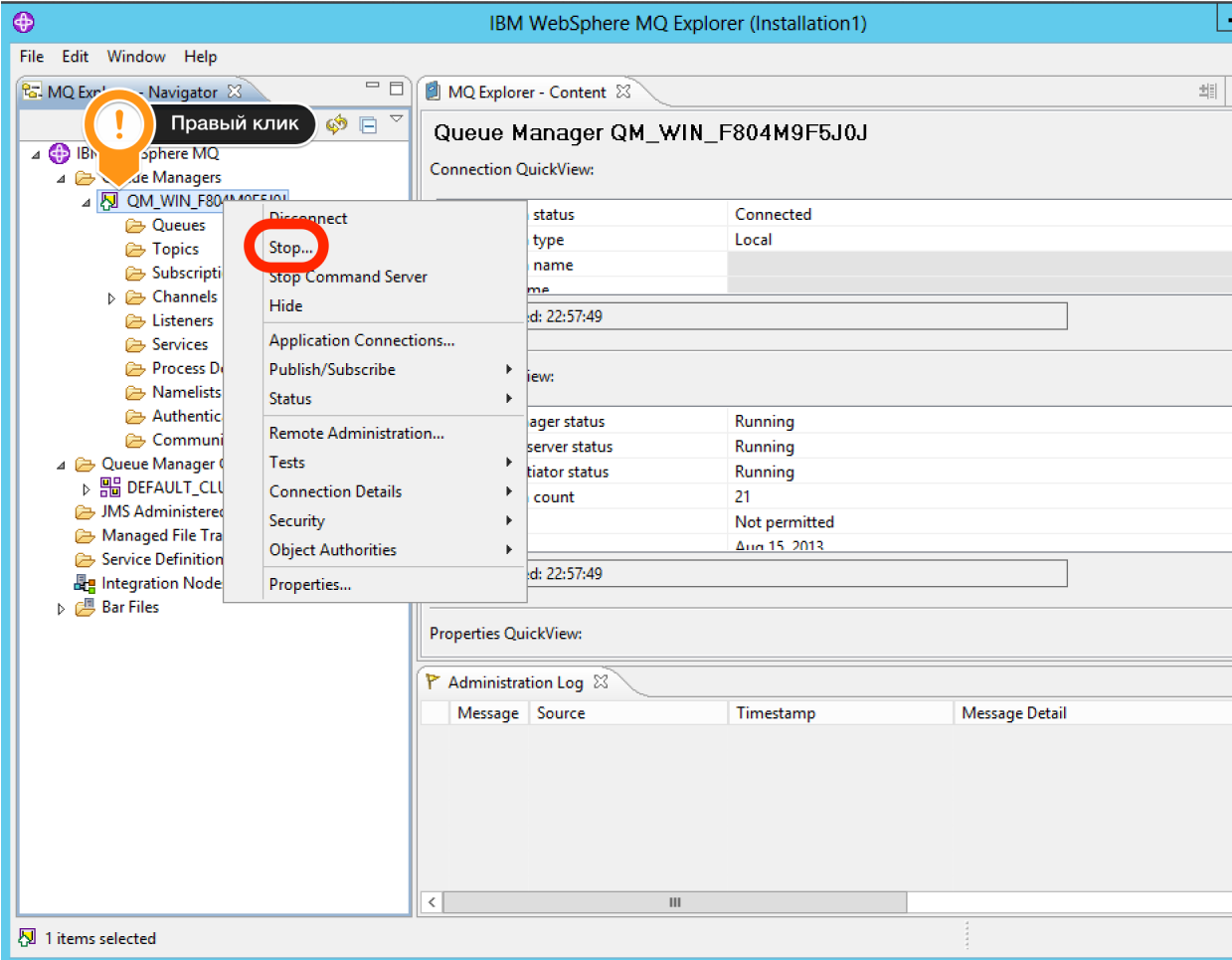
5. Настраиваем параметр Persistence для очереди сообщений

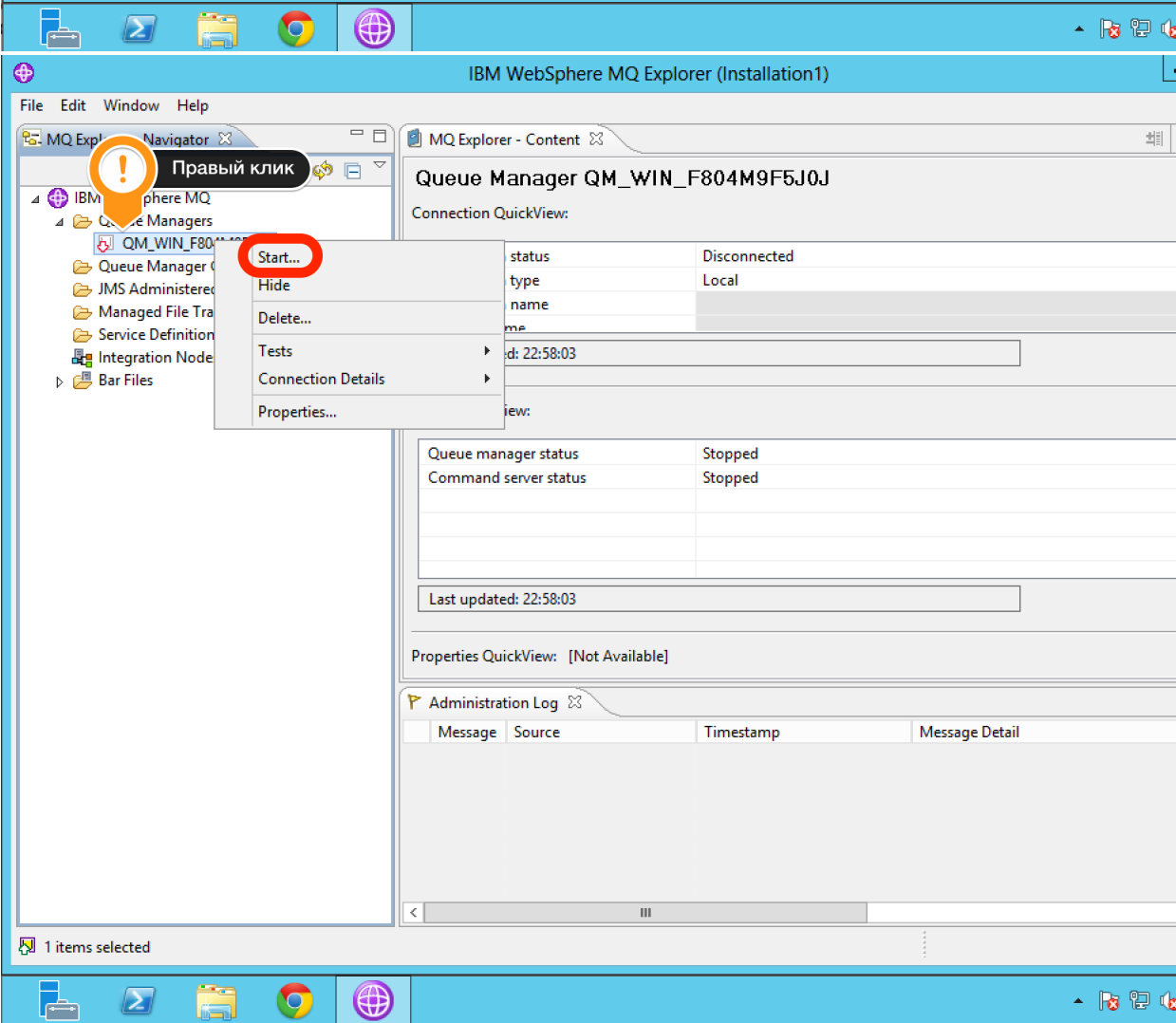
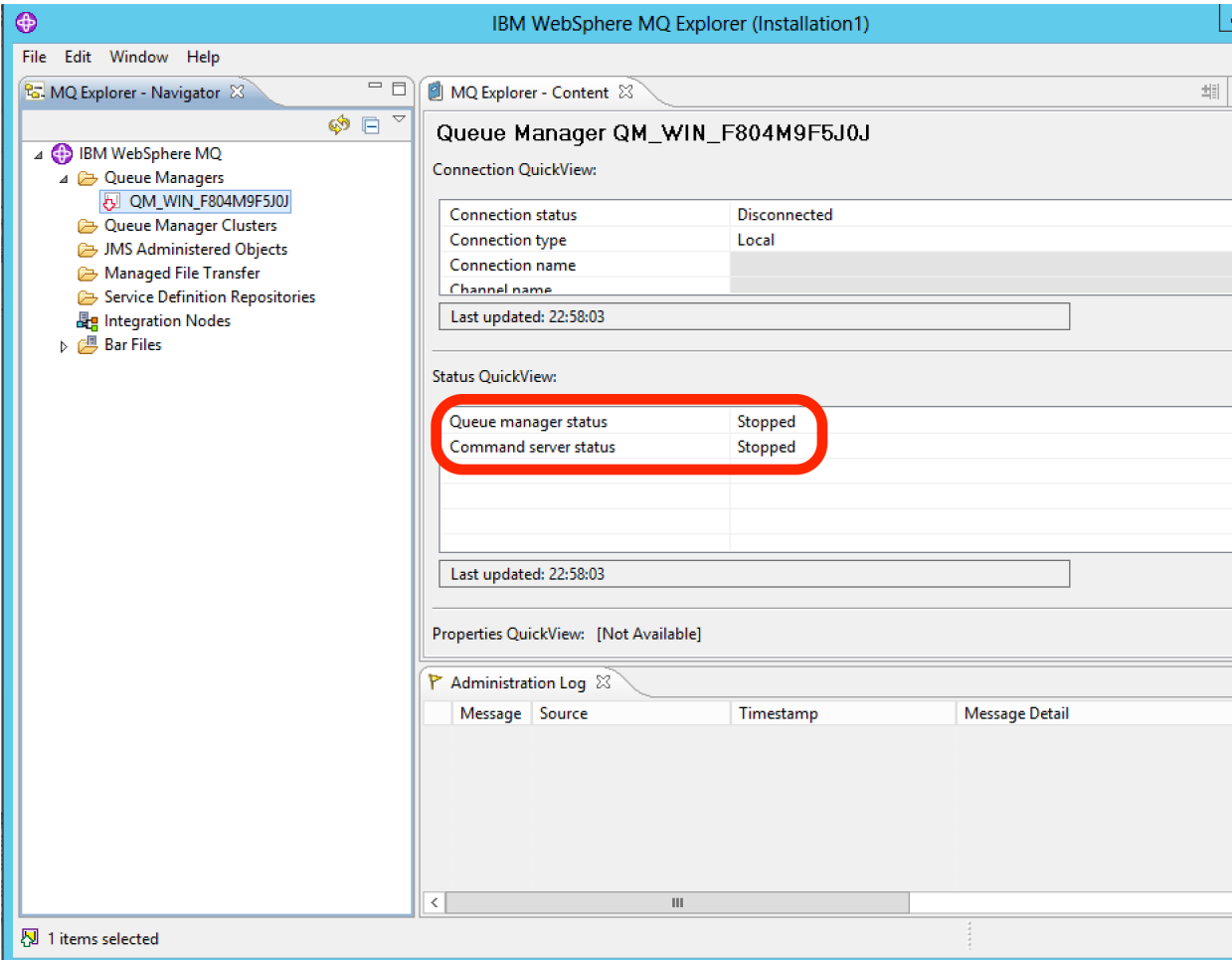


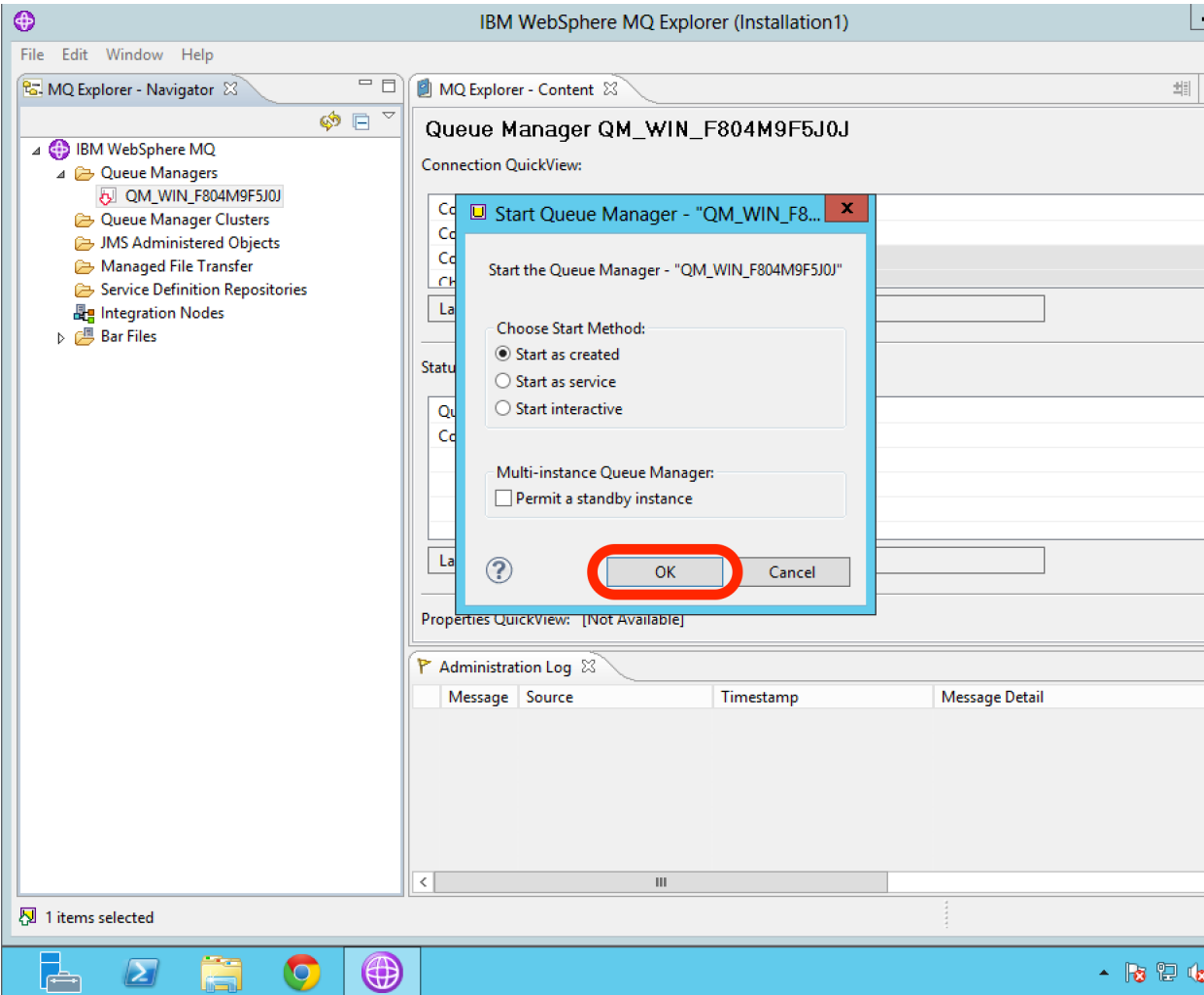
6. Кладем тестовое сообщение в очередь и перезагружаем сервер



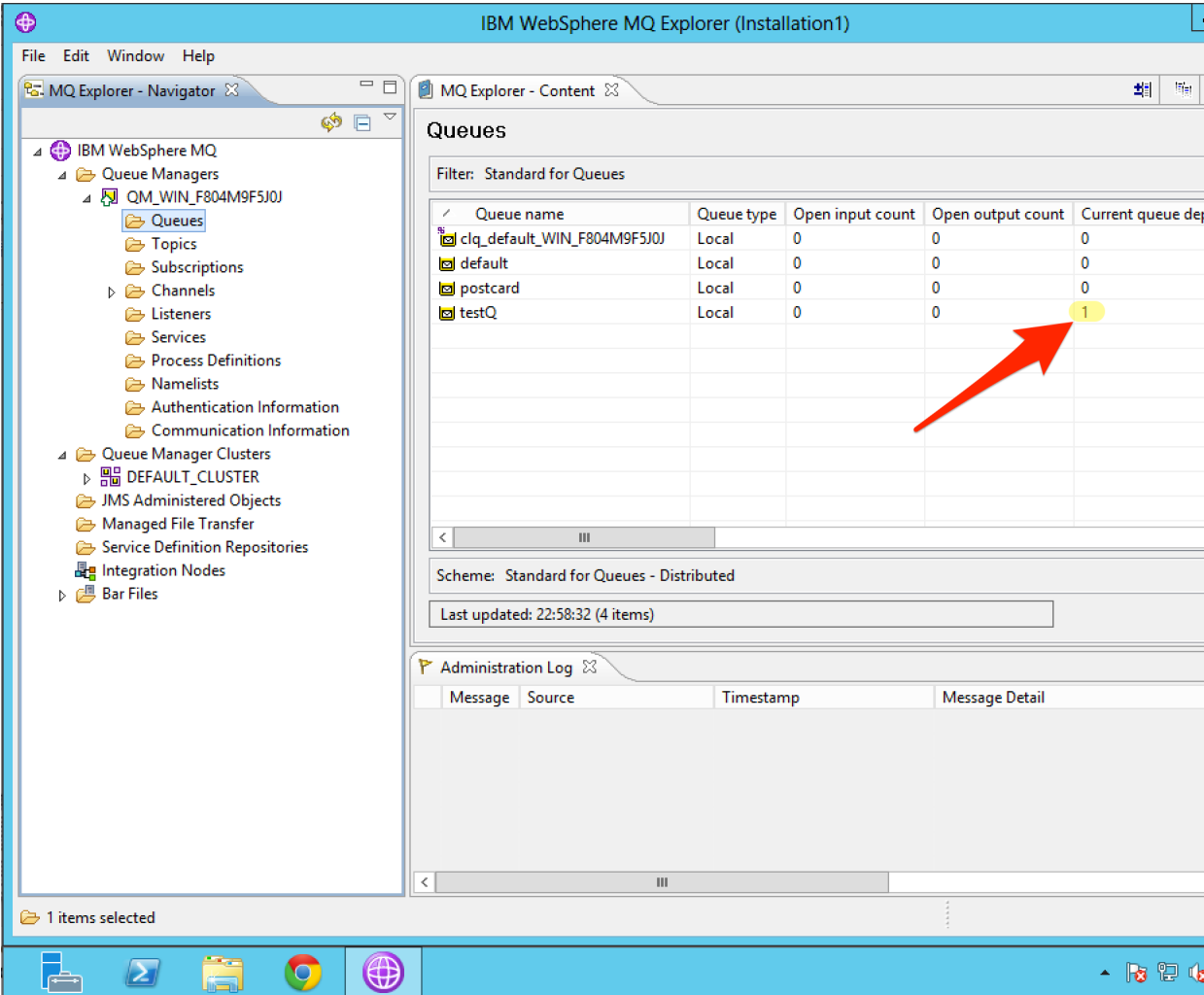
7. Перезагружаем сервер







8. Убеждаемся в наличии нашего сообщения в очереди



9. Закрываем Integration Explorer

Лабораторная работа №3 выполнена.