Тесты по настройкам сервера

Для конфигурации нагрузочных и стрессовых тестов для потокового видео могут быть использованы настройки WCS-сервера. Тесты будут запущены после запуска сервера.

- StreamingLoadTest: поток для теста генерируется WCS-сервером; к потоку подключается количество подписчиков, заданное настройками
- StreamingCustomStreamStressTest: количество подписчиков, заданное настройками, подключается к реальному потоку, опубликованному на WCS-сервере

Примеры настроек

- тест StreamingLoadTest длительностью десять минут; без транскодирования для пяти подписчиков, с транскодированием для семи подписчиков

```
streaming_load_test_duration_minutes=10
streaming_load_test_proxy_subscribers=5
streaming_load_test_encoding_subscriber_groups=2,5
start_test=true
streaming_tests=StreamingLoadTest
```

- тест StreamingCustomStreamStressTest без транскодирования для всех подписчиков; одновременно может быть подключено шестьдесят подписчиков

```
streaming_custom_stream_stress_test_rate=500
streaming_custom_stream_stress_test_subscriber_ttl_sec=30
streaming_custom_stream_stress_test_max_proxy_subscribers=100
streaming_custom_stream_stress_test_encoding_subscriber_groups=0
streaming_custom_stream_stress_test_stream_name=testStreamName
start_test=true
streaming_tests=StreamingCustomStreamStressTest
```

Здесь testStreamName - имя потока, который должен быть опубликован на WCS-сервере (например, с использованием одного из примеров клиентов для публикации потоков) для выполнения теста.