АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БИРЖЕВЫХ ТОРГОВ АСОТ

СИСТЕМА РЕГИСТРАЦИИ ВНЕБИРЖЕВЫХ СДЕЛОК ПРОГРАММНЫЙ МОДУЛЬ КЛИЕНТА ПМ Клиент

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Листов 54

Содержание

1. Введение 4
1.1. Область применения 4
1.2. Краткое описание возможностей 4
1.3. Требования к уровню подготовки пользователя 4
2. Назначение и условия применения ПМ 5
2.1. Назначение ПМ 5
2.2. Требования к оборудованию 5
2.3. Системное программное обеспечение 5
3. Подготовка к работе 7
3.1. Подготовка технических средств
3.2. Запуск ПМ
4. Доступный функционал 9
4.1. Реестр внебиржевых сделок
4.1.1. Просмотр реестра внебиржевых сделок
4.1.2. Просмотр подробной информации о внебиржевой сделке 12
4.1.3. Доступные операции в окне «Формуляр сделки» вкладки «О сделке» ПМ
4.1.3.1. Добавление товара (сделки)
4.1.3.2. Получение формуляра по всем товарам (сделкам) 14
4.1.3.3. Удаление сведений о внебиржевой сделке 14
4.1.3.4. Получение формуляра товара (сделки) 16
4.1.3.5. Формирование квитанции ЭД формуляра16
4.1.3.6. Добавление товара (сделки) по шаблону 16
4.1.3.7. Изменение сведений о товаре (сделке) 17
4.1.3.8. Удаление сведений о товаре (сделке) 17
4.1.4. Регистрация новой внебиржевой сделки по шаблону 18
4.1.5. Получение квитанции ЭД формуляра19
5. Регистрация внебиржевой сделки
5.1. Регистрации внебиржевой сделки путем ручного внесения сведений 21
5.1.1. Шаг №1 – внесение сведений о подтверждающем документе и контрагенте 21
5.1.2. Шаг №2 – внесение сведений о товарах (сделках)

5.1.2.1. Внесение сведений об аналогичном товаре (сделке)	25
5.1.2.2. Изменение сведений о добавленном товаре (сделке)	26
5.1.2.3. Удаление сведений о добавленном товаре (сделке)	26
5.1.3. Шаг №3 – отправка внебиржевой сделки на регистрацию	26
5.1.4. Отображение сделок в разных статусах в окне «Формуляр сделки»	27
5.2. Регистрация внебиржевых сделок посредством загрузки из файла	28
5.2.1. Базовые требования к файлам со сведениями о внебиржевых сделках	30
5.2.2. Состав сведений файла на примере секции сельхозпродукции	31
5.2.2.1. Сведения о договоре	31
5.2.2.2. Общие сведения	31
5.2.2.3. Сведения об условиях сделки	34
5.2.2.4. Сведения о товаре	35
6. Регистрация адресных сделок	37
7. Получение биржевых справочник по всем секциям	38
7.1. Получение биржевых справочников для описания товаров	38
7.2. Получение общих биржевых справочников	39
8. Запросы на предоставление подтверждающих документов	40
8.1. Просмотр запросов	40
8.2. Ответ на полученный запрос	40
9. Формирование и выгрузка отчета «Сводный реестр внебиржевых сделок» пользователем.	42
10. Завершение работы	48
Приложение 1. Пример JSON	49
Приложение 2. Пример JSON для подачи сведений о сделках по секции сельхозпродукции	51
Приложение 3. Перечень сокращений	54

1. Введение

1.1. Область применения

Web-приложение «Внебиржевые сделки» (далее — ПМ) применяется для регистрации внебиржевых сделок с биржевыми товарами в соответствии с законодательством Республики Беларусь и локальными правовыми актами ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа» (далее — Биржа).

1.2. Краткое описание возможностей

ПМ предоставляет следующие возможности:

- авторизация клиента;
- внесение, просмотр и изменений сведений о внебиржевых сделках с металлопродукцией, лесопродукцией и сельхозпродукцией;
- отправка электронных документов (далее ЭД) по запросу работников Биржи;
- получение квитанций ЭД;
- получение формуляров сделок.

1.3. Требования к уровню подготовки пользователя

Пользователь ПМ должен обладать навыками работы в операционной системе Microsoft Windows и пользования веб-браузерами.

2. Назначение и условия применения ПМ

2.1. Назначение ПМ

ПМ предоставляет следующие возможности:

- доступ по сертификату открытого ключа (далее COK);
- фильтрацию и поиск внебиржевых сделок;
- ручное внесение, просмотр, изменение и удаление сведений по внебиржевым сделкам;
- ручное внесение, просмотр, изменение и удаление сведений по товарам (сделкам) в составе внебиржевых сделок;
- внесение сведений о внебиржевых сделках путем загрузки данных из файла (файлов);
- регистрация новой внебиржевой сделки по шаблону;
- регистрация адресных сделок по секции лесопродукции (пиломатериалы на экспорт) и сельхозпродукции;
- отправка электронных документов по запросам работников Биржи;
- получение квитанции ЭД;
- получение формуляров сделки;
- получение данных НСИ из БД Биржи в разрезе секции и товара;
- формирование сводного реестра внебиржевых сделок.

2.2. Требования к оборудованию

Для организации работы ПМ требуется следующее оборудование:

- персональный компьютер, характеристики которого позволяют использовать Microsoft Windows 7 и выше;
- монитор с разрешением не менее 1680x1050;
- сетевое оборудование, обеспечивающее канал связи с пропускной способностью не менее 1 Мбит/сек в обоих направлениях, время прохождения пакета данных до сервера ТС и обратно (ping) не более 1 секунды (1000 ms), коэффициент потерь пакетов данных не более 3%.

2.3. Системное программное обеспечение

В качестве операционной системы должна использоваться Windows 7 и выше.

Дополнительно требуется наличие:

- установленного браузера, предоставляемого следующими производителями:
 - Google Chrome 56 версии и выше;
 - Mozilla Firefox 51 версии и выше;

• Microsoft Corporation Internet Exporer версии 11 или Edge; •

Opera Software Opera 43 версии и выше.

- криптопровайдер Avest CSP или криптосервис CryptoBUTB;
- установленного программного модуля «Клиент для создания ЭЦП БУТБ».

В браузере обязательно должна быть включена обработка JavaScript;

Для просмотра документов должно быть установлено программное обеспечение, поддерживающее работу с форматом PDF и форматами документов Microsoft Office версии 2003.

3. Подготовка к работе

Подготовка к работе включает подготовку технических средств, необходимых для работы АРМ работника Биржи.

3.1. Подготовка технических средств

Для подготовки технических средств выполнить следующие действия:

- выполнить загрузку рабочего места;
- включить сетевое оборудование.

3.2. Запуск ПМ

Для доступа к функциям ПМ необходимо пройти авторизацию. Для это на странице авторизации (Рисунок 1):

- в поле «Выберите контейнер ЭЦП» выбрать из выпадающего списка требуемый контейнер ЭЦП;
- в поле «Введите пароль к контейнеру» ввести пароль к своему контейнеру ЭЦП;



• нажать кнопку «Войти в систему».

Рисунок 1 - Страница авторизации в ПМ

После успешной авторизации произойдет переход во вкладку «Главная» (Рисунок 2), содержащую реестр внебиржевых сделок.

товарная внебиржевые	БИРЖА Е СДЕЛКИ												О До окончания 19:54	сеанса:	Тестовый тре брокера втор
Главная	О Сделке	Регистрация	Запросы	нси	Отче	еты									
РЕЕСТР ВН	НЕБИРЖЕВІ) участника отпра	ЫХ СДЕЛОН менные на прове	(грку, зарегистј	эированные л	ибо отклон	неноцие с замечаниями									
Фильтр: сделки	(товар):														
Bce 1038	Поданы 408	Зарегистрировани	627 OT	клонены 3	Удалены	a 7									
Q. Pszuprewał narcz z preczys zwórzyna czetoc i poczo z najwerzał 🗸															
н	Номер документа	/Дата			H	Номер контракта/Дата	Направление	ФИО за	явителя		Наименование контрагента			Секция	
> 🗋 3	345 of 15.08.2024						🛧 Продажа	Тестовь	ий трейдер брокера второй		I.M. 147th PARALLEL' S.R.L.			металлопродукци	
> 🗋 0	001 of 13.08.2024				-		Продажа Тестовый трейдер брокера второй			I.M. "47th PARALLEL" S.R.L.			лесопродукция		
× 🖻 🛛	0053101-0003 ot 0	1.02.2024			ĸ	Контракт: №2022/ТДН/03-001 от 29.01.2024	🛧 Продажа	Тестовь	ий трейдер брокера второй		000 "ТАНДЕМ-ДОН"			сельхозпродукци	
	Cratyc	Товар					Уточнение 2		Дата совершения сделки	Цена	Количество НДС Дата подачи сд			елки	
	0	адресная	Сыр сычужн	ий подробнее			Пармезан UUX		02.02.2024	35.00 BYN	30wr	Без НДС	12.08.2024	A ==	
	0	Условия оп	латы: Предоп	лата: Условия	поставки:	: СІР: Пункт поставки: минос									
	Просмотр	Регистрация по	шаблону	🖨 Квитанция	• ЭД										
	0	адресная	Сыр сычужн	ый подробнее			Пармезан LUX		02.02.2024	66.00 BYN	66ar	Без НДС	12.08.2024	≜ □	
	Bassum	Условия оп	латы: Предоп	лата: Условия	поставки:	: CIP: Пункт поставки: минос									
	(becau)b	Permer proposition	aronny	dia manufactura											
> 🗋 6	55689/89 ot 29.07.	2024			-	-	🛧 Продажа	Тестовь	ий трейдер брокера второй		"EMBAWOOD" LLC			сельхозпродукции	
› 🗋 P	PPa600000000-03	ot 13.02.2023			ĸ	Контракт: NPPAPA000000000-03 от 01.06.2020	🛧 Продажа	Тестовь	ий трейдер брокера второй		ООО "БЕЛРУСПРОДУКТ и Ко"			селькозпродукци	
> 🛅 2323-01 or 01.08.2024 -			🛧 Продажа	Тестовь	ий трейдер брокера второй		ДРСУ-114 КПРСУП «Гомельоблдор»	строй⊳		сельхозпродукции					
> 🛅 354/51 or 01.08.2024 -			🛧 Продажа	Тестовь	и трейдер брокера второй		ДРСУ-114 КПРСУП «Гомельоблдор	строй⊳		лесопродукция					
> 2323 or 01.08.2024				🛧 Продажа	Тестовь	и трейдер брокера второй		ДРСУ-114 КПРСУП «Гомельоблдор	строй⊳		селькозпродукции				
> 🛅 65689/89 or 29.07.2024 -				Продажа Тестовый трейдер брокера второй				ИП Кислов Сергей Михайлович			селькозпродукци				
> 🗀 T	TF3050836-1107 or	25.07.2024			ĸ	Контракт: NR205Ф/17-07-135 от 24.07.2024	🛧 Продажа	Тестовь	й трейдер брокера второй		CUTUR: CITIC LLC			лесопродукция	
> 🗀 T	TF3050836-107 or	25.07.2024			ĸ	Контракт: NR205Ф/17-07-135 от 24.07.2024	🛧 Продажа	Тестовь	ий трейдер брокера второй		"CUTUK" CITIC LLC			лесопродукция	

Рисунок 2 - Вкладка «Главная» ПМ

4. Доступный функционал

4.1. Реестр внебиржевых сделок

Реестр внебиржевых сделок отображается на вкладке «Главная» ПМ, Рисунок 3. Доступны следующие операции:

- просмотр реестра внебиржевых сделок (см. раздел «Просмотр реестра внебиржевых сделок»)
- просмотр подробной информации о внебиржевой сделке (см. раздел «Просмотр подробной информации о внебиржевой сделке»);
- регистрация внебиржевой сделки по шаблону (см. раздел «Регистрация новой внебиржевой сделки по шаблону »);
- получение квитанции ЭД (см. раздел «Получение квитанции ЭД формуляра»);
- получение отчета по реестру внебиржевых сделок.

Фильтр: сделки (говар):	dananje capane (rosaje):										
все 1038 Поданы 408 Зарегистрированы 627 Отклонены 3 Удал	ены 7										
Q Pacipipeous A noice is percept studioperator capacity of v											
Номер документа/Дата	Номер контракта/Дата	Направление	ФИО заявителя	Наименование контрагента	Секция						
> 345 or 15.08.2024		🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	I.M. "47th PARALLEL" S.R.L.	металлопродукция						
> 🛅 001 or 13.08.2024		🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	I.M. "47th PARALLEL" S.R.L.	лесопродукция						
> D053101-0003 or 01.02.2024	Контракт: NR2022/TДH/03-001 от 29.01.2024	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ООО "ТАНДЕМ-ДОН"	сельхозпродукция						
> 65689/89 or 29.07.2024		🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	"EMBAWOOD" LLC	сельхозпродукция						
РРиковоровоно от 13.02.2023	Контракт: NPP#P2000000000-03 от 01.06.2020	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ООО "БЕЛРУСПРОДУКТ и Ко"	сельхозпродукция						
> 2323-01 or 01.08.2024		🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ДРСУ-114 КПРСУП «Гомельоблдорстрой»	сельхоэпродукция						
> 🛅 354/51 or 01.08.2024	-	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ДРСУ-114 КПРСУП «Гомельоблдорстрой»	лесопродукция						
> 2323 ot 01.082024	•	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ДРСУ-114 КЛРСУП «Гомельоблдорстрой»	сельхозпродукция						
> 🛅 65689/89 or 29.07.2024	•	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ИП Кислов Сергей Михайлович	сельхозпродукция						
> TT3050836-1107 or 25.07.2024	Контракт: №205Ф/17-07-135 от 24.07.2024	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	"СИТИК" СПІС LLC	лесопродукция						
> Tr3050836-107 or 25.07.2024	Контракт: NR205Ф/17-07-135 от 24.07.2024	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	"СИТИК" СПІС LLC	лесопродукция						
> TT3050836-17 or 25.07.2024	Контракт: Nº205Ф/17-07-135 от 24.07.2024	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	"СИТИК" СПС LLC	лесопродукция						
> 11DFDS-03 or 24.07.2024	-	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ДРСУ-114 КПРСУП «Гомельоблдорстрой»	лесопродукция						
> 11DFDS-02 or 24.07.2024	•	🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ДРСУ-114 КПРСУП «Гомельоблдорстрой»	лесопродукция						
> 11DFDS-01 or 24.07.2024		🛧 Продажа	Тестовый трейдер брокера второй	ДРСУ-114 КПРСУП «Гомельоблдорстрой»	лесопродукция						
Всего 223 записей, отображено с 1 по 15. Текущая страница 1 из 15. 1 2 3 4 5 15											

Рисунок 3 – Реестр внебиржевых сделок

4.1.1. Просмотр реестра внебиржевых сделок

В табличном представлении внебиржевые сделки отмечены цветом в зависимости от принадлежности к торговым секциям Биржи.

В первой колонке указан номер документа, на основании которого заключена внебиржевая сделка. Номер документа является активной ссылкой, нажатие на которую обеспечивает переход к детальным сведениям (см. раздел «Просмотр подробной информации о внебиржевой сделке»).

Для получения кратких сведений о товарах (сделках) в составе внебиржевой сделки нажать на пиктограмму , слева от номера документа. Рисунок 4:

✓ → 000	53101-0003 or 01.	02.2024 Контракт: №2022/ТДН/03-001 от 29.01.2024
	Статус	Товар
	0	адресная Сыр сычужный подробнее
Ĩ	Ŭ	Условия оплаты: Предоплата; Условия поставки: СІР; Пункт поставки: минск;
	Просмотр	Регистрация по шаблону 😝 Квитанция ЭД
	Ø	адресная Сыр сычужный подробнее
		Условия оплаты: Предоплата; Условия поставки: CIP; Пункт поставки: минск;
	Просмотр	Регистрация по шаблону 🖨 Квитанция Эд

Рисунок 4 – Отображение адресных сделок в реестре

Сделки могут быть отфильтрованы по статусу, Рисунок 4.1:

- Все все внебиржевые сделки, независимо от их статуса;
- Поданы ожидают регистрации работником Биржи;
- Зарегистрированы зарегистрированы работником Биржи;
- Отклонены работником Биржи отказано в регистрации поданных сведений;
- Удалены участником Биржевой торговли.

Фильтр: сделки (товар):											
Bce 1038	Поданы	408	Зарегистрированы	627	Отклонены 3	Удалены 7					

Рисунок 4.1 – Фильтр по статусу внебиржевых сделок

Отклоненные внебиржевые сделки отмечены соответствующей пиктограммой (Рисунок 5), при наведении на которую курсора появляется подсказка с указанием причины отклонения.

Фильтр: с Все 103 Q Рас	beautyper capanie (treage): Rec 918 Rogene 468 Experiorspopeau 467 Orecomm 1 Valueu 7 Q Facurpermal noisce a peecipe smellopassau capace (noise no requirement) V											
	н	Іомер документа/Дата		Номер контракта/Дата	Направление	ФИО заявителя			Наименование конт	рагента		Секция
۷Ē) •	898328 ot 10.10.2023		Контракт: NP695 от 12.09.2023	🔶 Покупка	Тестовый трейдер	р брокера второй		ДРСУ-114 КПРСУП «І	Гомельоблдорстрой»		металлопродукция
		Статус	Товар		Дата совер	шения сделки	Цена	Количество		Сделка (товар) "Арматура S800"		
		0	Арматура 5000 подробние Условия полаты: Отсрочка: Условия поставки: ФРАНКО-СКЛАД ПРОДАВЦА: Пункт поставки: Гомель:			10.10.2023 1 753.80 BYN 21.33м2				Сделку подал(а): Тестовый трейдер брокера второй Причина Основание - у сбытовой организации. Е отклонения: Д.Измерения?		
	Проскетр Регистриция па шиблому 🔒 Кантанция 3)),											
> [1	6062023-03 ot 16.06.2023		-	🛧 Продажа	Тестовый трейдер	р брокера второй		I.M. "47th PARALLEL"	S.R.L.		лесопродукция
> [• 1272-2018/06 от 18.01.2018 • Ф Продака Тектовий Трейдар Участика Броевра ООО "Галарун Инвест" (преобразовино) лекотродукция											

Рисунок 5 – Товар (сделка) в статусе «отклонена»

Удаленные внебиржевые сделки отмечены соответствующей пиктограммой (Рисунок 5.1), при наведении на которую курсора появляется подсказка с указанием причины удаления.

							1	1							
Фильтр: о	делки (т	rosap):													
Bce 103	8 No	оданы 408 За	регист	рированы 627 О	тклонены 3 Удале	ны 7									
Q Par		ый приск в реесто	0 0100	биржевых савлок. Гени											
-															
	Ha					Messee seutrosco / Seco	Hannan	0140			Hamman and the second sec			Comment	
	HO	мер документа/д	ara			помер контрактаудата	паправление	Фио заявителя			паниенование контратен	ia.		Секции	
, ,	656	689/89 ot 29.07.203	24				🛧 Продажа	Тестовый трейде	о брокера второй		ИП Кислов Сергей Михайл	ювич		сельхозпродукция	
, 5	987	78574/99 ot 17.01.2	2024				🛧 Продажа	Тестовый трейде	р брокера второй		Общество с ограниченной	ответственност	ью "Брок Альтернатива"	лесопродукция	
> 0	778	8/96 or 07.02.2024				-	Продажа Тестовый трейдер брокера второй			Общество с ограниченной ответственностью "Брок Альтернатива"			лесопродукция		
> [AD	R-S-20231222/01 e	ot 21.1	2.2023			🛧 Продажа	Продажа Тестовый трейдер брокера второй I.I.			I.M. "47th PARALLEL" S.R.L.			сельхозпродукция	
> [005	53101 or 25.11.202	3			Контракт: №2022/ТДН/03 от 29.09.2023	Продажа Тестовый трейдер брокера второй ОС			ооо "тандем-дон"			сельхозпродукция		
¥ 6	160	062023-022 ot 16.0	6.2023	1		÷	🛧 Продажа	Тестовый трейде	э брокера второй		I.M. "47th PARALLEL" S.R.L.			лесопродукция	
		Статус		Товар			Дата совер	шения сделки	Цена	Количеств	Ca	елка (товар) *Пи	ломатериалы необрезные хво	йных пород"	
		0		Пиломатериалы нео	брезные хвойных пора	2д подробнее	16.0	6.2023	10.00 EUR	200m3	G		Тестовый трейдер брокера	второй 🔞	
		0		Условия оплаты: Пр	едоплата: Условия пос	тавки: CFR: Пункт поставки: минск:					Π;		Покупатель не существует. ворная	Сделка дого	
		Просмотр	Регис	трация по шаблону	🖨 Квитанция ЭД										
		0		Пиломатериалы нео	брезные хвойных поро	2д подробнее	16.0	6.2023	5.50 EUR	550m3		Без НДС	08.07.2023	0	
		0		Условия оплаты: Пр	едоплата; Условия пос	тавки: CFR; Пункт поставки: минск;									
		Просмотр	Регис	трация по шаблону	🔒 Квитанция ЭД										

Рисунок 5.1 – Сделка в статусе «Удалены»

На вкладке «Главная» дополнительно доступен расширенный фильтр по параметрам сделки, Рисунок 6.

Q Расширенный поиск в реестре и	внебиржевых сделок (поиск по параметрам) 🔺		
	Введите номер	• Клиенты:	Bce ~
🗊 Дата документа (С/По):		🕄 Товар:	Введите наименование
💿 № контракта:	Введите номер	6 Количество:	Введите значение
О № формуляра:	Введите номер	Дата заключения сделки:	
Cекция:	Bce ~		С Очистить Q Поиск

Рисунок 6 – Расширенный поиск в реестре внебиржевых сделок

Внимание! Расширенный поиск работает с учетом установленного фильтра по статусу сделки.

Расширенный поиск сделок осуществляется по следующим условиям:

- номер документа, на основании которого заключена внебиржевая сделка;
- номер контракта, к которому привязан № документа, на основании которого заключена внебиржевая сделка;
- номер формуляра, присвоенный после регистрации внебиржевой сделки работником Биржи;
- торговая секция Биржи;
- клиенты контрагенты, указанные при регистрации внебиржевой сделки;
- наименование товара;
- количество товара;
- дата документа (период «с» и «по»), подтверждающего заключения внебиржевой сделки;
- дата заключения сделки, период («с» и «по»).

Поиск осуществляется по нажатию на кнопку Для сброса параметров поиска использовать кнопку очистить .

4.1.2. Просмотр подробной информации о внебиржевой сделке

Подробная информация о внебиржевой сделке отображается на вкладке «О сделке» ПМ и включает сведения о документах и сторонах сделки, а также подробную информацию о товарах (сделках), входящих в состав внебиржевой сделки.

Переход к подробной информации о внебиржевой сделке возможен несколькими способами:

• в табличном представлении установить курсор на строке со сведениями о внебиржевой сделке и нажать на номер документа, Рисунок 7.

_				
> 0053101-0003 Просмотреть информацию по документу	Контракт: №2022/ТДН/03-001 от 29.01.2024	Продажа Тестовый трейдер брокера второй	ООО "ТАНДЕМ-ДОН"	сельхозпродукция

Рисунок 7 – подробнее о сделках документа

• в табличном представлении установить курсор на строке со сведениями о внебиржевой сделке и нажать на пиктограмму . , слева от номера документа. В перечне товаров (сделок) в составе внебиржевой сделки нажать на «...подробнее» справа от наименования товара или «Просмотр», Рисунок 8.

~	≥ ∞	53101-0003 ot 01.02.	2024 Контракт: №2022/ТДН/03-001 от 29.01.2024	🛧 Продажа — Тестовы	й трейдер брокера второй	C	ОО "ТАНДЕМ-ДОН"		сельхоз	продукция
		Статус	Товар	Уточнение 2	Дата совершения сделки	Цена	Количество	ндс	Дата подачи сделки	
		0	адресная Сыр сычулоный подробнее Перейти к подробному просмотру	Пармезан LUX	02.02.2024	35.00 BYN	30кг	Без НДС	12.08.2024	<u>a</u> ==
	Ĩ.	Ŭ	Условия оплаты: Предоплата: Условия поставки: СІР: Пункт поставки: минск:							
		Просмотр	Регистрация по шаблону 🕒 Квитанция ЭД							
	_	0	адросная Сыр сычузоный подробнее	Пармезан LUX	02.02.2024	66.00 BYN	66кг	Без НДС	12.08.2024	A 11
		_	Условия оплаты: Предоплата: Условия поставки: СІР: Пункт поставки: минск:							
		Просмотр	Регистрация по шаблону 🖨 Квитанция ЭД							

Рисунок 8 – Подробнее о сделке

Будет осуществлен переход на вкладку «О сделке» ПМ в окно «Формуляр сделки», Рисунок 9.

ФОРМУЛЯР СДЕ детальный просмотр свед	ЛКИ						
ДОКУМЕНТ (тип документа, его дата и	і номер: номер контракта, его дата и номер)						
Добавить сделку	Все формуляры Удалить						
Тип документа:	Товарная накладная	Покупатель:	ООО "ТАНДЕМ-ДОН"				
Дата документа:	01.02.2024	Страна покупателя:	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ				
№ документа:	0053101-0003	Продавец:	Тестовый биржевой брокер				
К контракту:	от 29.01.2024 №2022/ТДН/03-001	Страна продавца:	РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ				
Тип направленности клиента:	Продажа						
Тип рынка:	Экспорт						
Все сделки договора	v						
Поиск							
o 💿 🔤	аресная Сыр сычужный Уточнение 2: Пармезан	+ LUX		35.00 BYN/eg.	30.00 кг	1 050.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 🗰
• •	аресная Сыр сычужный Уточнение 2: Пармезан	e LUX		66.00 BYN/eg.	66.00 ĸr	4 356.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 🗰



12

13

4.1.3. Доступные операции в окне «Формуляр сделки» вкладки «О сделке» ПМ

В верхней части окна «Формуляр сделки» (Рисунок 10) приведены сведения о документе, на основании которого была заключена внебиржевая сделка и стороны этой сделки.

ФОРМЗ детальный	/ЛЯР С	ДЕЛКИ сведений						
ДОКУМ (тип докум	EHT Inita, ero _d a	ата и номер; номер контракта, его дата и номер)						
Добави	ть сделку	Все формуляры Удалить						
Тип док	умента:	Товарная накладная	Покупатель:	ООО "ТАҢДЕМ-ДОН"				
Дата до	кумента:	01.02.2024	Страна покупателя:	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ				
NP AOKY	MINITA:	0053101-0003	Продавец:	Тестовый биржевой брокер				
К контра	акту:	or 29.01.2024 N#2022/T/JH/03-001	Страна продавца:	РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ				
Тип нап клиента	равленнос :	пи Продажа						
Тип рын	06 2 (Экспорт						
Boe cgene	и договора	~						
۲	0	Концентрат для производства заменителя цель	ного молока "Биомикс	для смешивания с сывороткой и сухим обезжиренным молоком" Уточнение 2: -	25.00 BIN/ea,	5.00 v	125.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 📕
0	0	адресная Сыр сычужный Уточнение 2: Пормезон	LUX		15.68 BYN/eg.	15 000.00 Kr	235 200.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 🗃
	0	адресная Сыр сычужный Уточнение 2: Пормеаон	LLDC		35.00 BIN/eg.	30.00 Kr	1 050.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 🗃
	٢	адресная Сыр сычужный Уточнение 2: Пормезон	LUX		66.00 BYN/eg.	66.00 xr	4 356.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 🗰

Рисунок 10 – Формуляр сделки. Сведения о документе сделки

В окне «Формуляр сделки» доступны следующие операции:

- добавление товара (сделки) в сведения о внебиржевой сделке (см. раздел <u>«Добавление</u> товара (сделки)»);
- получение формуляра со сведениями по всем товарам (сделкам) внебиржевой сделки (см. раздел «Получение формуляра по всем товарам (сделкам)»);
- удаление сведений о внебиржевой сделке (см. раздел <u>«Удаление сведений о</u> <u>внебиржевой сделке»</u>);

Внимание! В случае, если в договоре присутствуют адресные ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ сделки, кнопка «Удалить» в разделе «Документ» недоступна (не отображается на экране у пользователя).

- получение формуляра товара (сделки) (см. раздел <u>«Получение формуляра товара</u> (сделки)»);
- формирование квитанции ЭД формуляра (см. раздел <u>«Формирование квитанции ЭД</u> <u>формуляра»</u>);
- добавление товара (сделки) на основании поданных сведений (см. раздел <u>«Добавление</u> товара (сделки) по шаблону»);
- редактирование сведений о товаре (сделке) в составе внебиржевой сделки (см. раздел «Изменение сведений товара (сделки)»);
- удаление сведений о товаре (сделке) из сведений о внебиржевой сделке (см. раздел «Удаление сведений о товаре (сделке)»);

Внимание! В случае, если биржевая АДРЕСНАЯ сделка ЗАРЕГИСТРИРОВАНА, кнопка «Удалить» в разделе «Биржевая адресная сделка. Информация» - недоступна (не отображается на экране у пользователя).

• поиск по списку сделок с возможностью отфильтровать данные только по удаленным сделкам договора.

4.1.3.1. Добавление товара (сделки)

Для добавления товара (сделки) из раздела «Документ» необходимо нажать на кнопку «Добавить сделку», Рисунок 10.

Откроется форма внесения сведений, Рисунок 11.

ВНЕБИРЖЕВАЯ СДЕЛКА > НОВАЯ		
Отправить на регистрацию Отменить	Закрыть	
Основание для изменения:	укажите тип и номер документа	
Дата документа-основания:	Быберите дату	
* В случае, если в основании для изменения ссылка идет на документ	бязательно уканите <u>допу документо</u>	
Дата заключения сделки:	Выберите дату	

Рисунок 11 – Фрагмент формы добавления товара (сделки)

Форма снабжена плавающим меню:

- Отменить очистка формы внесения сведений;
- Закрыть закрытие формы внесения сведения;
- Отправить на регистрацию подписание ЭЦП и отправка сведений на регистрацию.
 В случае успешного выполнения операции, в окне «Формуляр сделки» отобразится новый товар (сделка).

4.1.3.2. Получение формуляра по всем товарам (сделкам)

Для получения формуляра, содержащего сведения по всем товарам (сделкам) внебиржевой сделки, необходимо в разделе «Документ» нажать «Все формуляры», Рисунок 10. Будет сформирован файл в формате PDF по шаблону Биржи. Файл содержит:

- сведения о документе, на основании которого была заключена внебиржевая/адресная сделка;
- сведения о сторонах внебиржевой/адресной сделки;
- сведения о товарах (сделках);
- перечень изменений, выполненных в процессе регистрации внебиржевой сделки.

4.1.3.3. Удаление сведений о внебиржевой сделке

Для удаления всего документа и всех связанных с ним сделок, необходимо в разделе «Документ» нажать «Удалить», Рисунок 10. Откроется окно «Удаление документа», Рисунок 12.

	УДАЛЕНИЕ ДОКУМЕНТА
окул	NEHT: 345
j	Для корректного удаления документа, на основании которого заключены сделки, и всех его сделок (товаров) обязательно укажите <u>причину</u> вашего решения. По окончании ввода нажмите кнопку "Выполнить".
Іричи	на удаления:
Укажи	те причину
() По	ле обязательно
В случ Іокумен	ге, если в указанной причине ссылка идет на документ обязательно укажите <u>дату</u> т <u>а</u>
цата д	окумента-основания:
20.08.	2024
	₩ БЫПОЛНИТЬ

15

Рисунок 12 – Удаление документа и сделки (-ок)

Для завершения операции:

- указать причину удаления и дату документа-основания;
- нажать кнопку «Выполнить»;
- подписать ЭЦП основание для удаления документа.

Внимание! В случае, если в договоре присутствуют адресные ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ сделки, кнопка «Удалить» в разделе «Документ» - недоступна (не отображается на экране у пользователя).

В нижней части окна «Формуляр сделки» находится список товаров (сделок) в составе внебиржевой сделки и окно для поиска по наименованию. Для получения детальных сведений о товаре (сделке) в табличном представлении установить курсор на строке с информацией о товаре (сделке). Откроется форма «Информация по внебиржевому товару», Рисунок 13.

Поис								
0	Ø	Концентрат для производства заменителя цельного молока "Биомикс для смешивания с сыв	ороткой и сухим обезжиренным	молоком" Утачиниие 2: -	25.00 BYN/ea.	5.00 r	125.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 📕
0	0	адресная Сыр сычужный Уточнение 2: Лармезан ШК			15.68 BYN/ea.	15 000.00 кг	235 200.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 🗮
	0	адресная Сыр сычужный Уточнение 2: Пармезан LUX			35.00 BYN/eg.	30.00 ĸr	1 050.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 🗮
0	۲	адреская Сыр сычухоный Утечнение 2: Париезан ШК			66.00 BYN/eg.	66.00 sr	4 356.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 📕
БИРЖ Сыр сы	ЕВАЯ А, чужный	ДРЕСНАЯ СДЕЛКА > ИНФОРМАЦИЯ						
Kar	ганция ЭД	Формуляр По шаблону Изменить Удалить						
Стату	с сделки:		• Не зарегистрирована					
Дата	ажлючень	кя сделки:	02.02.2024					
ИНФО	ормаци	ия по товару:						
Home	нклатурна	ia rpynna:	Товары, торгуемые по секции селько	запродукции				
Товар	ная групп	a:	молокопродукты					
Наим	енование	товара:	Сыр сычужный					
инфо	ормаци	ия по торговой сессии:						
Дата Өдат	торговой о а сессии, на	сессии: которой торговался и не был реализован товар, указанный в сделке	02.02.2024					
0 Ho	рговой сес мер сессии,	ссии на которой торговалск и не бых реализован товар, указанный в сделке	3560					
Yrow	ение наих	иенования 1:	весовой					
Уточе	ение наих	иенования 2:	Пармезан LUX					
Код Т	н вэд:		0406909909					
Основ	вание для	заключения внебиржевой сделки:	Биржевая адресная сделка					
Xapas	теристика	і товара:	жирность 32,0%					
Copt			высший					
Станд	apr		TY BY 190513389.295-2015					

Рисунок 13 – Информация по внебиржевому товару

Форма снабжена плавающим меню.

Внимание! Все действия, доступные в плавающем меню, относятся к выбранному в списке товару (сделке).

4.1.3.4. Получение формуляра товара (сделки)

Для получения формуляра нажать кнопку «Формуляр» в разделе «Биржевая адресная/сделка», Рисунок 13. Будет сформирован файл *Наименование товара* в формате **PDF** по шаблону Биржи. Файл содержит:

- сведения о документе, на основании которого была заключена внебиржевая/адресная сделка;
- сведения о сторонах внебиржевой/адресной сделки;
- сведения о товаре (сделке);
- перечень изменений, выполненных в процессе регистрации внебиржевой/адресная сделки, касающихся выбранного товара (сделки).

4.1.3.5. Формирование квитанции ЭД формуляра

Для формирования квитанции ЭД нажать кнопку «Квитанция ЭД» в разделе «Биржевая адресная/сделка», Рисунок 13. Будет сформирован файл Электронный формуляр № в формате **PDF** по шаблону Биржи, содержащий сведения о документе и его подписантах. Сохранение полученного файла и печать осуществляется стандартными средствами операционной системы.

4.1.3.6. Добавление товара (сделки) по шаблону

Для упрощения внесения сведений об аналогичных товарах (сделках) ПМ предоставляет функционал по автоматическому заполнению формы на основание поданных ранее сведений.

Для добавления товара (сделки) на основании поданных ранее сведений нажать кнопку «По шаблону», Рисунок 13.

Ниже откроется форма внесения сведений (Рисунок 14), заполненная сведениями о выбранном товаре (сделке).

БИРЖЕВАЯ АДРЕСНАЯ СДЕЛКА > ПО ШАБЛО UNDEFINED	ону >
Отправить на регистрацию Отменить	Закрыть
Основание для изменения:	676767
Дата документа-основания:	Выберите дату
* В случае, если в основании для изменения ссылка идет на документ	обязательно укажите <u>допу документа</u>
Дата заключения сделки:	02.02.2024
ИНФОРМАЦИЯ ПОКУПАТЕЛЯ	
Наименование:	ОСО "ТАНДЕМ-ДОН"
Страна:	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ИНФОРМАЦИЯ ПРОДАВЦА	
Наименование:	Тестовый биржевой брокер
Страна:	РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

Рисунок 14 – Форма внесения сведений о товаре (сделке)

Автоматически внесенные данные доступны для изменения. Форма внесения сведений плавающим меню:

- Отменить отмена сделанных изменений, повторное заполнение формы сведения о выбранном товаре (сделке);
- Закрыть закрытие формы;
- Отправить на регистрацию подписание ЭЦП и отправка нового товара (сделки) на • регистрацию. В случае успешного выполнения операции, в окне «Формуляр сделки» отобразится новый товар (сделка).

4.1.3.7. Изменение сведений о товаре (сделке)

Для изменение ранее поданных сведений о товаре (сделке) внебиржевой сделки нажать кнопку «Изменить», Рисунок 13. Откроется форма изменения сведений, Рисунок 15.

О адресная Сыр сычужный Уточнение 2:	: Пармезан LUX		35.00 BYN/ед.	30.00 ĸr	1 050.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 📓
адресная Сыр сычужный Уточнение 2	Пармезан LUX		66.00 BYN/ед.	66.00 ĸr	4 356.00 BYN	Сделка от: 02.02.2024 🗰
БИРЖЕВАЯ АДРЕСНАЯ СДЕЛКА > ИНФОРМА	ЩИЯ > РЕДАКТИРОВАНИЕ					РЕДАКТИРОВАНИЕ
Сохранить Отменить Закр	ыть					
Основание для изменения:	укажите тип и номер документа]				
Дата документа-основания:	Выберите дату					
* В случае, если в основании для изменения ссылка идет на документ	обязательно укажите <u>дату допумента</u>					
Дата заключения сделки:	02.02.2024					
ИНФОРМАЦИЯ ПО ТОВАРУ						
Форма поиска товара	Выбрать товар					
Наименование товара:	Сыр сычужный					
Товарная группа:	молокопродукты					
Номенклатурная группа:	Товары, торгуемые по секции сельхогпродукции]				

Рисунок 15 – Форма изменения сведений о товаре (сделке)

Форма внесения сведений в меню:

- Сохранить подписание ЭЦП и отправка измененных сведений о товаре (сделке) на регистрацию;
- Отменить отмена сделанных изменений, повторное заполнение формы сведения о выбранном товаре (сделке);
- Закрыть закрытие формы.

4.1.3.8. Удаление сведений о товаре (сделке)

Для удаление ранее поданных сведений о товаре (сделке) внебиржевой сделки нажать кнопку «Удалить» в плавающем меню, Рисунок 13. Откроется форма «Удаление сделки (товара), Рисунок 16.

10	
УДАЛЕНИЕ СДЕЛКИ (ТОВАРА):	
релка трамвайная литая BTK-55	
Для корректного удаления сделки (товара) обязательно укажите <u>причину</u> вашего решения. По окончании ввода нажмите кнопку "Выполнить "	
Тричина удаления:	
Укажите причину	
В случае, если в указанной причине ссылка идет на документ обязательно укажите <u>дату</u> Окумента	
Цата документа-основания:	
Выберите дату 🛅	
🗸 Выполни	ть

10

Рисунок 16 – Удаление сделки (товара)

Для завершения операции:

- указать причину удаления и дату документа-основания;
- нажать кнопку «Выполнить»;
- подписать ЭЦП основание для удаления документа.

В случае успешного выполнения операции выбранных товар (сделка) будет удален из перечня товаров в окне «Формуляр сделки».

Внимание! В случае, если биржевая АДРЕСНАЯ сделка ЗАРЕГИСТРИРОВАНА, кнопка «Удалить» в разделе «Биржевая адресная сделка. Информация» - недоступна (не отображается на экране у пользователя).

4.1.4. Регистрация новой внебиржевой сделки по шаблону

Для упрощения внесения сведений об аналогичных внебиржевых сделках ПМ предоставляет функционал по автоматическому заполнению формы на основание поданных ранее сведений.

Для регистрации внебиржевой сделки на основании поданных ранее сведений:

- в табличном представлении перечня внебиржевых сделок установить курсор на подходящей сделке;
- нажать на пиктограмму > , слева от номера документа, чтобы отобразить дополнительные сведения по внебиржевой сделке;
- нажать «Регистрация по шаблону», Рисунок 17.

~ [<u> </u>	53101-0003 от <mark>01</mark> .	.02.2024 Контракт: №2022/ТДН/03-001 от 29.01.2024
		Статус	Товар
	•	Ø	адресная Сыр сычужный подробнее
			Условия оплаты: Предоплата; Условия поставки: CIP; Пункт поставки: минск;
		Просмотр	Регистрация по шаблону 🔒 Квитанция ЭД
	•	0	адресная Сыр сычужный подробнее
			Условия оплаты: Предоплата; Условия поставки: СІР; Пункт поставки: минск;
		Просмотр	Регистрация по шаблону 🖨 Квитанция ЭД
	•	0	адресная Сыр сычужный подробнее Перейти к подробному просмотру
			Условия оплаты: Предоплата; Условия поставки: CIP; Пункт поставки: минск;
		Просмотр	Регистрация по шаблону 🔒 Квитанция ЭД

Рисунок 17 – Регистрация по шаблону

Будет осуществлен автоматический переход на вкладку «О сделке» ПМ в окно «Формуляр сделки». Форма регистрации внебиржевой сделки будет заполнена сведениями о выбранной в табличном представлении сделке. Автоматически внесенные данные доступны для изменения.

Для завершения процесса регистрации внебиржевой сделки по шаблону:

- внести изменения в сведения о документе, подтверждающем заключение внебиржевой сделки;
- при необходимости внести изменения в сведения о сторонах внебиржевой сделки;
- внести изменения в сведения о товарах (сделках) в составе внебиржевой сделки;
- нажать кнопку «Отправить на регистрацию» и подписать ЭЦП поданные сведения.

Детальные сведения о регистрации внебиржевой сделки см. в разделе «Регистрация внебиржевой сделки».

4.1.5. Получение квитанции ЭД формуляра

Для получения квитанции ЭД формуляра:

- в табличном представлении перечня внебиржевых сделок установить курсор на подходящей сделке;
- нажать на пиктограмму > , слева от номера документа, чтобы отобразить дополнительные сведения по внебиржевой сделке;
- нажать «Квитанция ЭД», Рисунок 18.

✓ → 65	689/89 от 29.07.2024		🛧 Продажа
	Статус	Товар	Уточнение 2
•	0	адресная Сыворотка сухая казеиновая подробнее	-
		Условия оплаты: Предоплата; Условия поставки: DAF; Пункт поставки: Минский р-н, д.Вишневка, Папернянский с	-т, ул. Восточная 8;
	Просмотр	Регистрация по шаблону 🖨 Квитанция ЭД	

Рисунок 18 – Получение квитанции ЭД

19

Будет сформирован файл Электронный формуляр № в формате PDF по шаблону Биржи,

содержащий сведения о документе и его подписантах, Рисунок 19.

Секция	Лесоматериалы
Регистрационный номер ЭД	не зарегистрирован
Дата регистрации ЭД	не зарегистрирован
Дата и номер документа, подтверждающего заключение сделки	Дополнительное соглашение №2-250820 от 17.08.2020 к договору №6 от 17.08.2020
Продавец	ТЕСТ УЧАСТНИК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ Страна: БЕЛАРУСЬ
	and the second
Покупатель	and the second se
Покупатель Направление Подписанты	Продажа
Покупатель Направление Подписанты Наименование предприятия	Продажа ТЕСТ УЧАСТНИК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ-4437
Покупатель Направление Подписанты Наименование предприятия Уполномоченный представитель	Продажа ТЕСТ УЧАСТНИК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ-4437 Тестовый Трейдер Участника Посетителя
Покупатель Направление Подписанты Наименование предприятия Уполномоченный представитель Дата подписания	Продажа ТЕСТ УЧАСТНИК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ-4437 Тестовый Трейдер Участника Посетителя 06.09.2020 13:09:40
Покупатель Направление Подписанты Наименование предприятия Уполномоченный представитель Дата подписания № сертификата	Продажа ТЕСТ УЧАСТНИК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ-4437 Тестовый Трейдер Участника Посетителя 06.09.2020 13:09:40 08 73 C2 C9 3 0F 9E 62 F C7 55 90 55 D 90 96 D4 0 47 D5 10 3A 2 D3 9B 44 9 0E 5A 01 07 3 19 6E 52 3
Покупатель Направление Подписанты Наименование предприятия Уполномоченный представитель Дата подписания № сертификата Издатель сертификата	Продажа ТЕСТ УЧАСТНИК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ-4437 Тестовый Трейдер Участника Посетителя 06.09.2020 13:09:40 08 73 C2 C9 3 0F 9E 62 F C7 55 90 55 D 90 96 D4 0 47 D5 10 3A 2 D3 9B 44 9 0E 5A 01 07 3 19 6E 52 3 Удостоверяющий центр "БУТБ"
Покупатель Направление Подписанты Наименование предприятия Уполномоченный представитель Дата подписания № сертификата Издатель сертификата Статус сертификата	Продажа ТЕСТ УЧАСТНИК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ-4437 Тестовый Трейдер Участника Посетителя 06.09.2020 13:09:40 08 73 C2 C9 3 0F 9E 62 F C7 55 90 55 D 90 96 D4 0 47 D5 10 3A 2 D3 98 44 9 0E 5A 01 07 3 19 6E 52 3 Удостоверяющий центр "БУТБ" Сертификат или цепочка сертификатов имеет предпочитаемого издателя

Рисунок 19 – Вид квитанции ЭД

Сохранение полученного файла и печать осуществляется стандартными средствами операционной системы.

5. Регистрация внебиржевой сделки

Для начала процесса регистрации внебиржевой сделки перейти на вкладку «Регистрация» ПМ, выбрать торговую секцию и направление, Рисунок 20.

Главная	О Сделке	Регистрация	Запросы 1) нси	Отчеты	
ФОРМУЛ сведения, не	ЛЯР СДЕЛК обходимые для ре	И гистрации внебирж	евой сделки			
Секция:		Сельхозпродукция	1	~		
Направлени	e:	Продажа		~		
		Заполнить форму	ляр сделки	Загрузить	сделки из файла	

Рисунок 20 – Выбор способа регистрации сделки

Доступно два метода регистрации:

• ручное заполнение формы внесения сведения (см. раздел «Регистрации внебиржевой сделки путем ручного внесения сведений»);

• пакетная регистрация путем загрузки сведений из файла (файлов) (см. раздел «Регистрация внебиржевых сделок посредством загрузки из файла»).

5.1. Регистрации внебиржевой сделки путем ручного внесения сведений

Для регистрации внебиржевой сделки посредством ручного внесения сведений на вкладке «Регистрация ПМ», Рисунок 20:

- выбрать торговую секцию;
- указать направление сделки (для секции металлопродукции выбор направления осуществляется автоматически);
- нажать кнопку «Заполнить формуляр сделки».

Откроется форма внесения сведений, в которой необходимо:

- внести сведения о документе, подтверждающем совершение внебиржевой сделки, и указать контрагента (см. раздел «Шаг №1 внесение сведений о подтверждающем документе и контрагенте»);
- внести сведения о товарах (сделка) в составе внебиржевой сделки (см. раздел «Шаг №2 внесение сведений о товарах (сделках)»).
- отправить сведения на регистрацию (см. раздел «Шаг №3 отправка внебиржевой сделки на регистрацию»).

5.1.1. Шаг №1 – внесение сведений о подтверждающем документе и контрагенте

На первом шаге необходимо внести сведения о документе, подтверждающем совершение внебиржевой сделки, а также указать контрагента по сделке (покупателя или продавца в зависимости от выбранного направления), Рисунок 21.

Внимание! Все поля являются обязательными к заполнению.

умент	1 ДОКУМЕНТ, ПОДТВЕР Сельхозпродукция	ЖДАЮЩИИ ЗАКЛЮЧЕНИЕ Е	НЕБИ	РЖЕВОИ СДЕЛКИ (СДЕЛОК)				
дения о товаре								
сок отправки 🛛 💿	 Выберите вид документа, подтверждающего совершение внебиржевой сделки. Укаките номер и доту документа, на основании которого регистрируется внебиржевая сделка, а также реквизиты соответствующего договора 							
	Регистрация внебиржевой сделки на основании вида документа " Договор" осуществляется только в случае разовой отгрузки в рамках данного договора • Реквизиты документа будут применены ко всем сделкам, оключенным в список для отпровки на регистрацию							
	Документ:	OT:		Nº:				
	Выберите тип	 Выберите дату подписания 		Допустимо значение "-"				
		К договору от:		№:				
		Выберите дату		Допустимое значение "-"				
		Дата заключения сделки (сдело	k)					
		DD.MM.YYYY						
	ИНФОРМАЦИЯ ПОКУПАТЕЛЯ	1						
	Наименование	Страна						
				Выбрать контрагента				
	ИНФОРМАЦИЯ ПРОДАВЦА							
	Наименование	Страна						
	Тестовый биржевой брокер	РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ						

Рисунок 21 – Заполнение формы на шаге 1

Для выбора контрагента нажать кнопку «Выбрать контрагента» в нижней части формы внесения сведений, Рисунок 22.



Рисунок 22 – Меню выбора контрагента

В открывшемся окне доступны следующие варианты поиска:

- Мои контрагенты поиск в перечне контрагентов, указанных ранее при регистрации внебиржевых сделок:
 - Выбрать контрагента из выпадающего списка и нажать кнопку «Выбрать» (Рисунок 22.1);

	ВЫБОР КОНТРАГЕНТА	
БЛОК 1: МОИ КОН	ІТРАГЕНТЫ	
Выберите <u>наи</u> «Выбрать». П выберите «По	<u>менование контрагента</u> из предложенного списка и нажмите кноп ри отсутствии контрагента в списке вернитесь в главное меню фор и кск по существующим ».	су мы и
Наименование:	Выберите из списка	~
	✔ Выбрать	

Рисунок 22.1 – Выбора контрагента из перечня доступных (с которыми уже ранее были заключены сделки)

- или нажать кнопку «Назад» для возврата к выбору доступных вариантов поиска.
- Поиск по существующим поиск по контрагентам, указанным ранее другими участниками при регистрации внебиржевых сделок:
 - указать учетный номер налогоплательщика и выбрать страну принадлежности контрагента;
 - нажать кнопку «Поиск»;

• выбрать контрагента из выпадающего списка ниже, сформированного по результатам поиска (Рисунок 22.2).

ВЫБОР КОНТРАГЕНТА						
лок 2: поиск конт	РАГЕНТА ИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ					
Для <u>поиска контраг</u> списка результатов « Выбрать ». При от	<u>ента</u> заполните поля и нажмите кнопку « Поиск ». Из предл поиска выберите наименование контрагента и нажмите кн сутствии контрагента в списке нажмите кнопку « Добавить	оженного опку ».				
Код налогоплательщика:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX					
Страна:	Азербайджан					
	Q Поиск					
Найденные контрагенты:	Выберите из списка 💙					
Контрагенты с заданными параметрами не найдены	24. Добавить У Выбрать					
Плавное меню	Если контрагент не найден - активируется кнопка "Добавить" Закрыть					

Рисунок 22.2 – Поиск контрагента из существующих

В случае отсутствия контрагента в списке:

- нажать кнопку «Добавить» (активируется только в случае, если поиск не дал результата);
- внести наименование организации, её учетный номер налогоплательщика и страну принадлежности;

- 24
- нажать кнопку «Создать», Рисунок 23.

ЛОК 3: ДОБАВИТЬ В С Для <u>добавления ново</u> успешном завершени (товара) автоматичес	ПИСОК НОВОГО КОНТРАГ <u>го контрагента</u> заполните поля и н и операции форма выбора закрое ки заполнится информация о ново	ЕНТА ажмите кнопку «Создать» тся и в окне регистрации с м контрагенте.	. При делки
Наименование покупателя:			
Код налогоплательщика:			
Страна:	Выберите из списка	~	
	~	• Создать	
倄 Главное			×
меню		3	акрыть

Рисунок 23 – Форма добавления контрагента

Новый контрагент в дальнейшем будет отображаться по поиске по варианту Мои контрагенты.

5.1.2. Шаг №2 – внесение сведений о товарах (сделках)

В случае правильного заполнения формы на предыдущем этапе (см. раздел «Шаг №1 – внесение сведений о подтверждающем документе и контрагенте», станет доступно внесение сведений о товарах (сделках), Рисунок 24.1-3

				Стандарт:		ГОСТ 26002-83 (ПМ северной сорт	тровки) ~
				Марка/Порода:		Пихта	~
				Влажность:		до 13%	~
				Сорт:		2	~
				Степень обработанности:			~
				Типоразмер:		более 100 * 151 и более	Ŷ
Документ	2 CBEДEHUR O TOBAPE Лесопрадкция			Фактические размеры:		ot 120 * 140	
Сведения о товаре	Форма поиска товара	Bufinen-rosan		Толщина:			~
Список отправки	Наименование товара:	Пиломалагиалы облаганые узой		Ширина:			~
	Товарная группа:	Пиломатериалы обрезные		Длина:		0.5-6.5	~
	Номенклатурная группа:	Пиломатериалы		Фактическая длина:		1.6	
	Kog TH B3/2:	4407	v	Единица измерения товара:			
	Основание для заключения сделки	Дополнительное соглашение к биржевому договору, к		Количество товара:		M5	
				Валюта следии:		500,0000	
		заключенной до 18.03.2024 вк.	лючительно	Units and the MRCh		BYN	
	ИНФОРМАЦИЯ ПО ТОРГОВОЙ СЕССИИ			цена единицы (des hgc):		32.56	
	Дата торговой сессии	13.08.2024		ставка ндс (%):			🗹 Без НДС
	Номер торговой сессии	1 000	w "Enter")	Сумма сделки:		16 280.00	
			Veronus operation				1
			Условия оплаты:		Предоплата	×	
			Объем:		За согласованную партию	товара 🗸	
			Предоплата (%):		96 50		
			Отсрочка (%):		50		
			Срок отсрочки платеж	а (в днях):	16		
			Условия поставки:		FAS	Ý	
			Срок поставки (с/по):		16.08.2024	30.11.2024	
			Пункт поставки/место	нахождения товара:	Минск		
					(укажите ближайший город или г	арадской поселок)	
					+ Добавить в списон	Сохранить Отменить	

Рисунок 24.1-3 – Форма внесения сведений о товаре (сделке)

Для внесения сведений о товаре (сделке) необходимо в первую очередь указать биржевой товар, являющийся объектом внебиржевой сделки:

- в верхней части формы нажать кнопку «Выбрать товар»;
- в открывшемся окне «Выбор товара» воспользоваться поиском по наименованию;
- в табличном представлении перечня товаров установить курсор на сведениях о подходящем товаре;
- нажать кнопку «Выбрать», Рисунок 25.

Для отмены действия закрыть окно.

Bcero 3 запис	ей, отображено с 1 по 3. Текущая страни	ца 1 из 1.	
	Наименование товара	Подгруппа товара	Группа товара
Выбрать	Пиломатериалы обрезные хвойных пород	Пиломатериалы обрезные	Пиломатериалы
Выбрать	Пиломатериалы обрезные хвойных пород (Латвия)	Пиломатериалы обрезные	Пиломатериалы
Выбрать	Пиломатериалы обрезные хвойных пород толщиной до 25 мм включительно, шириной до 150 мм включительно, длиной до 2000 мм включительно	Пиломатериалы для изготовления тары	Пиломатериалы

Рисунок 25 – Окно выбора товара

После выбора биржевого товара заполнить форму (Рисунок 24) внесения сведений о товаре (сделке). Ряд полей формы заполняется только посредством выбора значения соответствующего биржевого справочника. После внесения всех требуемых сведений нажать кнопку «Добавить в список» в нижней части формы. В левой части формы на вкладке «Список отправки» изменится количество товаров (сделок), Рисунок 26.

Документ	
Сведения о товаре	
Список отправки	1
L	

Рисунок 26 – Вкладка «Список отправки»

5.1.2.1. Внесение сведений об аналогичном товаре (сделке)

Чтобы добавить в список для отправки еще одну сделку (товар) аналогичную, внесенным ранее сведениям, необходимо:

- в форме внесения сведений перейти на вкладку «Список отправки»;
- нажать «Использовать в качестве шаблона» под сведениями об аналогичном товаре (сделке);
- перейти на вкладку «Сведения о товаре» (форма внесения сведений будет заполнена автоматически сведениями о выбранном товаре (сделке);
- внести необходимые изменения и нажать кнопку «Добавить в список», Рисунок 27.

Для отмены операции по добавлению аналогичного товара (сделки) нажать кнопку «Отменить» в нижней части формы (Рисунок 27).



Рисунок 27 – Корректировка сделки на отправку

5.1.2.2. Изменение сведений о добавленном товаре (сделке)

Для изменения сведений о добавленном товаре (сделке):

- в форме внесения сведений перейти на вкладку «Список отправки»;
- нажать «Использовать в качестве шаблона» под товаре (сделке), для которого требуется изменение;
- перейти на вкладку «Сведения о товаре» (форма внесения сведений будет заполнена автоматически сведениями о выбранном товаре (сделке);
- внести необходимые изменения и нажать кнопку «Сохранить», Рисунок 27.

Для отмены выполненных изменений нажать кнопку «Отмена» в нижней части формы.

5.1.2.3. Удаление сведений о добавленном товаре (сделке)

Для удаления сведений о добавленном товаре (сделке):

• в форме внесения сведений перейти на вкладку «Список отправки»;

3 СПИСОК ВНЕБИРЖЕВЫХ СДЕЛОК (ТОВАРОВ) Сделки (товар) дик отправить на регистрацию						
Товар	Цена	Количество	ндс	Условия оплаты	Условия поставки	Пункт поставки
Удалить товар из списка у хвойных пород	32.56 BYN	500 m3	Без НДС	Предоплата	FAS	Минос
Истользовать в качестве шаблона						

Рисунок 28 – Удаление сделки из списка отправки

• нажать кнопку «корзина», слева от наименования товара (сделки), Рисунок 28.

Выбранный товар (сделка) будет удален из табличного представления.

5.1.3. Шаг №3 – отправка внебиржевой сделки на регистрацию

Для завершения процесса регистрации внебиржевой сделки:

- в форме внесения сведений перейти на вкладку «Список отправки»;
- в верхней части формы нажать кнопку «Отправить на регистрацию»;
- подписать ЭЦП внесенные сведения.

Внимание! Процесс отправки сведений может занять некоторое время — обязательно дождитесь завершения операции, Рисунок 29.

ПОДПИСАНИЕ СДЕЛОК	РЕЗУЛЬТАТ
Создание подписи 🗸	Сделки успешно подписаны и отправлены
Отправка данных	ОК

Рисунок 29 - Сообщение об успешной отправке

После успешного завершения операции произойдет автоматический переход на вкладку «Главная» ПМ.

5.1.4. Отображение сделок в разных статусах в окне «Формуляр сделки»

После отправки внебиржевых сделок на регистрацию, информация по ним становится доступной работнику Биржи для регистрации, либо отклонения регистрации (с указанием причины).

Сделка, которая отправлена на регистрацию и была зарегистрирована работником Биржи, находится в статусе «Зарегистрирована», Рисунок 30.

БИРЖЕВАЯ АДРЕСНАЯ СДЕЛКА > ИНФОР Сыр сычужный	МАЦИЯ	
Квитанция ЭД Формуляр По	о шаблону Изменить	
Статус сделки:		Рег.№ формуляра: 03/2024-212286 (20.08.2024 14:17:31)
Дата заключения сделки:		02.02.2024

Рисунок 30 – Отображение статуса зарегистрированного товара (сделки)

Сделка, которая отправлена на регистрацию, но еще не зарегистрирована сотрудником Биржи, находится на стадии «Подана» в статусе «Не зарегистрирована», Рисунок 31.

БИРЖЕВАЯ АДРЕ Сыр сычужный	СНАЯ СДЕЛКА > И	1НФОРМАЦИЯ			
Квитанция ЭД	Формуляр	По шаблону	Изменить	Удалить	
Статус сделки:					Не зарегистрирована

Рисунок 31 – Отображение статуса по незарегистрированному товару (сделке)

Сделка, которая отправлена на регистрацию, но её регистрация была отклонена работником Биржи, остаётся в статусе «Не зарегистрирована» с указанием причины отклонения регистрации, Рисунок 32.

БИРЖЕВАЯ АДРЕСІ Сыр сычужный	НАЯ СДЕЛКА > ИІ	НФОРМАЦИЯ				
			[]			
Квитанция ЭД	Формуляр	По шаблону	Изменить	Удалить		
Статус сделки:					• Не зарегистрирована	
Причина отклонения:					• Скорее всего кол-во тов	ара указано неверно

28

Рисунок 32 – Отображение статуса, отклоненного сотрудником Биржи товара (сделки)

Если сделку удалил сам трейдер, она отобразиться в списке как незарегистрированная с указанием причины удаления.

5.2. Регистрация внебиржевых сделок посредством загрузки из файла

Пакетная загрузка сведений о внебиржевых сделках осуществляется посредством текстовых файлов в JSON-формате. Описание структуры файла обмена можно получить по ссылке «json» (см. раздел «Базовые требования к файлам со сведениями о внебиржевых сделках»).

Для получения всех необходимых биржевых справочников, требуемых для формирования файла со сведениями о внебиржевых сделках в JSON-формате, перейти на вкладку «НСИ» ПМ, Рисунок 34 (см. раздел «Получение биржевых справочник по всем секциям»).

Для пакетной регистрации внебиржевых сделок на вкладке «Регистрация» ПМ:

- выбрать торговую секцию;
- указать направление сделки (для секции металлопродукции выбор направления осуществляется автоматически);
- нажать кнопку «Загрузить сделки из файла», Рисунок 33).

Секция:	Сельхозпродукция	~
Направление:	Продажа	
	Заполнить формуляр сделки	Загрузить сделки из файла

Рисунок 33 – Способ загрузки сделок из файла

Откроется форма загрузки сведений из файла для выбранной секции, Рисунок 34.

Главная	О Сделке	Регистрация	Запросы	нси	Отчеты
ЗАГРУЗК	(А СДЕЛОК	сельхозпроду	укция ИЗФ	АЙЛА	
O JSON-cxe	ма, используема	я для формирован	ия JSON-файлов	загрузки	
метало	продукция				
лесопро	одукция 🔺	→ 🚯 🖹			
сельхозпр	оодукция 🛕	→ 🕼 🖹			
Все необ)	кодимые справо	чники кодов-значе	ний можно скач	ать здесь	
внимани	1Е: Общий размер	файлов не должен	превышать 10 Мб	5	
Выбрать фай	л / файлы				

Рисунок 34 – Форма выбора файлов для загрузки

На форме пользователю представлены 2 пиктограммы:

- 🐻 описание структуры файла JSON;
- 📄 пример заполнения файла JSON (ссылка на скачивание примера).

В нижней части формы нажать «Выбрать файл/файлы» и посредством стандартного диалога операционной системы выбрать собственные файл/файлы в JSON-формате, содержащие сведения о внебиржевых сделках по выбранной секции. Сразу после завершения выбора файла/файлов запускается процедура их обработки, Рисунок 35.

	ингроманая БИРЖА						В списке сд	елок присутствуют позиции с н	екорректным ука:	занием сроков оплаты товара (Р	WYMENTDATEEND)			O dia ana	Tecrosuit.
внебиржевь	іе сделки						В списке сдел	пок присутствуют позиции с нем	орректным указа	нием даты окончания поставки	(DELIVERYDATEEND)				9:34 С брокера в
Главная	О Сделке	Регистрация	Запросы	нси	Отчеты										
ЗАГРУЗК/	а сделок	ельхозпрод	укция ИЗФ/	АЙЛА											
 JSON-схемя металопу лесопрод сельхозпро Все необхо 	а, используемая д зодукция – укция А – дукция А – дукция А – димые справочни	пя формирован • 🕜 🗎 • 🕜 🗐 жи кодов-значе	ия JSON-файлов : ний можно скачат	загрузки ть здесь											
внимание	: Общий размер фа	йлов не должен	превышать 10 Мб												
Выбрать файл	/ файлы														Кол-во файлов для загрузки: 2 - 5.02Кб
Имя													Дата модификации		Размер
ОТСТ-76206-БК										Опросмотреть	🕷 Удалить				2.62 K6
ж содеря	КИМОЕ ФАЙЛА О	ГСТ-76206-БК 117	79350.json												
Тип доку	мента:		To	варная нак	ладная					Покупатель:		000	"Савушкин продукт"		
Дата док	умента:		13	1.02.2023						Страна покупателя:		POCC	ИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ		
№ докум	ента:		EX	(1179350						Продавец:		Тесто	вый биржевой брокер		
К контра	кту:		от	12.06.2018	Nº15/2018					Страна продавца:		PECIT	/БЛИКА БЕЛАРУСЬ		
Тип напр	авленности клиен	а:	Π;	родажа											
Тип рына	ca:		Эк	cnopt											
	Товар						Цена			Количество		ндс		Сумма сделки	
	Сыр сычужный							510.4 RUB		74	1 KF		0%		37 769.6 RUB
•	Уточнение 1: фа	ованный 200 г: У	точнение 2: Брест	- Литовск к	лассический	Характеристика: жирнос	сть 45.0%: Сорт: выс	ший: ТНВЭД: 0406909909: Ста	ндарт: ТУ ВҮ 200	0030514.069:					
	Условия оплаты	Отсрочка: Услов	ия поставки: DAP;	Пункт пост	авки: Санкт-	Петербург;									
	Сыр сычужный							453.25 RUB		10 0	192 KF		0%		4 574 199 RUB
•	Уточнение 1: фа	ованный 200 г; У	точнение 2: Брест-	Литовск ко	ролевский; Х	арактеристика: жирность	ь 45,0%; Сорт: высши	ий; ТНВЭД: 0406909909; Станд	царт: ТУ ВУ 2000	22701.147;					
	Условия оплаты	Отсрочка: Услов	ия поставки: DAP;	Пункт пост	авки: Санкт-	Петербург:									
3050834 or 24.	05.2021.json - ошибж	при обработке								Ө Просмотреть	🗙 Удалить		25.09.2023 17:00:13		2.40 K6

Рисунок 35 – Форма загруженных файлов формата JSON

29

После завершения обработки, отобразится перечень выбранных файлов с указанием результата их обработки. Файлы, содержащие ошибки и непригодные для отправки на Биржу выделяются цветом.

Для удаления файла установить курсор на строке со сведениями о требуемом файле и нажать кнопку «Удалить».

Для просмотра содержимого успешно обработанных файлов установить курсор на строке со сведениями о требуемом файле и нажать кнопку «Просмотреть». Откроется форма просмотра сведений. Для возврата к перечню файлов закрыть форму просмотра содержимого.

Для завершения процесса пакетной регистрации необходимо:

- удалить из списка файлы, содержащие ошибки и непригодные для отправки на Биржу;
- выполнить процедуру отправки файлов (кнопка «Отправить на регистрацию»);
- подписать внесенные данные ЭЦП.

В случае ошибок, появится окно с предупреждением (Рисунок 36):

В таблице присутствуют необработанн Удалите их из списка и выполните операц	
	і <mark>ые файлы</mark> ию повторно
Закрыть	

Рисунок 36: Уведомление

Внимание! Процесс отправки сведений может занять некоторое время — обязательно дождитесь завершения операции, Рисунок 37.



Рисунок 37 – Уведомление об успешном окончании операции

После успешного завершения операции произойдет автоматический переход на вкладку «Главная» ПМ.

5.2.1. Базовые требования к файлам со сведениями о внебиржевых сделках

Для пакетной загрузки сведений о сделках необходимо сформировать текстовый файл, информация внутри которого оформлена в JSON-формате.

Формат JSON описан в стандарте RFC 4627, общие принципы:

- информация хранится по принципу ключ-значение. Наименование ключа пишется в кавычках. Разделяются ключ и значение при помощи двоеточия.
- в качестве значения может быть простой элемент (число, строка, дата), объект или массив. Например, *"ключ": "значение"*. Для простых элементов значение также пишется в кавычках, если это строка или дата; числа в кавычки можно не обрамлять.
- значение может отсутствовать. В этом случае пишется null.
- объект обрамляется в фигурные скобки. Объект может содержать другие объекты, массивы, один или несколько пар ключ-значение или массив.
- массив объектов обрамляется в квадратные скобки.
- для перечисления элементов используется запятая.

Небольшой пример, демонстрирующий вышеописанные правила, находится в «Приложение 1. Пример JSON».

Проверить правильность полученного JSON-файла можно посредством <u>специальных</u> <u>сервисов</u>.

Дополнительно Биржа предъявляет к файлам следующие требования:

- файл должен быть в кодировке windows-1251.
- даты передаются в виде текстового значения в формате **dd.mm.yyyy**.
- некоторые пары ключ-значение являются служебными и добавляются в JSON со значением null.

Структура файла обмена не одинакова и зависит от торговой секции.

5.2.2. Состав сведений файла на примере секции сельхозпродукции

Общая структура документа:

- 1. Сведения о договоре (см. раздел «Сведения о договоре»);
- 2. Перечень сделок, и для каждой сделки:
 - сведения об условиях сделки (см. раздел «Сведения об условиях сделки»);
 - сведения о товаре (см. раздел «Сведения о товаре»);

Пример итогового файла с описанием двух сделок в Приложение 2. Пример JSON для подачи сведений о сделках по секции сельхозпродукции.

5.2.2.1. Сведения о договоре

Сведения о договоре хранятся в объекте agreement.

5.2.2.2. Общие сведения

Соотношение указанных ниже сведений и сведений, отображаемых в ПМ (Рисунок 39):

- 1. "IdSection" идентификатор торговой секции, значение (3)
- 2. "IdDocumentType" идентификатор типа документа, подтверждающего совершение внебиржевой сделки:
 - 1 Договор;
 - 2 Дополнительное соглашение;
 - 3 Спецификация;
 - 4 Товарно-транспортная накладная;
 - 5—Приложение;
 - 6 Товарная накладная;
 - 7 Счет-фактура;
 - 8 Приёмо-сдаточный акт;
 - 9 Железнодорожная накладная.
- 3. "NumDoc" номер документа;
- 4. "DateDoc": дата документа;
- 5. "NumContract" номер договора. Заполняется, если IdDocumentType <> 1, иначе null;
- 6. "DateContract" дата договора. Заполняется, если IdDocumentType <> 1, иначе null;
- 7. "IdDirection" направление сделки:
 - 1 покупка;
 - 2 продажа.
- 8. "IdTypeMarket" тип рынка:
 - 0 внешний рынок;
 - 1 внутренний рынок.

	35					
ФОРМУЛЯР СДЕЛК	И					
сведения, необходимые для ре	гистрации внебиржевой сделки					
Секция:	Лесопроличии					
	Лесопродукция					
Паправление.	Продажа	~				
Заполнить формуляр сделки	или Загрузить сделки из файла ◀	• .beta				
Документ	1 ДОКУМЕНТ, ПОДТВЕРЖА	ДАЮЩИЙ ЗАКЛЮЧЕНИ	1Е ВНЕБІ	ИРЖЕВОЙ СДЕЛКИ (СДЕЛОК)		
		3-023				
Сведения о товаре						
Список отправки 🛛 🛛 🛛 🛛 🛛 💿	 Выберите вид документа, подтв Укажите номер и дату документа 	ерждающего совершение внебирж 1, на основании которого регистр	кевой сделк ируется вн	и иебиржевая сделка, а также реквизиты соответствующего договора		
	Регистрация внебиржевой сделки на о договора Ф. Реквизиты документа будут примени	сновании вида документа " Догое гны ко всем сделкам. включенным в	вор" осущес список для о	ствляется только в случае разовой отгрузки в рамках данного тправки на регистрацию		
				······································		
	Документ:	OT:		Nº:		
	Дополнительное соглашение 🛛 🗸	07.07.2023		16062023-023		
		К договору от:		Nº:		
		06.07.2023	Ë	160620		
			380K)			
		дата заключения сделки (сде	E/10K)			
		01.01.2023				

Рисунок 39 – Сведения о секции, направлении и документе, подтверждающего совершение внебиржевой сделки

- 9. Сведения о сторонах сделки (Рисунок 40) "IdFirm" служебное поле, null;
- 10. "NameFirm" служебное поле, null;
- 11. "IdFirmCountry" служебное поле, null;
- 12. "NameFirmCountry"— служебное поле, null;
- 13. "IdFirmKontr" служебное поле, null;
- 14. "NameFirmKontr" наименование контрагента;
- 15. "TaxNumberFirmKontr" учетный номер налогоплательщика для контрагента;
- 16. "IdFirmKontrCountry" идентификатор страны контрагента согласно ОКРБ 01799;
- 17. "NameFirmKontrCountry" наименование страны контрагента, например РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ;

ИНФОРМАЦИЯ ПОКУПАТЕЛЯ	
Наименование	Страна
	🐸 Выбрать контрагента
ИНФОРМАЦИЯ ПРОДАВЦА	Выбрать контрагента
Наименование	Страна
Тестовый биржевой брокер	РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

Рисунок 40 – Сведения о контрагентах

- 18. "IdTraderOwner" служебное поле, null;
- 19. "NameTraderOwner" служебное поле, null.

Сведения о товарах (сделках)

33

5.2.2.3. Сведения об условиях сделки

Условия заключения сделки (Рисунок 41) хранятся в объекте "DEALEDIT":

- 1. "IDAGREEMENT" служебное поле, null;
- 2. "IDDEAL" служебное поле, null;
- 3. "SIGNATURESTR" служебное поле, null;
- 4. "CONTENT" служебное поле, null;
- 5. "АМТ" объем товара;
- 6. "IDCURRENCY" код валюты, в которой заключена сделка, согласно ОКРБ 016-99;
- 7. "CURRENCY" наименование валюты, в которой заключена сделка, согласно ОКРБ 016-99;
- 8. "PRICE" цена за единицу измерения;
- 9. "IDUNIT" код единицы измерения согласно ОКРБ 008-95;
- 10. "UNIT" наименование единицы измерения согласно ОКРБ 008-95;
- 11. "VAT" ставка НДС, может быть 0
- 12. "WITHVAT" признак наличия НДС:
 - 0 без НДС
 - 1 с НДС
- 13. "DATEREG" дата заключения сделки;
- 14. "DEALSESSION" номер биржевой сессии, на которой был выставлен товар;
- 15. "DEALSESSIONDATE" дата проведения биржевой сессии;
- 16. "DEALSESSIONLOT" номер лота;
- 17. "DEALSUMVAL" сумма сделки;
- 18. "DELIVERYCONDITION" наименование условия поставки;
- 19. "PLACEDELIVERY" пункт назначения;
- 20. "IDDEALCAUSE" идентификатор основания для заключения сделки;
- 21. "IDDELIVERYCONDITION" идентификатор условия поставки;
- 22. "IDPAYCONDITION" идентификатор условия оплаты;
- 23. "PAYCONDITION" наименование условия оплаты
- 24. "PREPAYMENT" процент предоплаты;
- 25. "DEFFEREDPAY" срок отсрочки платежа в днях

5.)
Единица измерения товара:	T
Количество товара:	12,0000
Валюта сделки:	BYN
Цена единицы (без НДС):	30.99
Ставка НДС (%):	🗹 Без НДС
Сумма сделки:	371.88
Условия оплаты:	Предоплата 🗸
Предоплата (%):	% 20
Отсрочка (%):	80
Срок отсрочки платежа (в днях):	12
Условия поставки:	DAF ~
Пункт поставки/место нахождения товара:	минск

25

Рисунок 41 – Условия заключения сделки

5.2.2.4. Сведения о товаре

Сведения о товаре хранятся в виде списка ключ-значение. Перечень характеристик товара зависит от торговой секции.

Ниже приведены характеристики товара на примере секции сельхозпродукции (Рисунок

42):

- 1. "IDNAME" идентификатор товара;
- 2. "GOODNAME" наименование товара;
- 3. "IDDESCRIPTION1" идентификатор уточнение наименования;
- 4. "GOODDESCRIPTION1" текст уточнения;
- 5. "IDDESCRIPTION2" идентификатор второго уточнение наименования;
- 6. "GOODDESCRIPTION2" текст второго уточнения;
- 7. "IDCODETNVED" идентификатор кода ТНВЭД;
- 8. "NAMETNVED" код ТНВЭД;
- 9. "IDSORT" идентификатор сорта;
- 10. "GOODSORT" наименование сорта;
- 11. "IDSTANDART" идентификатор стандарта;
- 12. "GOODSTANDART" наименование стандарта;
- 13. IDCHARACTERISTIC" идентификатор характеристики;
- 14. "GOODCHARACTERISTIC" наименование характеристики.

	36
Форма поиска товара	🔖 выбрать товар
Наименование товара:	Сыр сычужный
Товарная группа:	МОЛОКОПРОДУКТЫ
Номенклатурная группа:	Товары, торгуемые по секции сельхозпродукции
Уточнение наименования 1:	выдержанный 🗸
Уточнение наименования 2:	(Антек Интернешнл Лимитед, ВЕЛИКОБРИТАНИЯ) 🛛 🗸
Код ТН ВЭД:	0406 ~
Основание для заключения внебиржевой сделки:	Товар, поставляемый на экспорт в рамках межправите. 🗡
	Товар, поставляемый на экспорт в рамках межправительственных соглашений согласно постановлению Совета Министров РБ от 16.06.2004 №714
Характеристика товара:	жирность 28,0% 🗸
Сорт:	высший
Стандарт:	BY 591505604/014-2015 ~

Рисунок 40 – Сведения о товаре

6. Регистрация адресных сделок

Процесс регистрации адресных сделок ничем не отличается от процесса регистрации внебиржевых сделок, описанного ранее (см. Раздел 5), за исключением обязательного выбора основания для заключения сделки:

- Лесопродукция: «Дополнительное соглашение к биржевому договору, которым оформлены условия адресной сделки, заключенной до 18.03.2024 включительно»;
- Сельхозпродукция: «Биржевая адресная сделка» или «Дополнительное соглашение к биржевому договору, которым оформлены условия адресной сделки» (рисунок 43):

Eupwopag	200000030	CDO DVO
риржевал	адресная	сделка

Дополнительное соглашение к биржевому договору, которым оформлены условия адресной сделки, заключенной до 18.03.2024 включительно

Дополнительное соглашение к биржевому договору, которым оформлены условия адресной сделки

Рисунок 43 – Выбор из списка доступных оснований сделки «адресная»

Пользователь так же может подать сделку на регистрацию в ручном режиме – последовательно заполнив все поля формы (см.п.5.1), либо пакетно – загрузив адресные сделки посредством файла JSON (см.п.5.2).

Внимание! В случае с сельхозпродукцией, при выборе «Биржевая адресная сделка» или «Дополнительное соглашение к биржевому договору, которым оформлены условия адресной сделки», заполнение поля «Номер лота торговой сессии» из раздела «Информация о торговой сессии» обязательно к заполнению.

7. Получение биржевых справочник по всем секциям

Для пакетной регистрации внебиржевых сделок (см. раздел «Регистрация внебиржевых сделок посредством загрузки из файла») необходимо получить и использовать биржевые справочники, предназначенные для описания товара и условий заключения сделки в требуемой торговой секции для соответствующих товаров.

Для получения биржевых справочников перейти на вкладку «НСИ» ПМ, Рисунок 44.

			Запросы 🚺	нси		
НОРМА еречень на	ТИВНО-СП именований това	РАВОЧНАЯ И ра в разрезе торговь	ІНФОРМАЦ ас секций с возмож	ИЯ (НС	: //) грузки характеристик товар	а в файл
Справочник наименований биржевых товаров			Общие справоч	ники		
Секция:		Сельх	озпродукция		×	
Группа то	ара:	Товар	ы. тортуемые по се	кции сель	хозпродукции У	
Подгруппа	а товара:	моло	окопродукты	÷		
Товары			Спря	BOWHMK TOP	ыров	
Поис	сыр					
	Наименования	е товара				
	Молоко корова	ые сырое				
	Полуфабрикат	сырный				
	Продукт сырны	al a				
0	Сухой обезжир	енный сырный поро	шок (пептон)			
0	Сыворотка мол	нцентрированная				
	Сыр для плавля	ения				
	Сыр мялолй					
0	Сыр плавленый	x				
	Сыр сычужный					

Рисунок 44 – Вкладка НСИ. Справочник биржевых товаров

В верхней части страницы предоставлены ссылки на файлы в формате **DOCX**, содержащие описание структуры обмена данными для каждой торговой секции.

Вкладка «НСИ» ПМ содержит две вложенные вкладки:

- справочник наименование биржевых товаров (см. раздел «Получение биржевых справочников для описания товаров»);
- общие справочники (см. раздел «Получение общих биржевых справочников»).

7.1. Получение биржевых справочников для описания товаров

Для получения в файл биржевых справочников, используемых для описания товаров:

- выбрать торговую секцию;
- выбрать группу товаров (список формируется после выбора секции);
- выбрать подгруппу товаров (справочник формируется после выбора группы товаров);
- нажать кнопку «Справочник товаров».

Ниже кнопки отобразится перечень наименований товаров, который с помощью поисковой строки может быть дополнительно отфильтрован по наименованию.

Для завершения операции:

- в табличном представлении перечня товаров установить отметку слева от наименования для всех требуемых товаров (для выбора всех доступных товаров установить отметку в заголовке таблицы, Рисунок 44;
- нажать кнопку «Сохранить в файл», расположенную под табличным представлением.

Биржевые справочники, используемые для описания выбранных товаров, будут экспортированы в файл формата **XML**. Полученный файл может быть сохранен посредством стандартного диалога операционной системы.

7.2. Получение общих биржевых справочников

Общие биржевые справочники используются для описания условий заключения сделок, Рисунок 45.

	Главная	О Сделке	Регистрация	Запросы 🚺	нси	Отчеты
ŀ	HOPMAT	ИВНО-СПІ менований товар	РАВОЧНАЯ И а в разрезе торговь	ІНФОРМАЦІ іх секций с возмож	ИЯ (Н(ностью ві	СИ) ыгрузки характеристик товара в файл
	Справочни	к наименований	биржевых товаров	Общие справоч	ники	
	🕼 Типы до	окументов, подті	верждающие достов	верность данных в	небирже	вой сделки
	🕼 Справо	чник условий ог	латы			
	()) Справо	чник условий по	ставки			
	🕼 Справо	чник кодов валн	т			
	(Ф) Справо	чник типов объе чник места назн	мов оплаты ачения товара Ска	чать		
L				_		

Рисунок 45 – Вкладка НСИ. Общие справочники

Для получения справочника перейти по соответствующей ссылке. Запрошенный справочник будет экспортирован в файл формата **XML**. Полученный файл может быть сохранен посредством стандартного диалога операционной системы.

8. Запросы на предоставление подтверждающих документов

В процессе рассмотрения предоставленных сведений о заключенных внебиржевых сделках работник вправе запросить дополнительные подтверждающие ЭД.

Важно! ЭД прикрепляются к запросу и привязаны к одному конкретному товару (сделке), указанному в запросе.

8.1. Просмотр запросов

Для просмотра полученных от Биржи запросов на предоставление подтверждающих документов перейти на вкладку «Запросы», Рисунок 46.

Y	ТОВАРНАЯ БІ ВНЕБИРЖЕВЫЕ С	иржа иржа		© до	окончания сеанса: 99:38	Тестовый трейдер брокера второй
			Запросы 🚺 НСИ Отчеты			
	ЗАПРОС ДС	ОКУМЕНТОВ ставление электронных документ	ов. подтверждающих акт заключения внебириевой сдалог			
		получено	залрос	сделка	ДАТА СДЕЛКИ	
		20 anr 2024 14:17:11	Предоставить Тоеврная накладная №0053101-0003 от 01.02.2024	Сир сичуюний – подробние	02.02.2024	Ø

Рисунок 46 – Вкладка «Запросы» ПМ

Число рядом с наименование разделе – количество поступивших запросов.

Табличное представление сведений о поступивших запросах содержит следующие сведения:

- Получено дата и время поступления запроса (более свежие запросы отображаются выше);
- Запрос перечень запрошенных сведений;
- Сделка сведения о товаре (сделке), для подтверждения которой требуется предоставить дополнительные документы.

8.2. Ответ на полученный запрос

Ответом на запрос работника Биржи служат ЭД, согласно тексту запроса.

Важно! Допускается прикрепление нескольких ЭД суммарным размером не более 10Мб.

Для ответа на запрос в табличном представлении перечня запросов установить курсор на требуемом запросе и нажать кнопку «Прикрепить». Откроется форма внесения сведений, Рисунок 49.

	41		
ОТПРАВКА	А ДОКУМЕНТОВ		×
обавить документ			
		Кол-во файлов дл	ія загрузки:
Имя		Дата модификации	Размер
timber_json_utf8.json	🗙 Удалить	30.07.2024 14:04:54	8.94 K6
timber_json_utf8json	🗙 Удалить	30.07.2024 14:04:54	10.19 K6
		Pa	зместить
ВНИМАНИЕ: Общий размер файлов не долже	н превышать 10 Мб		

Рисунок 47 - Форма прикрепления ЭД

Для добавления документа нажать «Добавить документ» в верхней части формы и посредством стандартного диалога операционной системы выбрать файл(ы) для отправки. Выбранные файлы будут отображены в табличном представлении. Для удаления ошибочно добавленного файла в табличном представлении перечня файлов нажать кнопку «Удалить», справа.

Для завершения операции:

- нажать кнопку «Разместить»;
- подписать прикрепленные файлы ЭЦП.

Внимание! Процесс отправки сведений может занять некоторое время — обязательно дождитесь завершения операции, Рисунок 48.

сообщение	×
Электронный документ(-ы) успешно размещен(-ы	ı).
0	к

Рисунок 48 - Сообщение об успешной отправке документов

В случае успешного выполнения операции выбранный запрос на предоставление подтверждающих документов исчезнет из табличного представления на вкладке «Запросы» ПМ.

9. Формирование и выгрузка отчета «Сводный реестр внебиржевых сделок» пользователем

Пользователям на вкладке Системы «Отчеты» доступна функция:

 формирование и выгрузка отчета «Сводный реестр внебиржевых сделок» пользователем (без участия работников биржи) в форматах EXEL и CSV о зарегистрированных внебиржевых сделках при задании фильтров по секциям (металлопродукция, лесопродукция, сельхозпродукция) и фильтров по дате регистрации сделок.

Для формирования и выгрузки отчета «Сводный реестр внебиржевых сделок» пользователем (без участия работников биржи) на вкладке Системы «Отчеты» выбрать пункт «Отчеты» (рисунок 49).

Главная	О Сделке	Регистрация	Запросы 🚺 НСИ	Отчеты	

Рисунок 49 – Переход на вкладку «Отчеты»

При переходе на вкладку «Отчеты», отображается окно для выбора параметров, согласно которым будет формироваться отчет «Сводный реестр внебиржевых сделок» (Рисунок 50).

Главная	О Сделке	Регистрация	Запросы 🚺 НСИ	Отчеты						
СВОДНЫЙ РЕЕСТР ВНЕБИРЖЕВЫХ СДЕЛОК										
Q Расшир	енный поиск в ре	естре внебиржевых (сделок (поиск по параметрам)							
Cer	сция:	Лесопродукция	~							
Дата р	егистрации форм	уляра:								
© C:			ä							
© По:			Ë							
С Очисти	пъ 🤿 Сформ	ировать отчёт в Excel	Сформировать отчёт	вCSV						

Рисунок 50 - Отображение вкладки «Отчеты»

Параметры для формирования отчета:

- секция;

- период регистрации сделок.

Для выбора секции пользователю необходимо нажать кнопку « — » под наименованием «Секция» (рисунок 51) и из выпадающего списка выбрать соответствующее наименование торговой секции:

Q Расширенный поис	ск в реестре внебиржевых сделок (поис	к по параметрам)	
Cекция:	Металлопродукция	~	
Дата регистрации формуляра:			
C:	01.05.2021		
🖲 По:	20.08.2024		

43

Рисунок 51 – Отображение раздела выбора вида секции

В выпадающем списке доступны пункты:

– металлопродукция,

- лесопродукция,
- сельхозпродукция;

Период, за который будет формироваться отчет устанавливается в разделе «Дата регистрации формуляра» (рисунок 52):

СВОДНЫЙ РЕЕСТР	BHE	БИ	РЖІ	ΞВЬ	IX C	ДЕ	ло	K
Q Расширенный поиск в ре	естре	внеби	іржев	ых с	целок	(пои	ск по г	параметрам)
Cекция:	Мета	аллог	іроду	кция				~
Дата регистрации форм	уляра:							
• C:	01.05.2021							
Ino:	20.08.2024					Ë		
	<		Ав	уст 2	024			
	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	C6	Bc	
С Очистить Сформа	29			1	2	3	4	Balb Older B CSV
	5	6	7	8	9	10	11	
	12	13	14	15	16	17	18	
	19	20						
		2	20 Ав	густ 2	2024	r.		

Рисунок 52 – Период, за который будет формироваться отчет

Период формирования не должен превышать 6 месяцев, в противном случае приложение выдаст сообщение об ошибке (рисунок 53):

Рисунок 53 - Период формирования не должен превышать 6 месяцев

Отчеты формируются только если заполнены все параметры.

Для очистки установленных параметров построения отчета предназначена кнопка с очистить

Формирование отчета доступно в двух форматах (рисунок 54):

- «Excel»

- «CSV».



Рисунок 54 – Отображение кнопок форматов формирования отчетов

Формирование отчета происходит после установки всех параметров отбора записей и нажатия на одну из кнопок, устанавливающих формат отчета. После того как сводный реестр внебиржевых сделок сформирован, пользователю будет выдано сообщение вида: «Файл с именем «Сводный реестр внебиржевых сделок по *<секция>* за *<Дата регистрации формуляра>*» успешно сформирован» (рисунок 55):



В нижнем левом углу экрана появляется ссылка на файл (в случае, если файл был сформирован в браузере Google Chrome) (рисунок 56):



Рисунок 56 – Результат формирования отчета на экране

Сформированный отчет содержит информацию о зарегистрированных внебиржевых сделках вида (рисунок 57):

•	адл Главная Вставка Р	азметка страницы Форм	улы Данные Рец	ензирование Вид	Copaska LOAD TEST	телм 🖓 Что вы хотит	e caenana?	
	Котировать -			• 🕴 Переносить	18607	06upiñ V	Совности Полиой Короний	ый
	 Формат по образију 	ж х д · □ · <mark>□</mark> ·	• · • • • • •	•= Объединить	и поместить в центре ч	\$9 * % 001 38 43 \$cps	латирование * как таблицу *	
	Буфер обнена 🖓	LUpin@it	6	Выравнивание	6	Neceo G	Стили	
	a • 1 × 2	£ 30.08.2020.0-00-00						
		201001202000000						
A	A	8	c	D	E .	- F	6	
1	Сводный реестр	внебиржевы	х сделок по	лесопроду	кции с 16.03	.2021 no 30.09.2	2021	
2								
3	Вид документа	Номер документа	Дата документа	Дата договора	Номер договора	Дата заключения сдел	ки Регистрационный номер формуляра 🛽	laτ
4	Договор	ЛС-220320	22.03.2019 0:00:00				02/2021-979865	-
5	Дополнительное соглашение	3-250820	20.08.2020 0:00:00	20.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979072	
6	Дополнительное соглашение	2-250820	17.08.2020 0:00:00	17.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979130	
7	Дополнительное соглашение	3-250820	20.08.2020 0:00:00	20.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979139	
8	Договор	/IC-220	22.03.2019 0:00:00				02/2021-979155	
9	Дополнительное соглашение	2-270820	17.08.2020 0:00:00	17.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979161	
10	Дополнительное соглашение	XXX-01/01	02.09.2020 0:00:00	01.09.2020 0:00:00	XXX-01		02/2021-979202	
11	Договор	/IC-2203	22.03.2019 0:00:00				02/2021-979235	
12	Дополнительное соглашение	XXX-01/01	02.09.2020 0:00:00	01.09.2020 0:00:00	XXX-01		02/2021-979356	
13	Договор	/IC-2203	22.03.2019 0:00:00				02/2021-979378	
14	Doroeop	/IC-220320	22.03.2019 0:00:00				02/2021-979389	
15	Дополнительное соглашение	2-250820	17.08.2020 0:00:00	17.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979401	
16	Дополнительное соглашение	2-270820	17.08.2020 0:00:00	17.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979769	
17	Дополнительное соглашение	3-250820	20.08.2020 0:00:00	20.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979785	
18	Дополнительное соглашение	2-270820	17.08.2020 0:00:00	17.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979957	
19	Дополнительное соглашение	3-250820	20.08.2020 0:00:00	20.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979992	
20	Дополнительное соглашение	2-270820	17.08.2020 0:00:00	17.08.2020 0:00:00	6		02/2021-979998	
21	Дополнительное соглашение	XXX-01/01	02.09.2020 0:00:00	01.09.2020 0:00:00	XXX-01		02/2021-980000	
22	Договор	/IC-22032	22.03.2019 0:00:00				02/2021-980011	
23	Договор	ЛС-22	22.03.2019 0:00:00				02/2021-980012	
24	Дополнительное соглашение	2-250820	17.08.2020 0:00:00	17.08.2020 0:00:00	6		02/2021-980026	
25	Дополнительное соглашение	3-250820	20.08.2020 0:00:00	20.08.2020 0:00:00	6		02/2021-980031	
26	Договор	/IC-2203	22.03.2019 0:00:00				02/2021-980043	
27	Договор	ЛС-220	22.03.2019 0:00:00				02/2021-980074	
28								
29								
30								
31								
32								

Рисунок 57 – Результат открытия, файла для просмотра в EXEL

Перечень полей в отчете «Сводный реестр внебиржевых сделок» в секции Металлопродукция» (Таблица – 1).

Таблица 1 – Перечень полей отчета «Сводный реестр внебиржевых сделок» для секции «Металлопродукция»

N⁰	Наименование
1.	Вид, номер и дата документа
2.	Дата и номер договора
3.	Дата заключения сделки
4.	Регистрационный номер формуляра
5.	Дата подачи формуляра
6.	Дата последнего изменения формуляра
7.	Дата последней регистрации формуляра
8.	Дата документа-основания для изменения
9.	Основание для изменения
10.	Направление
11.	Тип рынка
12.	Контрагент
13.	Страна Контрагента
14.	Наименование товара
15.	Количество товара
16.	Единица измерения
17.	Цена (без НДС)
18.	Валюта
19.	НДС, %
20.	Стоимость (с учетом НДС)
21.	Условия оплаты
22.	Срок отсрочки платежа
23.	% предоплаты
24.	Условия поставки
25.	Местонахождение товара/ пункт поставки
26.	Код ТН ВЭД
27.	Стандарт
28.	Марка/ калорийность
29.	Типоразмер/ фракция
30.	Страна производителя товара
31.	Производитель товара
32.	Основание для заключения сделки
33.	Примечание

Перечень полей в отчете «Сводный реестр внебиржевых сделок», для секции «Лесопродукция» (Таблица – 2).

Таблица 2 – Перечень полей отчета «Сводный реестр внебиржевых сделок» для секции «Лесопродукция»

N⁰	Наименование
1.	Вид, номер и дата документа
2.	Дата и номер договора
3.	Дата заключения сделки
4.	Регистрационный номер формуляра
5.	Дата подачи формуляра
6.	Дата последнего изменения формуляра
7.	Дата последней регистрации формуляра
8.	Дата документа-основания для изменения
9.	Основание для изменения
10.	Направление
11.	Тип рынка
12.	Контрагент
13.	Страна Контрагента
14.	Наименование товара
15.	Количество товара
16.	Елиница измерения
17.	Цена (без НДС)
18.	Валюта
19.	НДС, %
20.	Стоимость (с учетом НДС)
21.	Условия оплаты
22.	Срок отсрочки платежа
23.	% предоплаты
24.	Дата начала поставки
25.	Дата окончания поставки
26.	Условия поставки
27.	Местонахождение товара/ пункт поставки
28.	Код ТН ВЭД
29.	Стандарт
30.	Марка
31.	Влажность
32.	Сорт
33.	Порода
34.	Диаметр
35.	Толщина
36.	Ширина
37.	Длина
38.	Степень обработки поверхности
39.	Основание для заключения сделки
40.	Примечание
41.	Объём
42.	Фактические размеры
43.	Фактическая длина

Перечень полей в отчете «Сводный реестр внебиржевых сделок» для секции «Сельхозпродукция» (Таблица – 3).

Таблица 3 – Перечень полей отчета «Сводный реестр внебиржевых сделок» для секции «Сельхозпродукция»

N⁰	Наименование
1.	Вид, номер и дата документа
2.	Дата и номер договора
3.	Дата заключения сделки
4.	Регистрационный номер формуляра
5.	Дата подачи формуляра
6.	Дата последнего изменения формуляра
7.	Дата последней регистрации формуляра
8.	Дата документа-основания для изменения
9.	Основание для изменения
10.	Направление
11.	Тип рынка
12.	Контрагент
13.	Страна Контрагента
14.	Наименование товара
15.	Количество товара
16.	Единица измерения
17.	Цена (без НДС)
18.	Валюта
19.	НДС, %
20.	Стоимость (с учетом НДС)
21.	Условия оплаты
22.	Срок отсрочки платежа
23.	% предоплаты
24.	Условия поставки
25.	Местонахождение товара/ пункт поставки
26.	Код ТН ВЭД
27.	Стандарт
28.	Сорт
29.	Характеристика товара
30.	Уточнение наименования 1
31.	Уточнение наименования 2
32.	Основание для заключения сделки
33.	Примечание
34.	Объём
35.	Дата начала оплаты
36.	Дата окончания оплаты
37.	Дата начала поставки
38.	Дата окончания поставки
39.	Места назначения товара

10. Завершение работы

Чтобы завершить работу с ПМ, нажать кнопку «Выйти», расположенной в левой части окна ПМ, под информацией об авторизованном пользователе, Рисунок 2.

Приложение 1. Пример JSON

```
//вся информация помещается в один базовый объект
{ //начало базового объекта
//несколько пар ключ-значение
"key1" : "value1",
"key2" : "value2",
//пара у которой в качестве значения выступает объект
"key3": { //начало объекта
     "obj key1": 100,
     "obj_key2": null,
     "obj_key3": "01.01.2019"
     }, //конец объекта
//пара у которой в качестве значения выступает массив
"key4": [ //начало массива
           { // начало объекта, являющегося первым элементом массива
                 "arr obj key1": 100,
                 "arr_obj_key2": "EUR",
                 //объект может содержать другие объекты
                 "arr_obj_key2": {
                            "arr_obj_key1_1": 1,
                            "arr obj key1 2": 10
                      }
           }, //конец объекта
           { // начало объекта, являющегося вторым элементом массива
                 "arr_obj_key1": 15,
                 "arr obj key2": "USD",
                 //объект может содержать другие объекты
                 "arr obj key2": {
                            "arr obj key1 1": 5,
                            "arr obj key1 2": 14
                      }
           } //конец объекта
     ] //конец массива
} //конец базового объекта
```

Результат разбора приведенного JSON.

```
E{
  "keyl":"valuel",
  "key2":"value2",
  "key3": 🖂 {
     "obj_key1":100,
     "obj_key2":null,
     "obj_key3":"01.01.2019"
  }.
  "key4" : 🖸 [
     E {
        "arr_obj_key1":100,
        "arr_obj_key2":"EUR",
        "arr_obj_key2":⊡{
           "arr_obj_keyl_1":1,
           "arr_obj_key1_2":10
        }
     },
     •
        "arr_obj_key1":15,
        "arr_obj_key2":"USD",
        "arr_obj_key2":⊡{
           "arr_obj_keyl_1":5,
           "arr_obj_key1_2":14
        }
     }
  1
}
```

50

```
{
  "agreement": {
    "IdSection": 3,
    "IdDocumentType": 6,
    "NumDoc": "AGRITEST",
    "DateDoc": "01.05.2019",
    "NumContract": "AGRITEST 01-05/2019",
    "DateContract": "02.05.2019",
    "IdDirection": 2,
    "IdTypeMarket": 0,
    "IdFirm": null,
    "NameFirm": null,
    "IdFirmCountry": null,
    "NameFirmCountry": null,
    "IdFirmKontr": null,
    "NameFirmKontr": "ООО \"Тестовая компания\"",
    "TaxNumberFirmKontr": "123456789",
    "IdFirmKontrCountry": "643",
    "NameFirmKontrCountry": "РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ",
    "IdTraderOwner": null,
    "NameTraderOwner": null
  },
  "agriList": [
    {
      "DEALEDIT": {
        "AMT": 11.2,
        "CONTENT": null,
        "CURRENCY": "RUB",
        "DATEREG": "01.04.2019",
        "DEALSESSION": 1234,
        "DEALSESSIONDATE": "01.04.2019",
        "DEALSESSIONLOT": 123,
        "DEALSUMVAL": 112,
        "DEFFEREDPAY": 25,
        "DELIVERYCONDITION": "DAP",
        "IDAGREEMENT": null,
        "IDCURRENCY": "643",
        "IDDEAL": null,
        "IDDEALCAUSE": 14,
        "IDDELIVERYCONDITION": 47,
        "IDPAYCONDITION": 1,
        "IDUNIT": 166,
        "PAYCONDITION": "Отсрочка",
```

```
52
        "PLACEDELIVERY": "Санкт-Петербург",
        "PREPAYMENT": 0,
        "PRICE": 10,
        "SIGNATURESTR": null,
        "UNIT": "KF",
        "VAT": 0,
        "WITHVAT": 0
      },
      "GOODCHARACTERISTIC": "жирность 82,5%",
      "GOODDESCRIPTION1": "Брест -Литовск",
      "GOODDESCRIPTION2": "фасованное 180 гр",
      "GOODNAME": "Молоко сухое цельное",
      "GOODSORT": "высший",
      "GOODSTANDART": "CT5 1890",
      "IDCHARACTERISTIC": 65,
      "IDCODETNVED": 137,
      "IDDESCRIPTION1": 414,
      "IDDESCRIPTION2": 209,
      "IDNAME": 9,
      "IDSORT": 1,
      "IDSTANDART": 945,
      "NAMETNVED": "0405101100"
    },
    {
      "DEALEDIT": {
        "AMT": 15,
        "CONTENT": null,
        "CURRENCY": "RUB",
        "DATEREG": "17.09.2018",
"DEALSESSION": null,
        "DEALSESSIONDATE": null,
        "DEALSESSIONLOT": null,
        "DEALSUMVAL": 750,
        "DEFFEREDPAY": 25,
        "DELIVERYCONDITION": "DAP",
        "IDAGREEMENT": null,
        "IDCURRENCY": "643",
        "IDDEAL": null,
        "IDDEALCAUSE": 15,
        "IDDELIVERYCONDITION": 47,
        "IDPAYCONDITION": 1,
        "IDUNIT": 166,
        "PAYCONDITION": "Отсрочка",
        "PLACEDELIVERY": "Санкт-Петербург",
        "PREPAYMENT": 0,
```

```
"PRICE": 50,
        "SIGNATURESTR": null,
        "UNIT": "KF",
        "VAT": 0,
        "WITHVAT": 0
      },
      "GOODCHARACTERISTIC": "жирность 72,5%",
      "GOODDESCRIPTION1": "Брест -Литовск",
      "GOODDESCRIPTION2": "фасованное 180 гр",
      "GOODNAME": "Масло коровье крестьянское сладкосливочное несоленое",
"GOODSORT": "высший",
      "GOODSTANDART": "CT5 1890",
      "IDCHARACTERISTIC": 63,
      "IDCODETNVED": 272,
      "IDDESCRIPTION1": 414,
      "IDDESCRIPTION2": 209,
      "IDNAME": 7,
      "IDSORT": 1,
      "IDSTANDART": 945,
      "NAMETNVED": "0405203000"
    }
 ]
}
```

Приложение 3. Перечень сокращений

APM	– автоматизированное рабочее место
ПМ	– программный модуль
СОК	– сертификат открытого ключа
ТС	– торговая система
ЭЦП	– электронная цифровая подпись
БД ТС	– база данных торговой системы
ЛПА	– локальные правовые акты