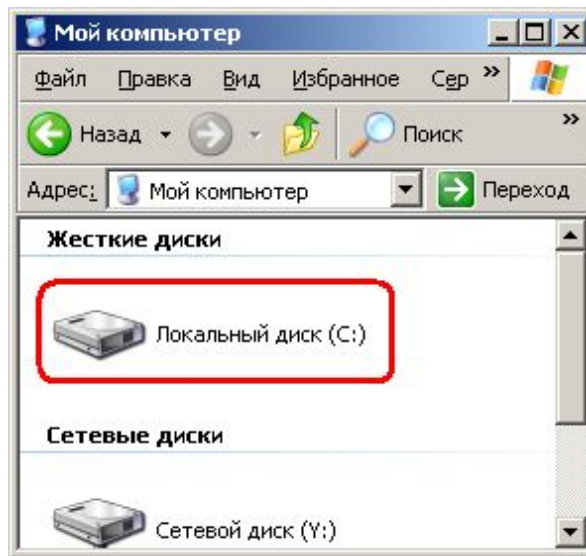
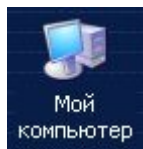


Установка и  
настройка  
ИТС Эксперт

# АВТОИСПОЛНЕНИЕ

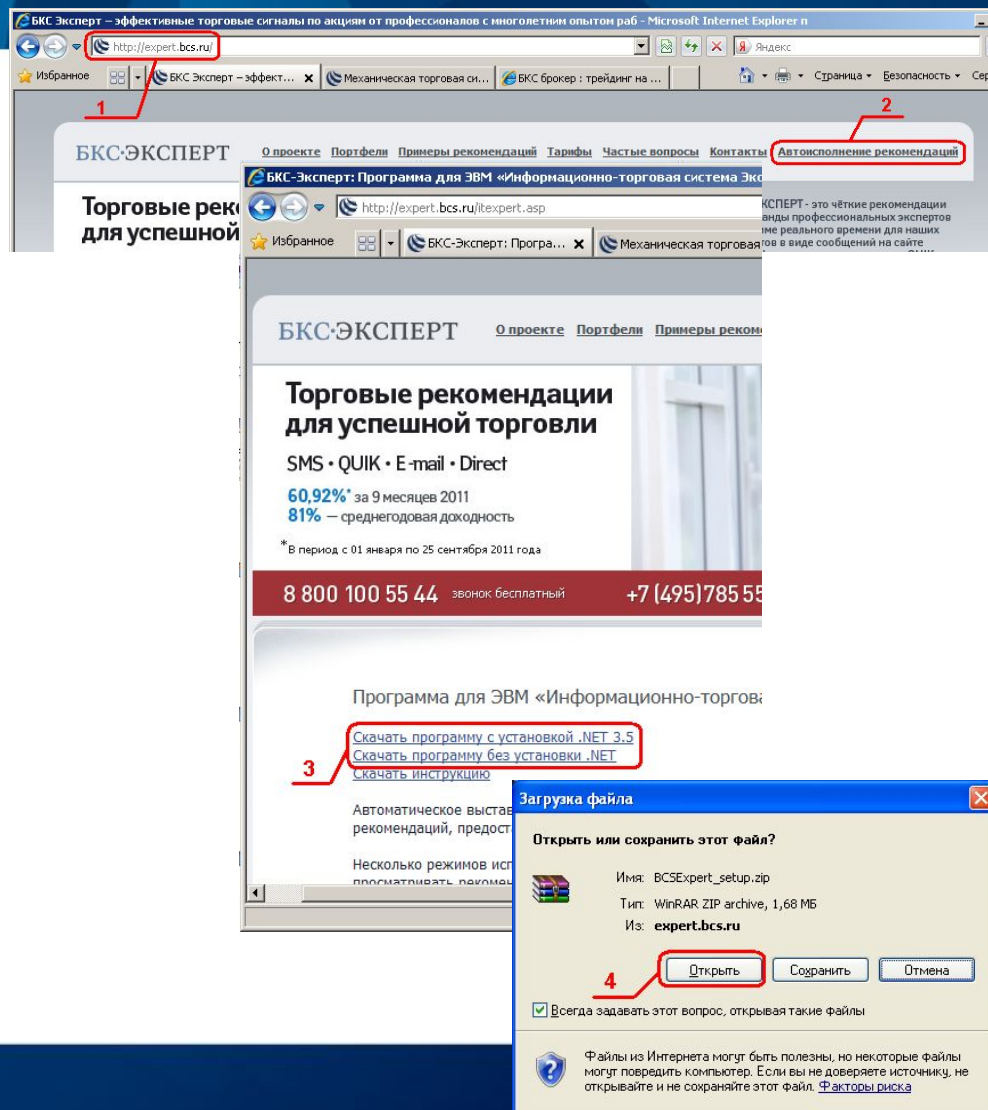
# Шаг 1: Проверяем наличие на компьютере торговой системы QUIK

Перед установкой ИТС Эксперт убедитесь в том, что у Вас уже установлена торговая система QUIK. По умолчанию QUIK устанавливается в папку C:\BCS\_Work\Quik



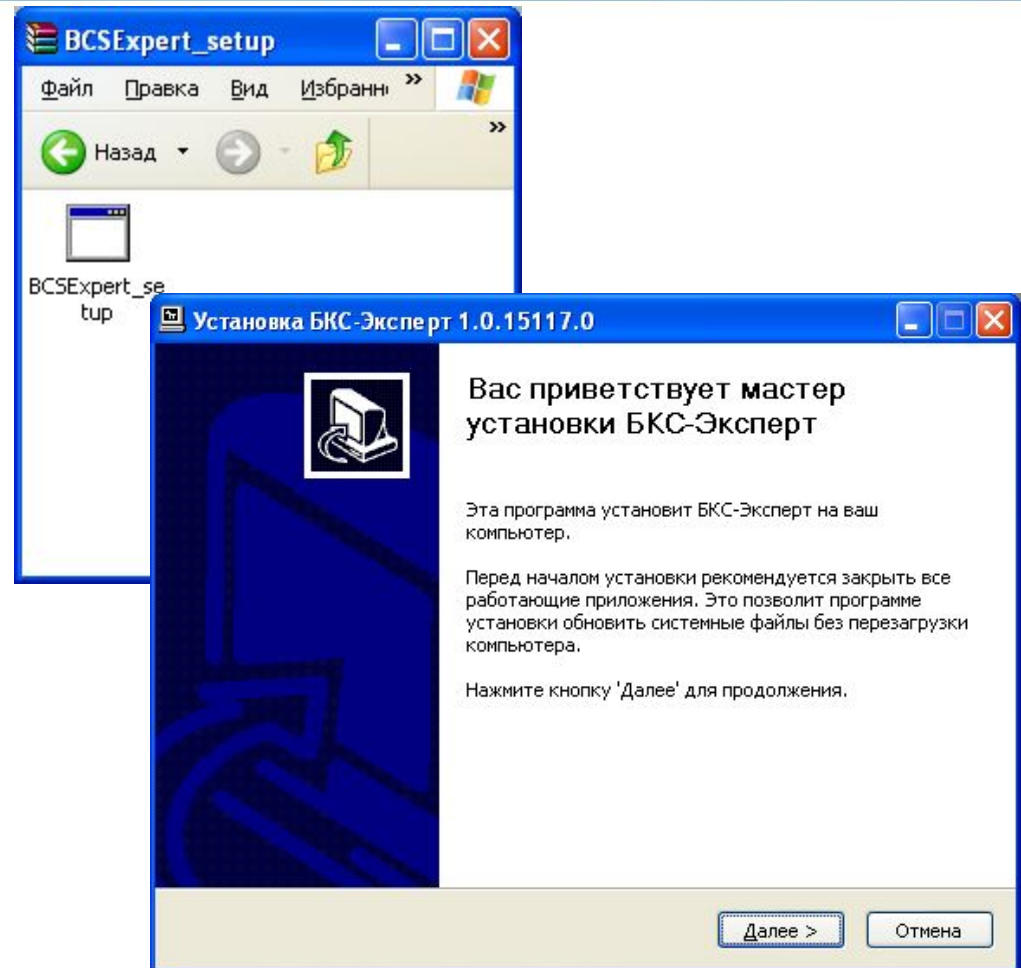
# Шаг 2: Загрузка дистрибутива

1. Открываем сайт БКС Эксперт: [expert.bcs.ru](http://expert.bcs.ru)
2. В меню сайта переходим по ссылке «Автоисполнение рекомендаций»
3. Скачиваем дистрибутив программы ИТС Эксперт. Если у вас уже установлен .NET 3.5, можно скачать дистрибутив без .NET
4. Открываем архив с дистрибутивом



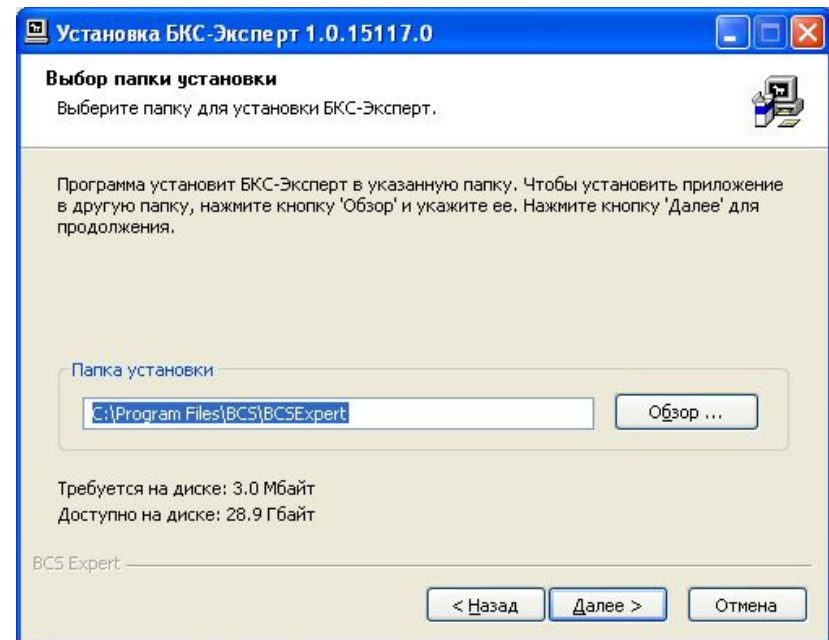
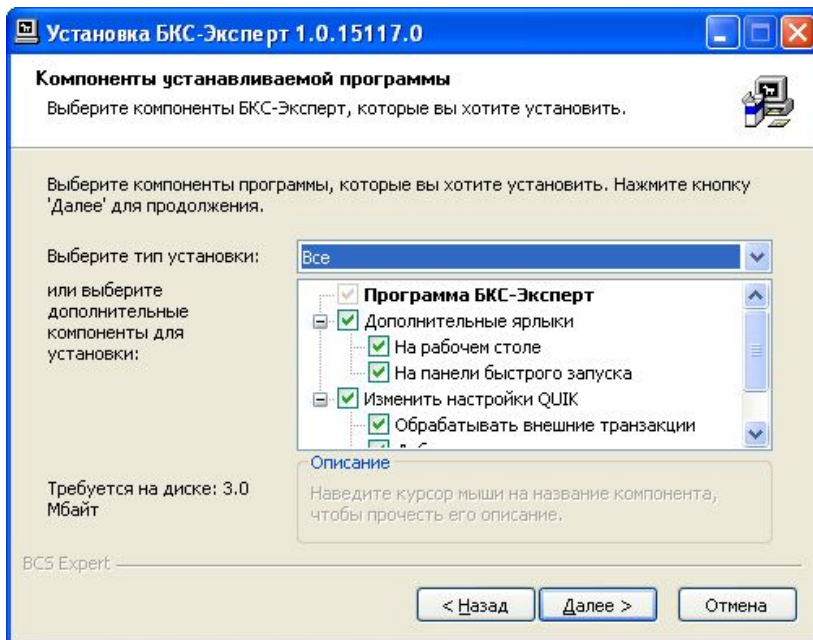
# Шаг 3: Установка ИТС Эксперт

Двойным щелчком мыши по файлу BCSExpert\_setup, запускаем процесс установки программы.  
Далее следуем инструкциям установщика программы ИТС Эксперт.



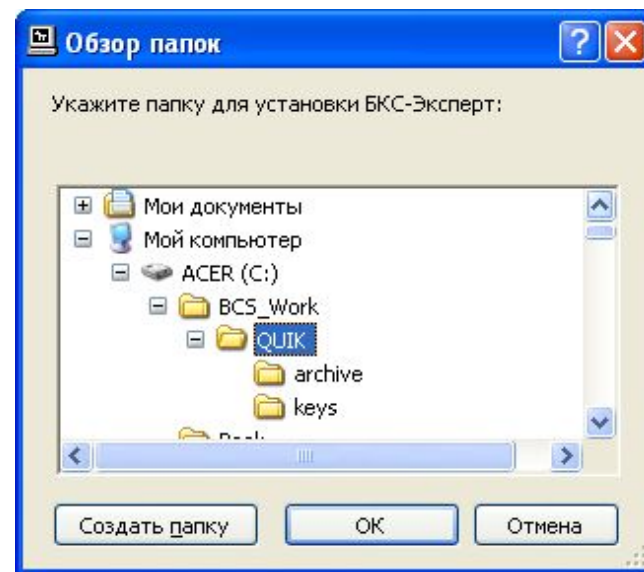
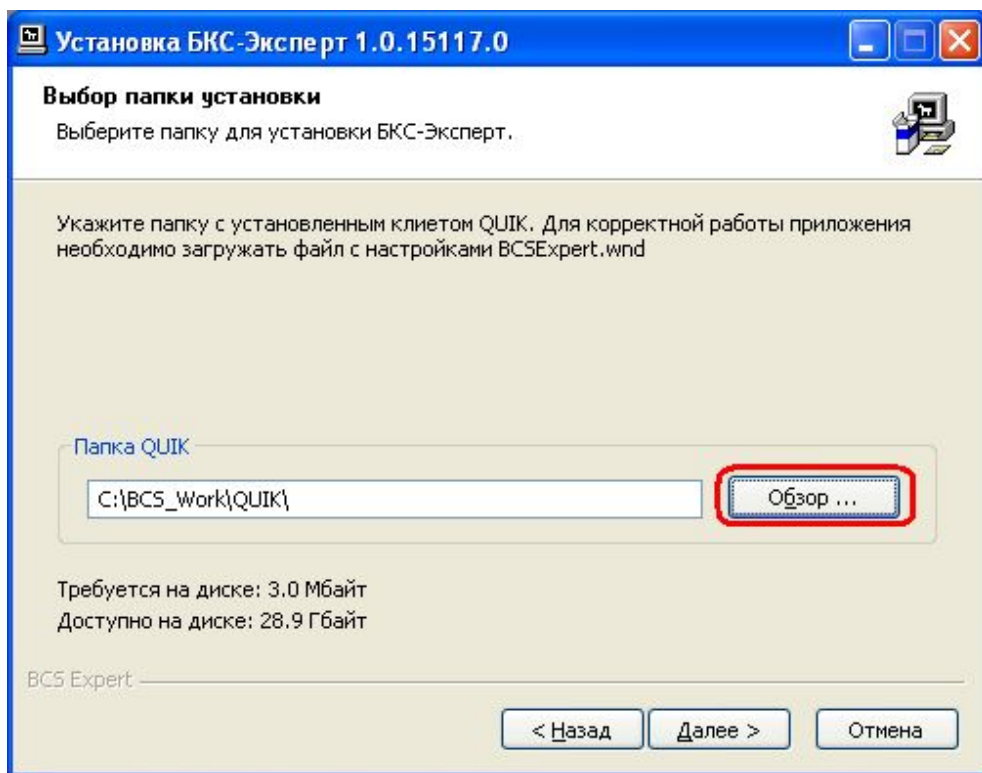
# Шаг 4: Установка ИТС Эксперт

На следующих двух этапах установки рекомендуем оставить параметры, предложенные по умолчанию. В этом случае ИТС Эксперт самостоятельно настроит QUIK для приёма внешних транзакций.



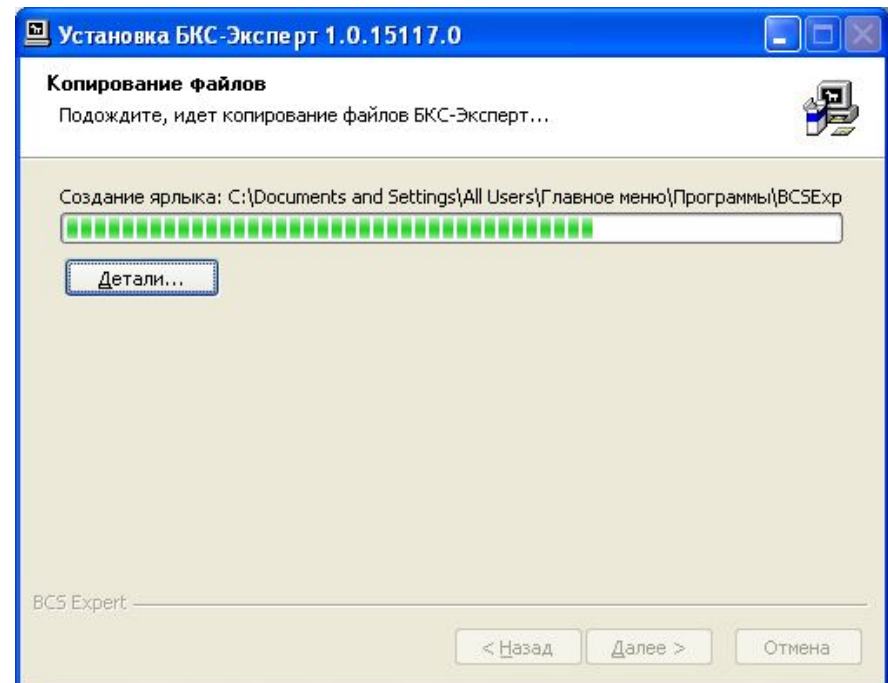
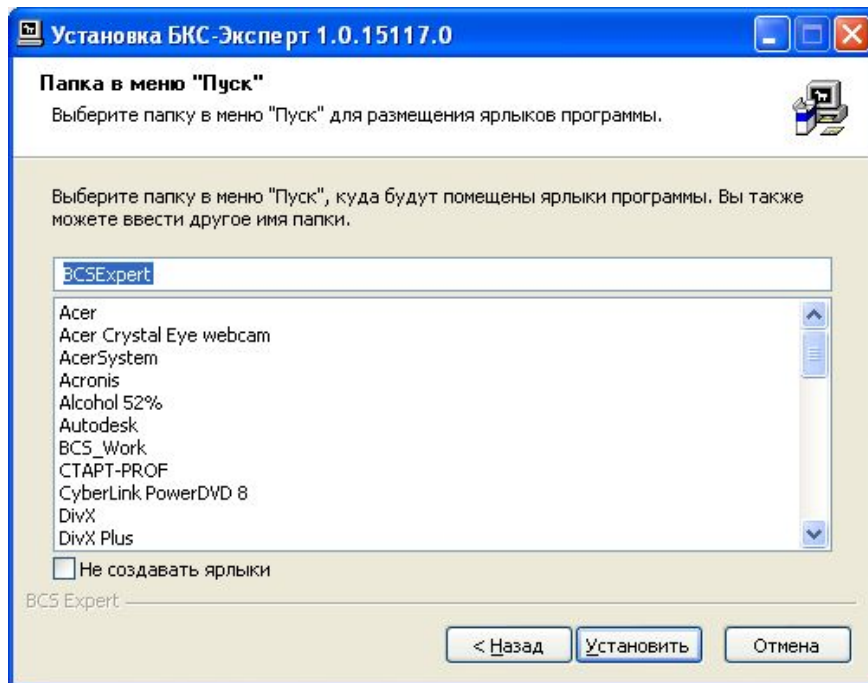
# Шаг 5: Установка ИТС Эксперт

Необходимо указать место нахождения торговой системы QUIK.  
По умолчанию он устанавливается в папку: C:\BCS\_Work\QUIK.



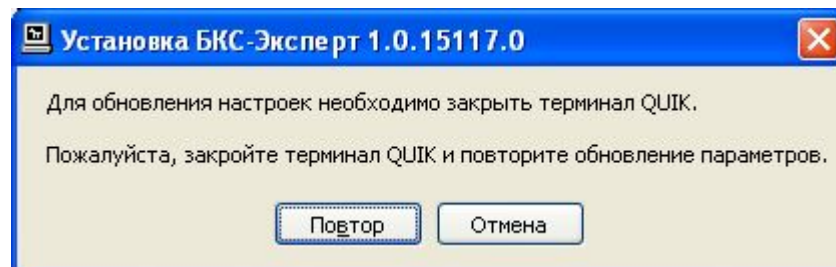
# Шаг 6: Установка ИТС Эксперт

После выбора местоположения торговой системы QUIK, следует предложение добавить папку и иконку ИТС Эксперт в меню «Пуск» и непосредственно установка самой программы.



# Шаг 7: Установка ИТС Эксперт

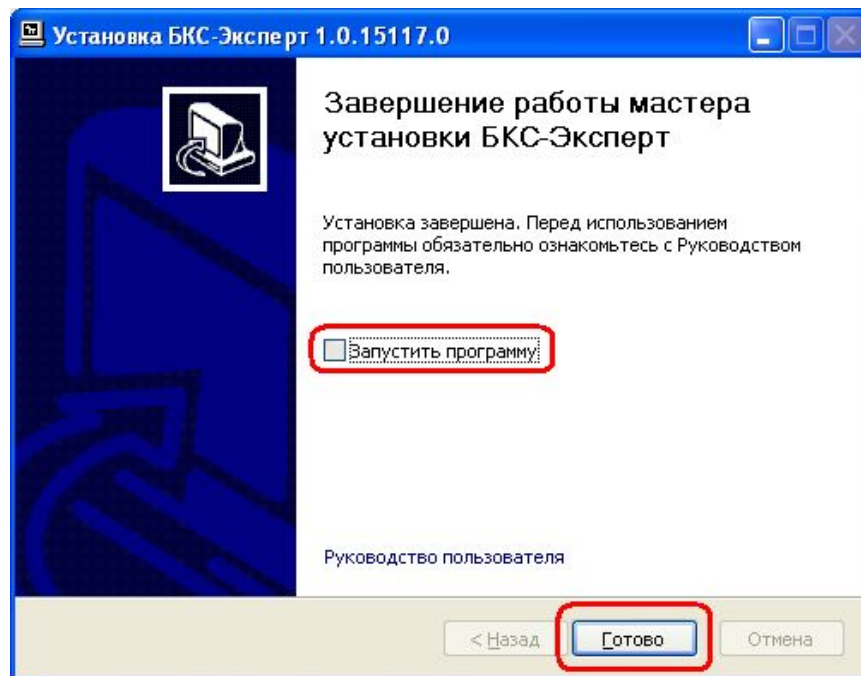
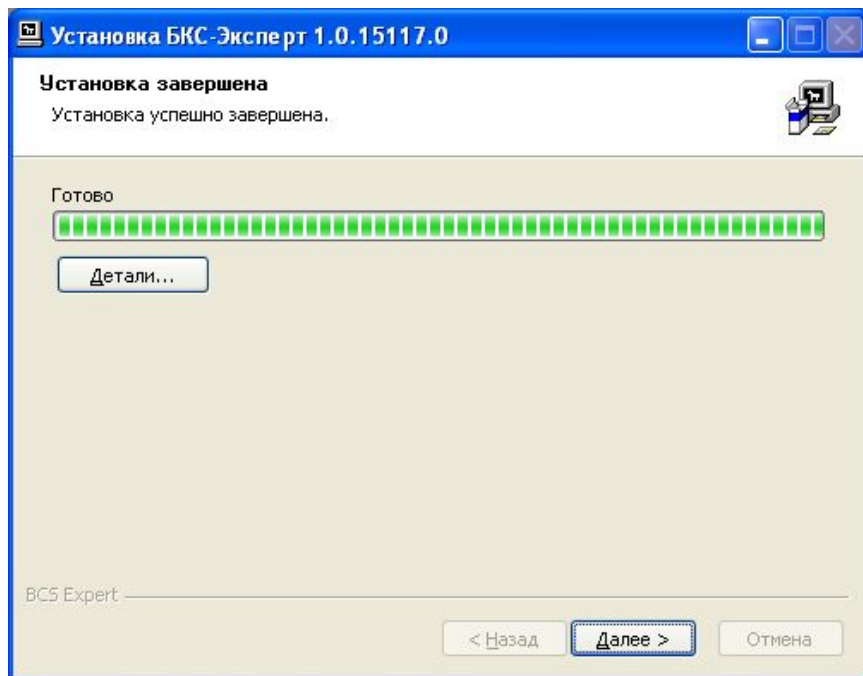
В процессе установки Вам может быть выдано сообщение о необходимости закрыть QUIK. Закройте QUIK и нажмите кнопку «Повтор».  
После этого программа установки сможет настроить QUIK для приёма внешних транзакций.





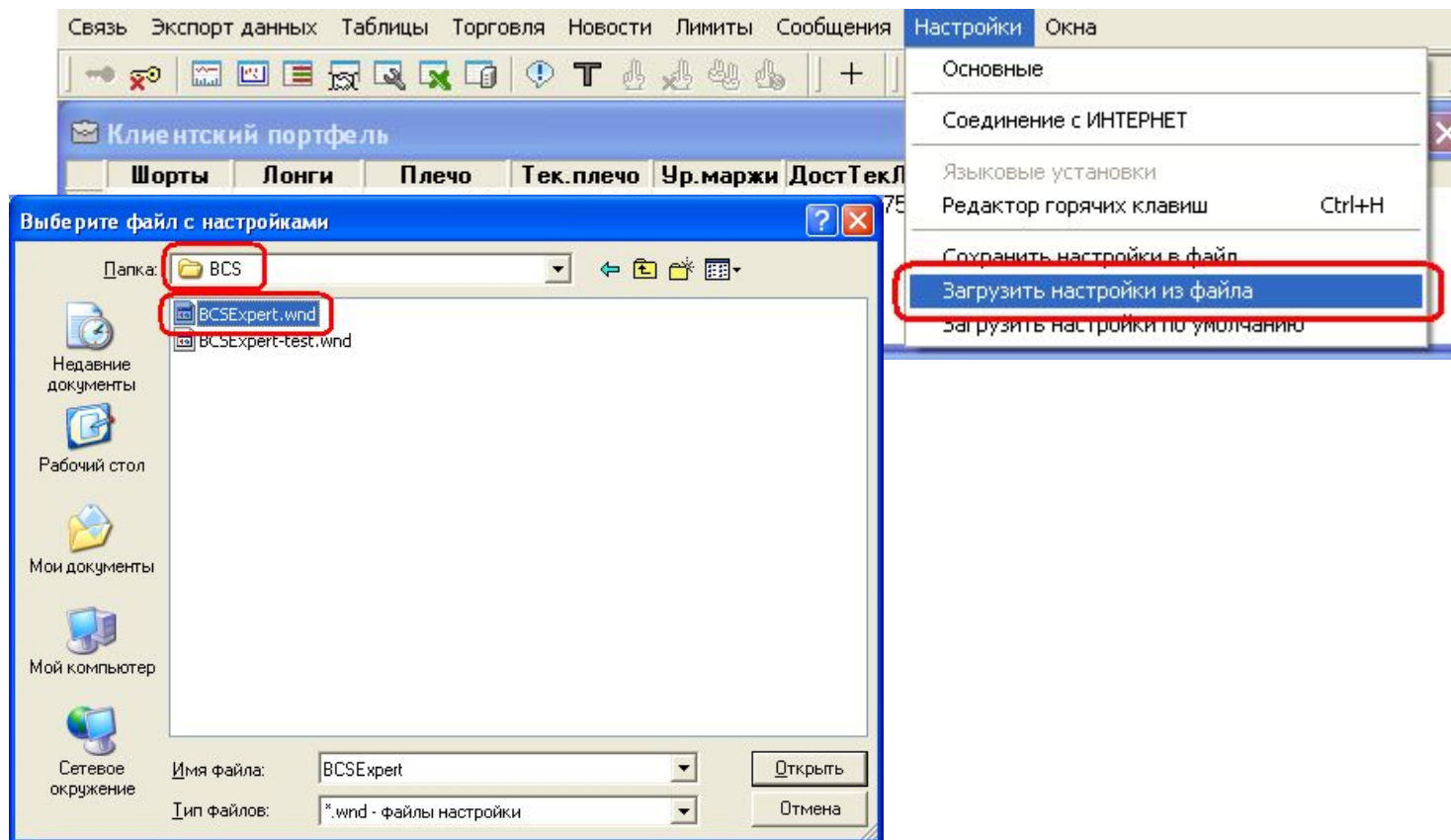
# Шаг 8: Установка ИТС Эксперт

После завершения установки, Вам будет предложено запустить программу.  
Настоятельно рекомендуем убрать галочку с элемента «Запустить программу», т.к. ещё требуется выполнить окончательную настройку торговой системы QUIK.



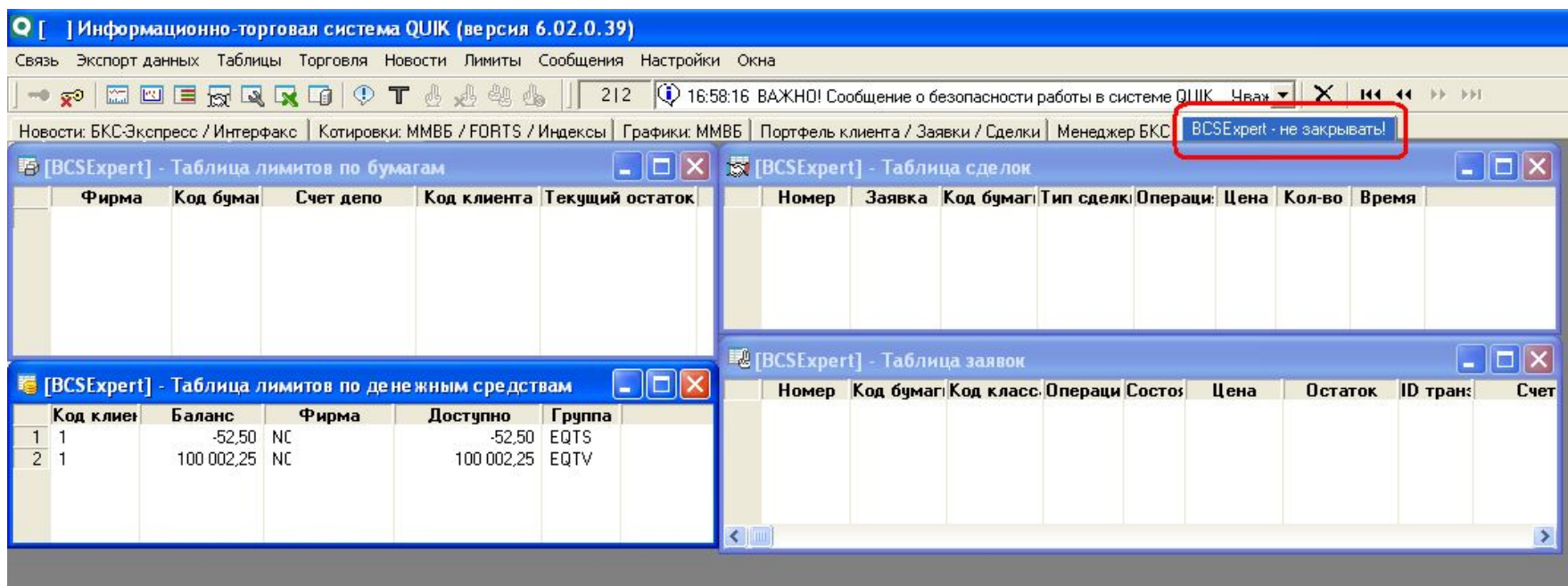
# Шаг 9: Настройка QUIK

После запуска торговой системы QUIK, в меню Настройки выбираем пункт «Загрузить настройки из файла». В папке, в которую установили QUIK, находим папку BCS и выбираем файл настроек BCSExpert.wnd.



# Шаг 10: Настройка QUIK

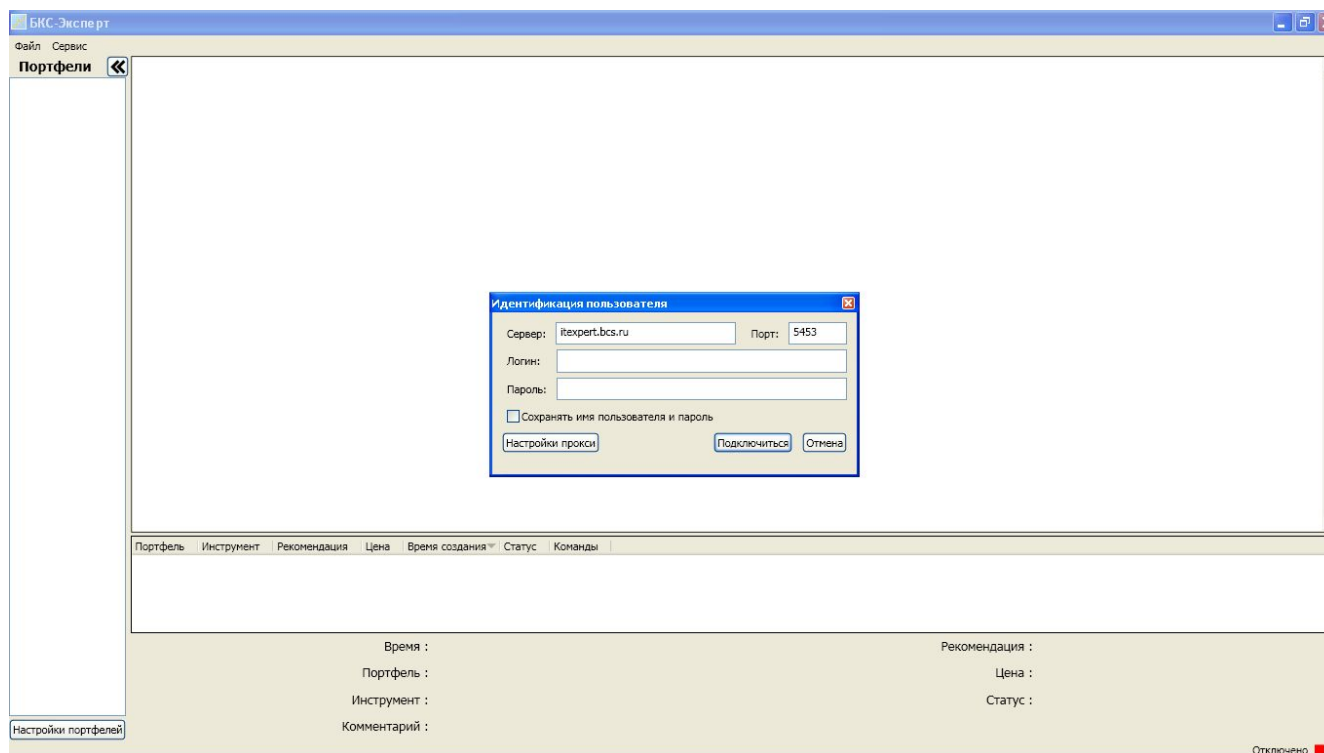
После загрузки файла настроек BCSExpert.wnd в торговой системе QUIK появится новая вкладка «BCSExpert – не закрывать!».



**ВАЖНО:** Не закрывать эту вкладку необходимо для того, что бы не прекращался вывод данных из торговой системы QUIK в ИТС Эксперт.

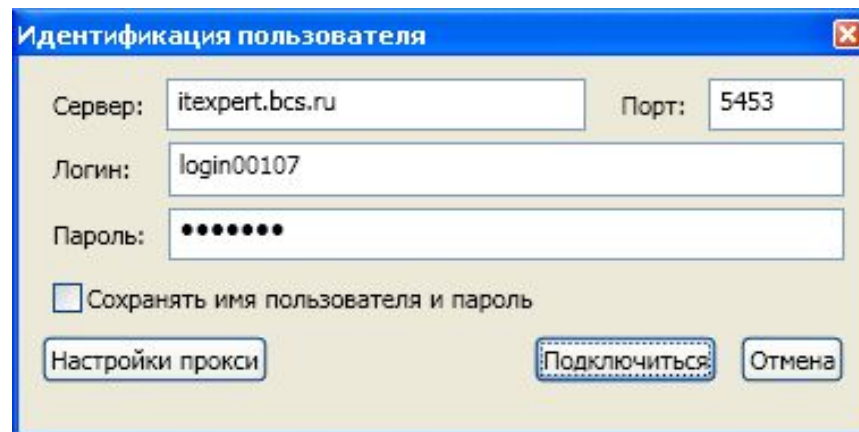
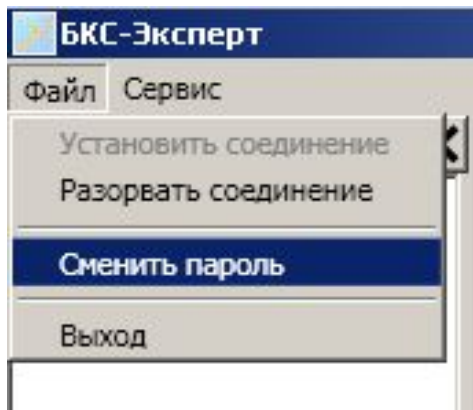
# Шаг 11: Настройка ИТС Эксперт

Запускаем ИТС Эксперт двойным щелчком левой кнопки мыши по иконке ИТС Эксперт. В окне «Идентификация пользователя» вводим временный логин/пароль, полученный при подключении ИТС Эксперт.



# Шаг 12: Настройка ИТС Эксперт

Смените временный пароль, на новый.

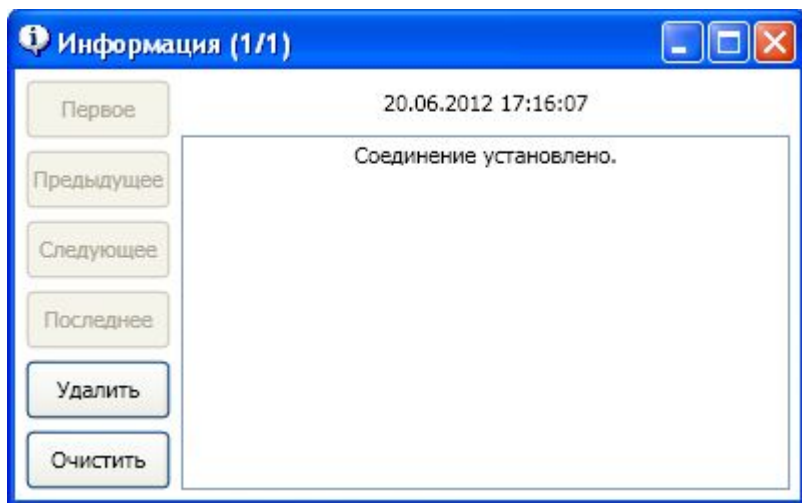


**ВАЖНО:** Временный пароль действителен в течение двух недель после получения. Если не сменить временный пароль, получение нового потребует Вашего визита в офис.

# Шаг 13: Настройка ИТС Эксперт

После успешной смены пароля, в окне «Информация» Вы должны увидеть сообщение: «Соединение установлено.»

Далее, если Вы согласны, примите условия и технические особенности работы с программой ИТС Эксперт.

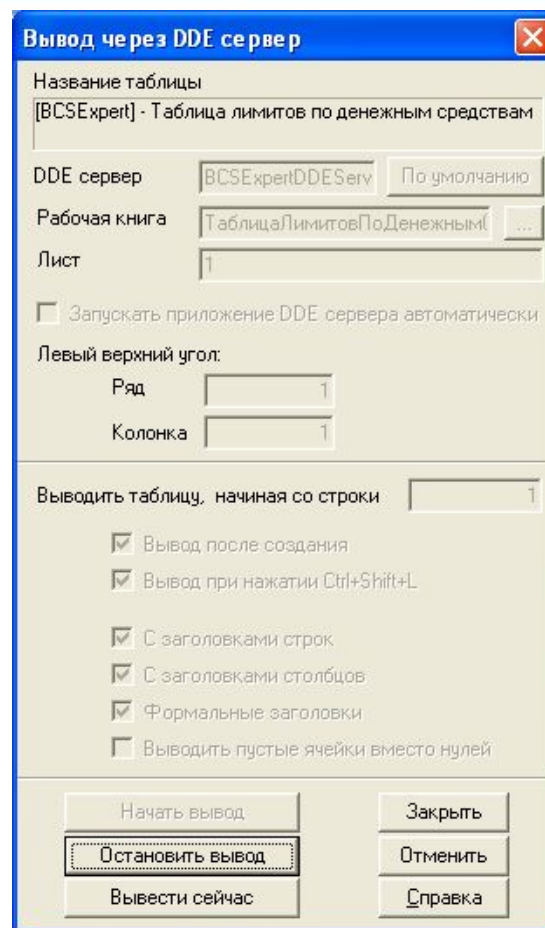
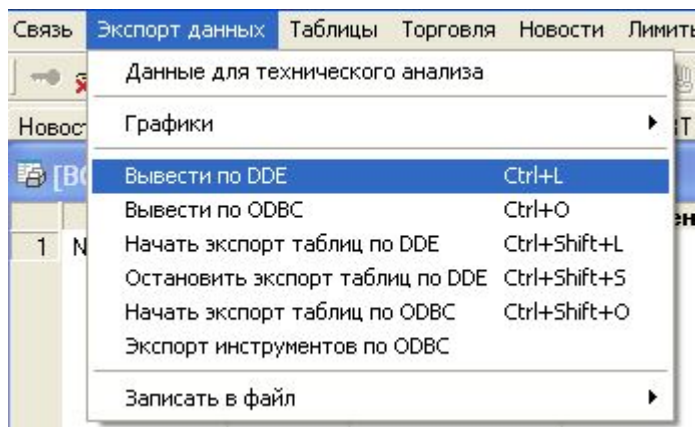


# Шаг 14: Настройка QUIK

После выполнения описанных выше действий, необходимо проверить работу вывода данных по DDE.

Для этого необходимо в меню «Экспорт данных» открыть «Вывести по DDE».

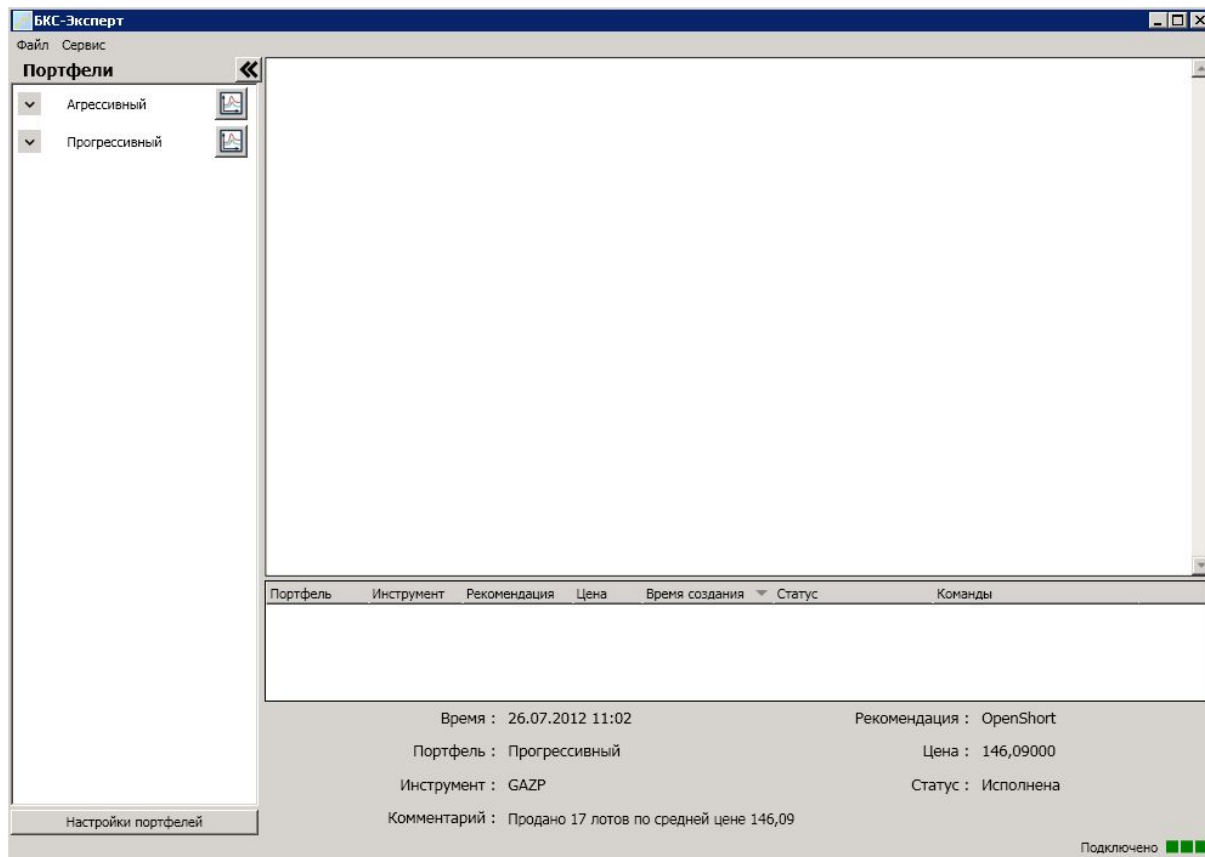
При корректном выполнении описанных выше действий вы должны увидеть окно «Вывод через DDE сервер» похожее на окно справа. Если результат совпал, нажмите кнопку «Заккрыть»



Теперь QUIK готов к работе с ИТС Эксперт!

# Шаг 15: Настройка ИТС Эксперт

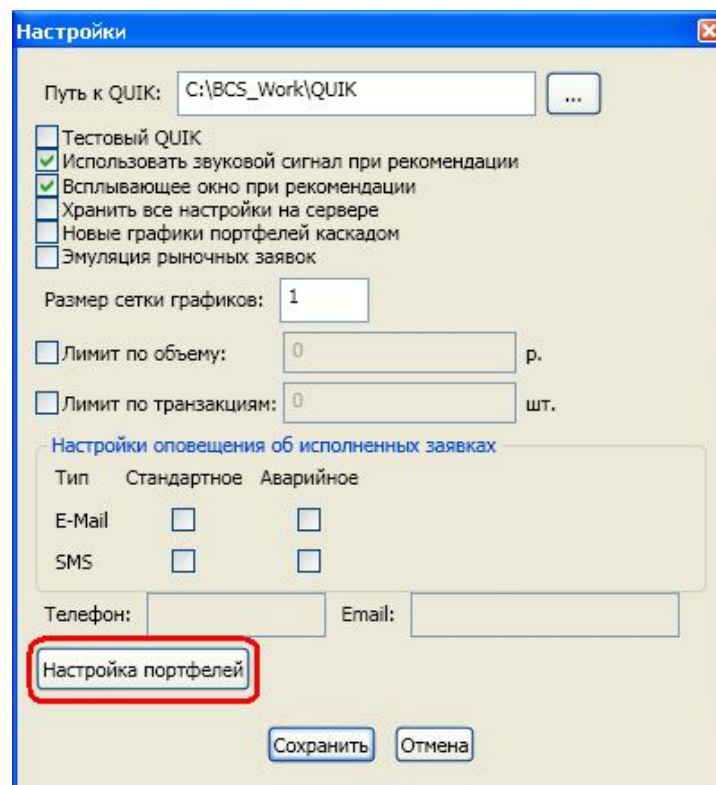
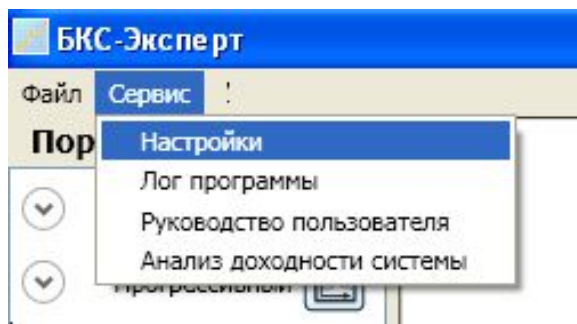
После выполнения описанных выше действий, Вы должны увидеть окно ИТС Эксперт с тремя зелёными квадратами, указывающими на успешное подключение к серверу рекомендаций и торговой системе QUIK.





# Шаг 15: Настройка портфелей в ИТС Эксперт

Для настройки портфелей необходимо в меню «Сервис» выбрать пункт «Настройки». В появившемся окне нажимаем кнопку «Настройка портфелей».



# Шаг 16: Настройка портфелей в ИТС Эксперт

В окне «Настройка портфелей» необходимо:

- Указать портфель по которому необходимо получение/выполнение рекомендаций;
- Указать % от капитала;
- Выбрать счёт;
- Выбрать тип исполнения;
- Настроить типы и параметры заявок.

Подписка	% от капитала	Код	Счет	Тип исполнения	Настройка заявок										
<input type="checkbox"/> Агрессивный	0	1399		Автоматически все	Настройка заявок										
<table border="1"><thead><tr><th>Код</th><th>Вес инструмента</th></tr></thead><tbody><tr><td>CHMF</td><td>0.333</td></tr><tr><td>TRNFP</td><td>0.333</td></tr><tr><td>SBER</td><td>0.333</td></tr></tbody></table>						Код	Вес инструмента	CHMF	0.333	TRNFP	0.333	SBER	0.333		
Код	Вес инструмента														
CHMF	0.333														
TRNFP	0.333														
SBER	0.333														
<input checked="" type="checkbox"/> Прогрессивный	100	1399		Автоматически все	Настройка заявок										
<table border="1"><thead><tr><th>Код</th><th>Вес инструмента</th></tr></thead><tbody><tr><td>GAZP</td><td>0.250</td></tr><tr><td>GMKN</td><td>0.250</td></tr><tr><td>LKOH</td><td>0.250</td></tr><tr><td>SBER</td><td>0.250</td></tr></tbody></table>						Код	Вес инструмента	GAZP	0.250	GMKN	0.250	LKOH	0.250	SBER	0.250
Код	Вес инструмента														
GAZP	0.250														
GMKN	0.250														
LKOH	0.250														
SBER	0.250														

Внимание: Если поле «Код» пустое, то необходимо обратиться в службу поддержки клиентов.

# Шаг 17: Настройка заявок в ИТС Эксперт

В окне «Настройки заявки» можно настроить следующие варианты исполнения рекомендаций:

- > Лимитированная по предложенной цене
- > Лимитированная с заданным отступом
- > Рыночная с заданным проскальзыванием

Помимо этого можно установить тайм-аут на выполнение лимитированной заявки.

При включение «тайм-аута» по истечении указанного времени лимитированная заявка будет заменена на рыночную.

The image shows two overlapping windows from the ITS system. The top window is titled 'Настройка портфелей' (Portfolio Settings) and displays a table of portfolio configurations. The bottom window is titled 'Настройки заявки' (Order Settings) and shows options for order execution and a timeout setting.

**Настройка портфелей**

Подписка	% от капитала	Код	Счет	Тип исполнения	
<input type="checkbox"/> Агрессивный	0	139987		Автоматически все	Настройка заявок
<input checked="" type="checkbox"/> Прогрессивный	100	139987	L01-00000F00	Автоматически все	Настройка заявок

Код	Вес инструмента
GAZP	0.250
SBER	0.250
LKOH	0.250
GMKN	0.250

**Настройки заявки**

Лимитированные по предложенной цене  
 Лимитированные с заданным отступом

Код	Отступ при покупке		Отступ при продаже	
GAZP	0.000	%	0.000	%
GMKN	0.000	%	0.000	%
LKOH	0.000	%	0.000	%
SBER	0.000	%	0.000	%

Рыночная с заданным проскальзыванием

Код	Отступ при покупке		Отступ при продаже	
GAZP	2.000	%	2.000	%
GMKN	2.000	%	2.000	%
LKOH	2.000	%	2.000	%
SBER	2.000	%	2.000	%

Включить тайм-аут на лимитированные заявки  
900 секунд.

Если за это время лимитированная заявка не выполнится, то она будет снята и выставлена рыночная заявка взамен.

Ok

# Шаг 18: Настройка портфелей в ИТС Эксперт

Теперь ИТС Эксперт готов к работе.

После прихода первой рекомендации по выбранному портфелю, вы увидите окно похожее на окно, показанное ниже.

