# ТОРГОВАЯ СИСТЕМА БЕЛОРУССКОЙ УНИВЕРСАЛЬНОЙ ТОВАРНОЙ БИРЖИ

# Торговый терминал трейдера для биржевых торгов по секции лесопродукции на внешний рынок

# ПМ «ForeignWood»

## Руководство пользователя

## Оглавление

1. ВВЕДЕНИЕ	3
1.1. Область применения.	3
1.2. Краткое описание возможностей	3
2. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ	4
3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	5
3.1. Программное обеспечение.	5
3.2. Интерфейс ПМ	5
3.3. Запуск ПМ	6
4. ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ	7
4.1. Авторизация и регистрация трейдера в ТС.	7
4.2. Выбор торговой сессии	9
4.3. Периодическая актуализация данных на ПК пользователя	9
4.4. Просмотр информации по заявкам на продажу	9
4.5. Просмотр очереди альтернативных встречных заявок на покупку	. 10
4.6. Корректировка заявки на продажу в предторговом периоде	. 11
4.7. Корректировка заявки на продажу в периоде корректировки заявок	. 12
4.8. Подача альтернативной заявки на покупку	. 13
4.9. Просмотр скорректированных параметров заявки	. 14
4.10. Подача заявки на покупку	. 15
4.11. Управление списком наблюдаемых заявок.	. 16
4.12. Совершение сделки.	. 16
4.13. Просмотр информации по совершенным сделкам.	. 16
4.14. Создание листа учета сделок.	. 17
4.15. Навигация по отображаемой информации.	. 17
4.16. Отбор информации по настраиваемым фильтрам	. 18
4.17. Формирование и просмотр сообщений	. 18
4.18. Торговые сессии с возможностью заключения адресных сделок	. 19
5. ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ	. 20

#### 1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Область применения.

Программный модуль торгового терминала трейдера для биржевых торгов по секции лесопродукции на внешний рынок (далее – ПМ) обеспечивает выполнение торговых операций, предусмотренных регламентом торгов по секции лесопродукции в ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа» (далее – Биржа).

В том числе, предоставляет возможность авторизации и регистрации трейдеров в торговой системе, возможность подачи и корректировки заявок на продажу, подачи и корректировки заявок на покупку, заключения сделок и наблюдения за ходом торгов.

1.2. Краткое описание возможностей.

ПМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- регистрация пользователя в торговой системе;
- выбор торговой сессии;
- периодическая актуализация данных на ПК пользователя;
- просмотр информации по всем заявкам на продажу/покупку;
- корректировка трейдерами заявок на продажу/покупку;
- подача трейдерами заявок на покупку/продажу лота;
- просмотр информации по всем совершенным сделкам;

– просмотр трейдерами очереди альтернативных встречных заявок на покупку/продажу;

- просмотр информации о состоянии торговых периодов;
- навигация по отображаемой информации;
- отбор информации по настраиваемым фильтрам;

 формирование заявок на продажу/покупку на основе альтернативных заявок на покупку/продажу;

- формирование трейдерами информации по сделкам, совершенным в процессе биржевых торгов, в формате Excel;
- формирование и отправка сообщений маклеру и просмотр сообщений, полученных от маклера;
- просмотр информации о суммах задатка, если участник находится на задатке по обеспечению исполнения обязательств по сделкам.

#### 2. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

В документе используются следующие основные понятия.

*Маклер* – работник Биржи, уполномоченный осуществлять ведение торгов и контролировать исполнение регламента и правил биржевой торговли в рамках определенной секции.

*Трейдер* – физическое лицо, представитель участника биржевой торговли, уполномоченный совершать биржевые сделки.

*Торговая сессия* – период, в течение которого участники биржевой торговли осуществляют торговые операции и заключают биржевые сделки (далее – сессия).

*Торговый период* – период проведения торгов в течение торговой сессии по заданному регламенту

*Лот* – партия биржевого товара, выставленная на продажу.

Заявка на продажу – коммерческое предложение участника биржевой торговли на продажу биржевого товара, оформленное по установленной Биржей форме, имеющее силу публичной оферты.

Заявка на покупку – коммерческое предложение участника биржевой торговли на покупку биржевого товара, оформленное по установленной Биржей форме.

Встречная (альтернативная) заявка на покупку – формализованное заявление трейдера покупателя о желании купить товар на условиях, отличных от условий продавца (в торгах на повышение цены).

Встречная (альтернативная) заявка на продажу – формализованное заявление трейдера продавца о желании продать товар на условиях, отличных от условий покупателя (в торгах на понижение цены).

Сделка – соглашение о купле-продаже товара, достигнутое трейдерами в ходе биржевых торгов участниками биржевой торговли от своего имени или по поручению третьих лиц.

Состояние торгового периода *«Активен»* – состояние, при котором участники биржевой торговли совершают действия, предусмотренные регламентом биржевых торгов для соответствующего периода.

Состояние торгового периода *«Пауза»* – состояние, устанавливаемое маклером для временной остановки периода.

Состояние торгового периода *«Остановлен»* – состояние, устанавливаемое маклером для принудительного завершения периода.

Состояние торгового периода *«Завершен»* – состояние после истечения времени продолжительности периода.

#### 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

3.1. Программное обеспечение.

Включает программный модуль ForeignWood.exe, предназначенный для обеспечения проведения торговых операций по секции лесопродукции на внешнем рынке.

#### 3.2. Интерфейс ПМ.

Главное окно ПМ (рис. 1) состоит из нижеприведенных логических блоков:

- 1) состояние торгового периода сессии;
- 2) управление отображением информации;
- 3) блок поиска;
- 4) отображение информации (таблица с лотами);
- 5) командный блок;
- 6) строка состояния.



Рис. 1. Главное окно ПМ.

В блоке (1) слева отображается информация о версии ПМ, номере и наименовании сессии, указана роль авторизованного трейдера (продавец или покупатель); справа – текущая информация о торговом периоде, его состоянии и времени, оставшемся до завершения.

- Торги состоят из четырех периодов:
- предторговый период;
- период торгов;

- период корректировки заявок;

- период торгов и подведения итогов.

Блок (2) позволяет выбирать объект информации для отображения, используя вкладки «Заявки», «Сделки», «Задаток» и «Сообщения», количество отображаемых заявок, а также устанавливать фильтры («Отображать», «Наличие сертификата», «Валюта отображения», «Тип рынка») и порядок сортировки лотов (секция «Сортировка»).

Блок (3) позволяет находить информацию по заданным условиям поиска.

Блок (4) отображения информации позволяет осуществлять просмотр и навигацию по отображаемым данным с помощью клавиш управления курсором.

Командный блок (5) позволяет трейдеру осуществлять операции в соответствии с регламентом торгов по секции, а именно: просматривать заявки, корректировать, подавать и др. в течение торговой сессии.

Строка состояния (6) отображает сообщения сервера о функционировании TC.

3.3. Запуск ПМ.

Запуск ПМ осуществляется после установки (инсталляции) с рабочего стола компьютера с использованием ярлыка или из меню Windows «Пуск/Все программы/BUTB/ForeignWood/ForeignWood.exe».

## 4. ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ

4.1. Авторизация и регистрация трейдера в ТС.

4.1.1. Способы авторизации трейдера.

После запуска ПМ и выбора схемы подключения («Торги» или «Учеба») на экране отображается окно для авторизации трейдера и его регистрации в ТС Биржи (рис. 2). Вход в ТС Биржи может осуществляться двумя способами: с использованием логина и пароля и с использованием ЭЦП.

О Вход с использованием средств ЭЦП (рекомендовано)
Выберите сертификат из списка:
Овход по ЭЦП ID-карты (рекомендовано)
Убедит есь, что: - считывающее устройство подключено; - Ю-карта вставлена или находится рядон со считывателен (при поддеркке бесконтактного способа обнена информацией)
Вход по логину и паролю (устаревший метод)
Имя пользователя: kva319 Пароль: •
Войти в торговую систему 🔣

Рис. 2. Окно авторизации.

4.1.2. Авторизация с использованием логина и пароля.

В поля «Логин» и «Пароль» окна авторизации (рис. 2) необходимо ввести индивидуальные параметры доступа в TC, полученные трейдером на Бирже, и нажать «Войти в торговую систему». В случае ввода трейдером ошибочных параметров доступа в TC Биржи на экране появится окно с сообщением «Неверный логин или пароль!» (рис. 3). Для перехода к окну авторизации необходимо нажать на кнопку «ОК».

ОК

Рис. 3. Окно с сообщением для пользователя.

4.1.3. Авторизация с использованием электронной цифровой подписи.

На рабочем компьютере трейдера должно быть установлено программное обеспечение для работы с ЭЦП, полученной на Бирже при прохождении участником процедуры аккредитации, а также регистрации трейдера участника.

Для авторизации с использованием ЭЦП в окне авторизации необходимо выбрать радиобаттон «Вход с использованием средств ЭЦП» – на экране появится окно выбора сертификата подписи трейдера (рис. 4).

общество Ъелорусо период с 2	атель Биржи (Отк) сая универсальная 1.03.2022 по 13.0	рытое акционерное а товарная биржа") на 💌 3.2025 БУТБ
Тароль доступа к л	ичному ключу:	*****
Вход по ЭЦП ID-карть	(рекомендовано)	
and the second second		
Вход по логину и паро	лю (устаревший м	етод)

Рис. 4. Авторизация с использованием ЭЦП.

В поле «Выберите сертификат из списка» необходимо выбрать из выпадающего списка сертификатов свой сертификат. Если на вашем компьютере установлен один сертификат, последний отобразится в поле «Выберите сертификат из списка» по умолчанию. Затем необходимо ввести пароль доступа к личному ключу в соответствующее поле и нажать на кнопку «Войти в торговую систему». Для отмены запуска ПМ необходимо нажать кнопку «Отмена».

В случае недопуска трейдера на торговую сессию система отобразит сообщение о недопуске с указанием причины.

С Вход с использованием средств ЭЦП (рекомендовано)	
Выберите сертификат из списка:	
	-
<b>N</b>	
Вход по ЭЦП ID-карты (рекомендовано)	
[336]: ТМм-336: Все заявки не допущены по следующи - Не предоставлено минимальное денежное обеспе	ім причинам: чение
· •	ОК
Имя пользователя: sdv788 Пароль:	
Войти в торговую систему	Отмена

Рис. 5. Сообщение о недопуске.

После успешной авторизации и регистрации трейдера в ТС отобразится главное окно ПМ (рис. 1).

4.2. Выбор торговой сессии.

При одновременном проведении нескольких сессий по секции и при наличии заявок трейдера на несколько сессий на экране отобразится окно выбора сессии (рис. 6).

💽 Выбор	торговой сессии	×
Сессия	7990 ТЕСТ_04_Пиломатериалы на экспорт и внутренний рынок	<b></b>
	Выбрать	Отмена

Рис. 6. Окно выбора сессии.

Для выбора сессии необходимо в выпадающем списке установить курсор на необходимую сессию в списке и нажать кнопку «Выбрать». Для выхода из программы – нажать кнопку «Отмена».

4.3. Периодическая актуализация данных на ПК пользователя.

Обновление данных в интерфейсе ПМ осуществляется из TC автоматически с периодом 10~20 секунд.

Принудительное обновление данных осуществляется по нажатии кнопки «Применить» блока фильтров.

4.4. Просмотр информации по заявкам на продажу.

Для просмотра заявок используется закладка «Заявки».

Для просмотра заявок необходимо выбрать тип отображаемых заявок из выпадающего списка в секции «**Отображать**», после чего на экране отобразятся заявки выбранного типа (все, скорректированные, свои на продажу/свои на покупку, наблюдаемые, с корректируемой ценой и т.д.). По умолчанию для покупателя отображаются все заявки, для продавца – свои на продажу (рис. 7).

Заявки Зад	аток Сообщения									
Заявки	1-30	>>>	Всего заявок	5	Выводить по	30 🔹	Валюта отображения Валюта заявк	4 💌	Тип рынка Экспо	рт 💽
Отображать В	lce	•	Наличие серти	фиката	Bce	-	Сортировка Номер лота	-	]	

Рис. 7. Настройка отображения информации.

Для указания поля, по которому будут отсортированы выдаваемые заявки, необходимо выбрать из выдающего списка в секции «Сортировка» необходимое значение. По умолчанию выбрана сортировка по номеру лота.

Для количества отображаемых на одной странице заявок необходимо выбрать из выдающего списка в секции «Выводить по» необходимое значение. По умолчанию на странице отображается 30 заявок.

Для просмотра подробной информации о заявке, отмеченной курсором, необходимо нажать кнопку «О заявке». В правой части главного окна ПМ отобразится информация по товару, выставленному на продажу (рис. 8).



Рис. 8. Просмотр информации о заявке.

4.5. Просмотр очереди альтернативных встречных заявок на покупку.

При подаче заявки на покупку на условиях, отличных от условий продавца, формируется очередь альтернативных заявок на покупку. Просмотреть очередь альтернативных заявок можно в периоде торгов и в периоде корректировки заявок.

Для просмотра очереди альтернативных заявок необходимо нажать кнопку «Очередь встречных заявок». В верхней правой части главного окна ПМ отобразится список альтернативных заявок на покупку для текущей заявки на продажу (рис. 9). В левой части открывшейся формы отображаются данные заявки на продажу, в правой – встречной заявки на покупку. Значения в полях встречной заявки, в которые были внесены изменения, выделяются красным цветом.

Белорусская универсал	њная товарная б материалы на эксп	иржа арт и внутренний рынок		Биржевое время 12:28:0	)3
Версия-1.157.0.0				АКТИВЕН Останось 00:42:5	
продавец					
Заявки Сделки Задаток Сообщения					
Заявки 1-30 >> Всего :	ваявок 5 Вывод	ить по 30 💽 Валюта отображения Валюта заявки 💽 Тип рынка  Зкс			
Отображать Все - Наличь	е сертификата Все	• Сортировка Номер лота			
Пе	енить Очистить				
ос Лот именованородтр/Ралигорнахожбъё]енлкДК∦с Кез	Встречные заявки			Ð	
ind in the second se	N <sup>#</sup>	Объём Стоимость (с у	чётом НДС) Врем	19	
1 Пиломат (Coc 20,0-20,82 БЕЛА100.00 U 0 + 0	1	40	9 800.00 16:51:	46	
11 8 Пиломат (Loc 50,0 6 2, БЕЛА 40 - U 0 + 40	2	40	10 140.00 12:26:	42	
10 3aroroak Eas 50.0-£0.5A 5E.0A 50.00 S 0 + 50					
11 Заготовк Ель 50,0-€0,5 А, БЕЛА250 - S 0 + 5					
	Информация по заявк	•		ВСТРЕЧНАЯ ^ О заявке	
	Лот №	8	8		
	паименование	пиломатериалы оорезные хвоиных пород	пиломатериалы оорезные хвоиных пород	Очередь встречных	1
	Объем	40 K95.M	40 K95.M	заявок	
	Стоимость (без НДС) Валюта	10 400.00 EUR	9 800.00 EUR		
	Ставка НДС	0	0	Сравнить	
	Сумма НДС Стоимость (с. им. НДС)	0.00		Добавить заявкя в	
	Длина	6	6	наблюдаемые	
	Сорт	2,3	2,3		
	Порода Диаметр/Размеры	50,0 * 150,0	50,0 * 150,0	••• Очередь	
	Условия поставки	FCA - склад грузоотправителя РБ	FCA - склад грузоотправителя РБ		ĸu
		<u> </u>		<u> </u>	
	Срок поставки	в течение 30-и календарных дней с даты регистрации договора на Бирже	в течение 30-и календарных дней с даты регистрац Бирже	ии договора на 👌 🕇 - Чужая заявка на покуг	пку
	Условия оплаты	Предоплата 100% за весь объем товара в течение 3 банковских дней с	Предоплата 100% за весь объем товара в течение	З банковских дней \land	
		даты выставления счета-фактуры продавцом	с даты выставления счета-фактуры продавцом	Upp Nt 8	
	Доп. информация	Готов. Определение объема: ГОСТ 5306-83. Влажность более 22%.	Готов. Определение объема: ГОСТ 5306-83. Влажно Предельные отклонения СТБ 1713-2007. ГОСТ 6782	рсть более 22%. А Время до сделки	
				Время последнего обновлен	ия
				12:27:15	
		Количество Цена без НПС	Количество Цена без НДС		
	Сорт Отбор	0 0.00	0	0.00	
	Copt 1/A	0 0.00	0	0.00	
(	Сорт 276 Сорт 3/С	20 240.00	20	240.00	
Constant and the second		0.00	~	0.00	

Рис. 9. Просмотр альтернативных заявок.

4.6. Корректировка заявки на продажу в предторговом периоде.

Для корректировки заявки в предторговом периоде необходимо курсором выбрать строку (лот) и нажать кнопку «Скорректировать». В правой части главного окна ПМ отобразится подробная информация о заявке (рис. 10).

Доступность параметров корректировки заявки для определяется регламентом. Предоставляется разбиения (кроме возможность лота лесоматериалов круглых) на два лота с возможностью дальнейшего деления новых сформированных лотов аналогичным способом, при этом итоговый объем сформированных лотов не изменяется по отношению к объему корректируемого лота.

Для внесения изменений в заявку необходимо нажать кнопку «Применить».

Для выхода из процесса корректировки необходимо нажать кнопку «Закрыть».



Рис. 10. Корректировка заявки в предторговом периоде.

4.7. Корректировка заявки на продажу в периоде корректировки заявок.

Для корректировки заявки в периоде корректировки заявок необходимо выделить ее курсором и нажать кнопку «Встречные/ Скрыть». Для просмотра встречного предложения покупателя выделить это предложение двойным нажатием курсора. В правой части появятся значения характеристик встречного предложения. При принятии встречного предложения для внесения изменений в заявку необходимо нажать кнопку «Применить».

Для установки нужного размера левой и правой информационных панелей, необходимо использовать разделитель. По умолчанию ширина информационных панелей установлена в соотношении 40/60.

Доступность параметров заявки для корректировки определяется регламентом. Предоставляется возможность разбиения лота на два лота с возможностью дальнейшего деления новых сформированных лотов аналогичным способом, при этом итоговый объем сформированных лотов не изменяется по отношению к объему корректируемого лота.

Del	лорусская универсальная товарная бирж	a				Биржевое время 17:03:58
Ce	ссия: ТЕСТ_04_Пиломатериалы на экспорт и					виржевое время 11.00.00
Be	рсия-1.157.0.0					
	одавец			Период корректировки заявок	АКТИВЕН	Осталось 00:42:35
Заявки Заявки - 3	период Сделки Задаток Сообщения					
			<i>c</i> 0			
Заявки	1530 >> Всего заявок 2 Выв	одить по 30 - Валют	а отображения Валюта заявки	<u>.</u>		
ос Лот Наименование	Іородиетр/РазиДлина:ортстонахожденОбъём ДФКІ оимост	Встречные заявки				
	С С ЧЧЁТОМ	N=	Объём С	тоимость (с ччётом НДС)	Время	Встречные / Скрыть
👐 8 Пиломатериалы	Сосн; 50,0 * 150 6 2,3 БЕЛАРУСЬ 40 0 + 400.00	1	40	9 800.00	16:51:46	
9 Пиломатериалы	Сосн 50,0 * 150 4 2,3 БЕЛАРУСЬ 40 0 200.00	2	40	10 140.00	12:26:42	Базисы поставки
<	>					
Информация по заявко	e	<ul> <li>Информация по заявке</li> </ul>	3		встречная	^
flor N#	8	Лот№	8			
Наименование	- Пиломатериалы обрезные хвойных пород	Наименование	Пиломатериалы обрезные уво		A	
				лан пород		
Объем	40 KY6.M	Объем	40 КУБ.М			
Стартовая стоимость	10 400.00	Стартовая стоимость	10 400.00			
текущая стоимость Валюта	EUR	Текущая стоимость Васюта	10 140.00			
Ставка НДС	0	ставка НДС	0			
Сумма НДС	0.00	Сумма НДС	0.00			
Шаг цены	0.50%	Стоимость (с уч. НДС)	10140.00 🚖			
_ Сорт	2,3	Шаг цены	0.50%			
Порода Пизмето/Размеры	Сосна 50.0 * 150.0	Сорт Порода	2,3 Сосна			
Исловия поставки		Диаметр/Размеры	50,0 * 150,0			
OCHODINA HOCI ODKA	склад грузоотправителя го	Код клиента	004437 - 0A0 '	•		
Срок поставки	в течение 30-и календарных дней с даты 🔨	Подразделение	Филиал			
	регистрации договора на Бирже 🗸 🗸	Условия поставки	FCA - склад грузоотправител	я РБ	•	
Условия оплаты	Предоплата 100% за весь объем товара в течение	• Срок поставки	в течение 30-и календарны 🔻	📗 с даты регистрации договора на Б	ирже 🚽	
Пол. информация		Условия продажи	с изменяемой (корректируем	юй) ценой	•	
доп. информация	Влажность более 22%. Предельные отклонения	Условия оплаты	Предоплата 100% за весь объ	ем товара в течение 5 банковских дн	ей с даты выставле	
	Количество Цена без НДС	Доп. информация	Готов. Определение объема:	ГОСТ 5306-83. Влажность более 22%.	Предельные	
Сорт Отбор	0.00		отклонения ств 1713-2007, 10	ост 6762.1-75. Эпаковка СТБ 2427-20	ЛЭ. ГЭС. ВИД 🗸	
Сорт 1/А	0 0.00		Скорректировать	Communication for		
Сорт 2/В Сорт 3/С	20 280.00		Количество Цена без НДС	Стоимость (с Сумма НДС учётом НДС)		
Сорт 4/D	0 0.00	Сорт Отбор	0.0	0 0.00 0.00		
Без сорта	0.00	Сорт 1/А	0.0	0 0.00 0.00		×
Строка состояния						

Рис. 11. Корректировка заявки в периоде корректировки заявок.

Для внесения изменений в заявку необходимо нажать кнопку «Применить».

Для выхода из процесса корректировки необходимо нажать кнопку «Закрыть».

4.8. Подача альтернативной заявки на покупку.

Подать альтернативную заявку на покупку можно только в периоде торгов. Для подачи альтернативной заявки на покупку необходимо нажать кнопку «Встречная заявка на покупку». Форма подачи альтернативной заявки представлена ниже (рис. 12).

Для подачи альтернативной заявки на покупку, необходимо изменить параметры заявки. Доступность параметров заявки для корректировки определяется регламентом.

	17:17:22
Версия-1.157.0.0 Покупатель Лериод торгов АКТИВЕН Осталось	00:43:41
Sasaku Coenku Sabatok Coofilienus	
Uтооржать Idee • Наличие сертификата Idee • Сортировка Номер Лота •	
Пананананананананананананананананананан	
с Лот меновародр/? ливрахот-сегона.К Встречная заявка на покупку	
1 Barrie Co 20 (A 2 C Martin Co 20	
т Пилом Со 20.0, 2 БЕ ЛОО 100 00 Наименование Заготовки деревянные для экспорта	
У 9 Пилом Со 50.(4 2 БЕЛ40 - U0 Объем 250 КУБ.М Заявка на селото со селото со селото с Селото селото с Селото селото с	а покупку
10 Загото Ел 50, С 0, А БЕЛ 5000 S0+ Стартовая стоиность 19 500.00 Встречная	заявка на
11 3arord En 50.( 0, A 6E/I50 - \$0+ Tekyuaa crownorts 19 500.00	
Ставка НДС 0	явке
Сумма НДС 0.00 Базисы	поставки
Стонмость (с. 93. НДС) ТЭЗООТОС ОСОССАТИИ ОСОС	зстречных
шагцены 0.504 али от	
Copr A.B. Criecok	лиентов
Порода сль Сранска с с	нить
Код клиента 000040 - 000 лобает	заявку в
Подразделение	
Условия поставки FCA - склад грузоотправителя PB - Барановичи	
Срок поставки в течение 8-и месяцев 🔹 с даты начала поставки 30.09.2023 🔪 встрень	х заявок
9словия продажи с изменяемой (корректиреной) ценой → Своя зав	эка на покупку
Зословия оплаты предоплата точка за весь очерем товара в течение си овиковских днем с даты регистрации договора на вирже и т Предоплата точка за весь очерем товара в течение си овиковских днем с даты регистрации договора на вирже и то т По применения оплаты и предоплата точка за весь очерем става с точковских днем с даты регистрации договора на вирже и то точковски днем с точковских днем с даты регистрации договора на вирже и точковских днем с даты регистрации договора на вирже и то	явка на покупку
вис вити при транов. Нет отова, определение объема, сто де и тра 22.2010. о вожность 1922.4. Пределение отклюнения тра	ированная
Sabita -	продажу
Продавец лог №	11
Spewa do caeu	и
Подать заявку Закрыть Время послед	его обновления:
Стоимость [с 17:	6:44
Сорт Отбор 0 0.00 0.00 0.00 0.00	
Copr 1/A 50 30.00 0.00 1 500.00	
Copr 2/B 200 90.00 0.00 18 000.00	

Рис. 12. Подача альтернативной заявки.

Для подачи альтернативной заявки необходимо нажать кнопку «Подать заявку».

Для выхода из процесса корректировки необходимо нажать кнопку «Закрыть».

4.9. Просмотр скорректированных параметров заявки.

Для просмотра скорректированных параметров заявки выделить её курсором и нажать кнопку «Сравнить». На экране отобразится результат сравнения, форма отображения представлена ниже (рис. 13).

Порядок сравнения параметров заявок:

- в предторговом периоде сравнивается текущая редакция заявки и редакция на начало предторгового периода;
- в периоде торгов сравнивается **редакции заявки на начало предторгового периода и начало периода торгов**;
- в периоде корректировки заявок сравнивается текущая редакция заявки и редакция на начало периода корректировки заявок;
- в периоде торгов и подведения итогов сравнивается редакции заявки на начало периода корректировки заявок и периода торгов и подведения итогов.

Заявки Трейдеры Задаток Сообщения			
Заявки 1-30 >> Всего	заявок 5 Выводить по 30 💽 Валюта отображения Валюта заявки	тип рынка Все	
Отображать Все нали	ие сертификата Все Сортировка Номер лота		
П	пъ		
сЛотиенов рор/Риирахотьени Сравнение заяво	Зявка от 18.09.2023 14:35:59	Заявка от 15.09.2023 14:32:39	^
Ло	·N= 8	8	
1 Пилої Сс 20, 0, 2 БЕДО Ю UO Наименова	не Пиломатериалы обрезные хвойных пород	Пиломатериалы обрезные хвойных пород	
9 Пилої Сс 50, 4 2 БЕЛО - UC 9 Пилої Сс 50, 4 2 БЕЛО - UO 06	ем 40 КУБ.М	40 KY5.M	
10 Загот Е/ 50, 0, А БЕ 50 Ю SC Стартовая стоимс	сть 10 400.00	9 600.00	
11 Загот Е / 50, 0, 4 БЕ 50 - S0 Вал	DTA EUR	EUR	
Ставка І	<b>JC 0</b>	0	U заявке
сумма г Стоимость (с уч. Н	AC 0.00 AC) 10 400.00	9 600.00	Базисы поставки
Шагц	ны 2%	2%	
Дл С	4Ha 6 DDT 2.3	ь 2.3	
Πορ	ода Сосна	Сосна	
Диаметр/Разм	pu 50,0 * 150,0	50,0 * 150,0	Сравнить / Скрыть
Эсловия поста	ни FLA - склад грузоотправителя Ръ	∧ ГLА - склад грузоотправителя Рь ∧	Добавить заявку в
Срок воста	20	V V	naomogaamato
	Бирже	<ul> <li>в течение зо-и календарных дней с даты регистрации договора на Бирже</li> </ul>	••• Очередь
Условия опл	Предоплата 100% за весь объем товара в тенение 3 банковских дией с	Предоплата 100% за весь объем товара в тенение 3 банковских лией с	встречных заявок
	даты выставления счета-фактуры продавцом	даты выставления счета-фактуры продавцом	<ul> <li>Своя заявка на покупку</li> </ul>
Доп. информа	Ция Готов, Определение объема: ГОСТ 5306-83, Влажность более 22%	<ul> <li>Готов. Определение объема: ГОСТ 5306-83. Влажность более 222</li> </ul>	🕇 - Чужая заявка на покупку
	Предельные отклонения СТБ 1713-2007, ГОСТ 6782.1-75. Упаковка	Предельные отклонения СТБ 1713-2007, ГОСТ 6782.1-75. Упаковка СТБ 2427-2015. БСС. Вид транопорта: автомобильный	Скорректированная заявка на продажи
Прода			a. 11. 0
		v	Лот № о Время до сделки
	Kanana II. II. Kana Kana II. II.		
Сорт От	бор 0 0.00	0 0.00	Время последнего обновления:
Сорт	/A 0 0.00	0 0.00	14:37:17
Сорт	278 20 280.00 37C 20 240.00	20 240.00	
Сорт	1/D 0 0.00	0 0.00	
5 Fes cr	nra 0 0.00	0 0.00	*

Рис. 13. Индикация скорректированных параметров заявки.

Параметры заявки, которые были изменены, будут выделены красным цветом.

4.10. Подача заявки на покупку.

Покупатель может подать заявку на покупку в периоде торгов и периоде торгов и подведения итогов. Для подачи заявки на покупку лота необходимо нажать кнопку «Заявка на покупку». После этого главное окно ПМ будет иметь вид, представленный ниже (рис.14).

При необходимости увеличить цену предложения более чем на шаг, необходимо указать новую цену предложения, путём нажатия на стрелочку вверх, рядом с ценой предложения.

При необходимости указать необходимый код клиента, если таких клиентов несколько.

Для подачи заявки на покупку нажать кнопку «Купить лот №n», n – номер лота.

Для выхода необходимо нажать кнопку «Закрыть».

**Важно!** При подаче резидентом заявки на покупку при проведении совмещенной торговой сессии на экспорт и внутренний рынок обязательным является указание источника финансирования.

15

Белорусская универсальная товарная биржа	Биржевое время 17:31:34
Сессия: Тесточания в экспорт и внутреннии рынок	
Период торгов АКТИВЕН	Осталось 00:29:28
Заявки Сделки Задаток Сообщения	
Заляки 1-30 😕 Всего заявок 5 Выводить по 30 - Валота отображения Валота заявки - Тип рынка Все	
Отображать Все - Сортировка Номер лота -	
П НАТИЛИИ ПРИМЕНИТЬ ОЧИСТИТЬ	
исЛот меновароф/РанфрахофиенфОК Заявка на покупку	
Der Jacobier 11	
1 Пилом Со 20,€ 0, 2 БЕЛ0000U0+ Наименование Заготовки деревянные для экспорта	
8 Пилом Со 50, С 6 2 БЕЛ40 - U0+	Заявка на покилки
9 Пилом Со 50,С 4 2 БЕЛ40 - U0 Объем 250 КУБ.М	
10 3aroro En 50,0,0,A 5E / 5000 50+ Craprobas crownocrts 19 500.00	встречная заявка на покупку
11 3arorq E.n. 50.(.0, A 5E.f.50) - 50. Tesquad ci tomotori i a suocio	Озадике
Ставка НДС 0	
	Базисы поставки
Стоимость (с. уч. нд.с.)	Очередь встречных
иат цены 0.505 Длина 0.565	Заявик
Сорт А,В	Список клиентов
Порода Ель-	Сравнить
	Добавить заявку в
	наблюдаемые
Человия поставки FCA - склад грузоотправителя P5 - Барановичи	1
Срок поставки в течение 8-и месяцев 💉 с даты начала поставки 🚽 30.09.2023 -	<ul> <li>Очередь</li> <li>встречных заявок</li> </ul>
Условия продажи с изменяемой (корректируемой) ценой	→ Своя заявка на покупку
Условия оплаты Предоплата 100% за весь объем товара в течение 20 банковских дней с даты регистрации договора на Бирже 👘	1
Доп. информация ВНЕШНИЙ РЫНОК: Не готов. Определение объема: СТБ ЕN 1312-2010. Влажность 14-22%. Предельные отклонения ТУ ВУ 100195503.021-2019. Упаковка ГОСТ 19041-85. FSC. Вид транспорта: железнодорожный или автомобильный.	<ul> <li>Чужая заявка на покупку</li> <li>Скорректированная</li> </ul>
Источник Собственные средства	заявка на продажу
	. Лот № <b>11</b>
	, Время до сделки
Кулить лот №11 Закрыть	Description
Стоимость (с	17:31:24
Количество Цена без НДС Сунма НДС учётом НДС)	
Copr 1/A 30 30.00 0.00 1 300.00	
Copr 2/8 220 30.00 0.00 10 000 000	~
Строка состояния	

Рис. 14. Подача заявки на покупку.

4.11. Управление списком наблюдаемых заявок.

У пользователей ПМ существует возможность ведения списка наблюдаемых заявок. Для добавления заявки в список наблюдаемых необходимо выбрать заявку на закладке «Сделки» и нажать кнопку «Добавить заявку в наблюдаемые». Для удаления заявки из списка наблюдаемых необходимо выбрать заявку, внесённую в список наблюдаемых на закладке «Сделки» и нажать кнопку «Убрать заявку из наблюдаемых». Для просмотра списка наблюдаемых заявок необходимо выбрать соответствующее значение фильтра из выпадающего списка в секции «Отображать».

4.12. Совершение сделки.

Сделки совершаются автоматически, по окончании времени, отведённому для подачи заявки на покупку, при условии, что другая заявка с большей ценой предложения подана не была.

4.13. Просмотр информации по совершенным сделкам.

Информацию по совершенным сделкам можно просматривать в периоде торгов, периоде корректировки заявок и периоде торгов и подведения итогов.

Для просмотра информации по совершенным сделкам необходимо выбрать закладку «Сделки».

Для просмотра всех сделок необходимо установить переключатель в блоке фильтров в состояние «Все».

Для просмотра своих сделок необходимо установить переключатель в блоке фильтров в состояние «Свои сделки».

Для просмотра подробной информации о совершенной сделке установить курсор на требуемую запись и нажать кнопку «О сделке». В правой части главного окна ПМ отобразится информация о сделке (рис.15).

Белорусская универсальная товарная биржа	Биржевое время 12:40:0	09
Сессия: ТЕСТ_04_Пиломатериалы на экспорт и внутренний рынок		
Покупатель	Период торгов АКТИВЕН Осталось 00:30:5	53
Заявки Следки Залаток Сообщения		
Сортировка по Лот • Валюта EUR • Сумма сделок 32 811.73 Ед. изм. КУБ.М	Объем сделок 150 Валюта отображения Валюта сделки 💽	
Применить Очистить		
Лот од сделк/ Наименование Порода метр/РазмДлина СорттонахождеОбъёмЦена люяКЦс у Информация по сделке без	02/19092023-003 🔹 🗘 Сделке / Скрыть	
НДС Лот №	10 Информация о	ī.
1 02/19092 Лиломатериалы Locha, Елі 20,0-25,0 10,8-1,3-2 БЕЛАРУСТ 100,00.00:0F + 30 Наименование 3 10,02/19092 Засотовки дере Ель 50,0-60,0 10,5-6 54 БЕЛАРУСТ 50,63,343Y8 + 9 Г	Заготовки деревянные для экспорта совершенной биржевой сделке	
Объем 5	50 KY6.M	<b>-</b>
Стоимость (без НДС)	8 167.00	
балюта в Сталька НДС 2	BTN 20	
Сумма НДС	1 633.40	
Стоимость (с уч. НДС)	9 800.40 с условием корректировки цены	
Длина Сорт /	0,5-6,5 А	
Порода В	Ель	
Диаметр/Размеры	50,0-60,0 * 100,0-150,0	
Условия поставки	франко-нижний лесосклад (склад предприятия) - Барановичи	
Срок поставки	в течение 8-и месяцев с 30.09.2023	
	<u> </u>	
Условия оплаты	Предоплата 100% за весь объем товара в течение 20 ланиовских дней с даты регистрации договора на Бирже	
Доп. информация	Не готов. Определение объема: СТБ EN 1312-2010. Влажность \land	
	14-22%. Предельные отклонения ТУ ВУ 100195503.021-	
	Стоимость (с	
Γαστ Πτόσο	п по по по	
Сорт Огаор Сорт 1/А	50 163.34 1 633.40 9 800.40	
Сорт 2/В	0 0.00 0.00 0.00	
Сорт 3/С	0 0.00 0.00 0.00	
	0 0.00 0.00	
Строка состояния	×	
строка состояния		

Рис. 15. Просмотр информации о сделке.

4.14. Создание листа учета сделок.

Для создания листа учёта сделок необходимо выбрать в списке сделок необходимую сделку и нажать кнопку «Информация о совершённой биржевой сделке» и следовать инструкциям, выдаваемым на экран.

В результате лист учёта сделки(сделок) будет сохранён в папке «Мои документы»\«Дата»\_Лесоматериалы (внешний рынок).

4.15. Навигация по отображаемой информации.

Отображение информации по заявкам и сделкам осуществляется фрагментарно. Выбор количества выводимых записей на главный экран ПМ осуществляется в раскрывающемся списке «Выводить по». Возможно выводить на экран по 30, 40, 50 и 60 записей. Количество выводимых строк устанавливается каждым пользователем самостоятельно, в зависимости от размера монитора. Рекомендуемое количество выводимых записей – 30 или 40.

Количество данных по выбранной информации отображается в поле «Всего …». Для просмотра следующих данных необходимо нажать кнопку «>>». Для отображения предыдущих данных необходимо нажать кнопку «<<».

4.16. Отбор информации по настраиваемым фильтрам.

Для поиска заявок по номеру лота, местонахождению, наименованию товара и характеристикам товара (породе, диаметру, длине, сорту, количеству, цене) используется секция «Сортировка».

Для поиска информации по номеру лота необходимо ввести номер требуемого лота в соответствующее поле поиска.

Поиск по наименованию товара, породе, диаметру, длине и сорту осуществляется по частичному совпадению информации в заявке и поиске. При отборе информации состояние клавиатурного регистра (CAPS LOCK) не учитывается. Если требуется отобрать информацию по какой-либо части значения наименования столбца, начинающейся не с первой позиции наименования, необходимо перед искомым значением поставить символ «%».

При отборе информации по объему лота будут отображаться лоты, у которых объем лота не меньше, чем значение, указанное в поле фильтра «Количество».

При отборе информации по цене лота будут отображаться лоты, у которых цена лота не больше, чем значение, указанное в поле фильтра «Цена».

4.17. Формирование и просмотр сообщений.

В ходе проведения торговой сессии предоставляется возможность обмена сообщениями с маклером.

Для просмотра и отправки сообщений необходимо перейти на закладку «Сообщения» (рис. 16).

	Белорусская у Сессия: ТЕС	ниверса Г_04_Пи	альная товарная биржа поматериалы на экспорт и	і внутренний рынок		Биржевое вре	мя 16:09:09		
	Версия-1.157 —	.0.0					00.00.00		
	Покупатели	•		Период торгов	АКТИВЕН		00:00:23		
Заявки Сде	лки Задаток Сооб	щения							
От кого	Кому	Время		Сооб	цение				
Маклер	Всем	17:01:04	Сделка по лоту 10 аннулирована	. Лот возвращен в торги со ст	артовой ценой.				
Маклер	Всем 17:01:08 Сделка по лоту 1 аннулирована. Лот возвращен в торги со стартовой ценой.								
Маклер	клер Всем 17:01:28 Сделка по лоту 1 аннулирована. Лот возвращен в торги со стартовой ценой.								
Александр Евгеньевич	Маклер	16:08:33	Текстовое сообщение						
Ввести текст сооб	щения						Отправить		
22/400									
Строка состоя	ния								

Рис. 16. Получение и отправка сообщений.

Для отправки сообщения маклеру, необходимо ввести текст сообщения в поле для ввода внизу экрана и нажать кнопку «Отправить».

4.18. Торговые сессии с возможностью заключения адресных сделок.

Для сессий с возможностью заключения адресных сделок в ПМ добавлен еще один торговый период – «Период заключения адресных сделок»

Авторизация трейдеров в ПМ в основных периодах торгов остается без изменений.

При авторизации трейдеров в периоде заключения адресных сделок допускается вход в торговую сессию, если трейдер указан в перенесенной в торги адресной заявке на продажу и/или если участник трейдера указан в качестве покупателя в перенесенной в торги адресной заявке.

В периоде доступны вкладки: «Задаток», «Сообщения», «Адресные заявки». На вкладке «Адресные заявки» доступны основные функции:

просмотр адресных заявок;

фильтрация, сортировка и поиск.

Белорусская универсальная товарная биржа Сессия: ТЕСТ_5_Пиломатериалы на экспорт и внутренний рынок Версия-1.161.0.0 Продавец Зарати: Собщиния Арресных сделок ОСТАНОВЛЕН											
Заявки											
<b>Отображать</b> Вс	e 🔽	Наличие	сертификата  Вс	e		Сортировка	Номер лог	ra			
Поиск	е обрены	-						I	<b>Трименить</b>	Очистить	
Статус Лот Не Не	одобрены рассмотрены	Порода	Іиаметр/Размерь	Длина	Сорт	Иестонахождение	Объём	Цена безал НДС	ютНДС ЧКЦ	Стоимость ( учётом НДС	0 заявке
Не рассь 19 За	готовки деревянные для	Ель	19,0 * 140,0	2	A	БЕЛАРУСЬ	5(	) 65000.00 RL	JB O	3 250 000.0	
Не расс⊾ 20 За	готовки деревянные для	Ель	19,0 * 140,0	2	A	БЕЛАРУСЬ	80	) 65000.00 RL	JB O	5 200 000.0	
											Время последнего обновления: 11:00:47

Рис. 17. Окно для завершения работы.

Справочно: при выполнении функции одобрения система поочередно проверяет каждую перенесенную в торги адресную заявку со статусом «Не рассмотрена» (очередность определяется номером лота) на предмет достаточности текущего разрешенного к реализации объема для сессии/товара.

Продавцу и покупателю в веб-приложении «Персональный раздел» направляются уведомления об одобрении/неодобрении адресной заявки.

Для фильтрации адресных заявок в фильтре «Отображать» в выпадающем списке доступны значения: «Все», «Одобрены», «Не одобрены», «Не рассмотрены».

### 5. ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ

Для завершения работы ПМ необходимо нажать кнопку «Х» в правом верхнем углу главного окна ПМ (рис. 1) или одновременно нажать клавиши Alt+F4. На экране появится окно для завершения работы (рис. 18). Для выхода из ПМ нажмите «Да», для отмены выхода – «Нет».



Рис. 18. Окно для завершения работы.