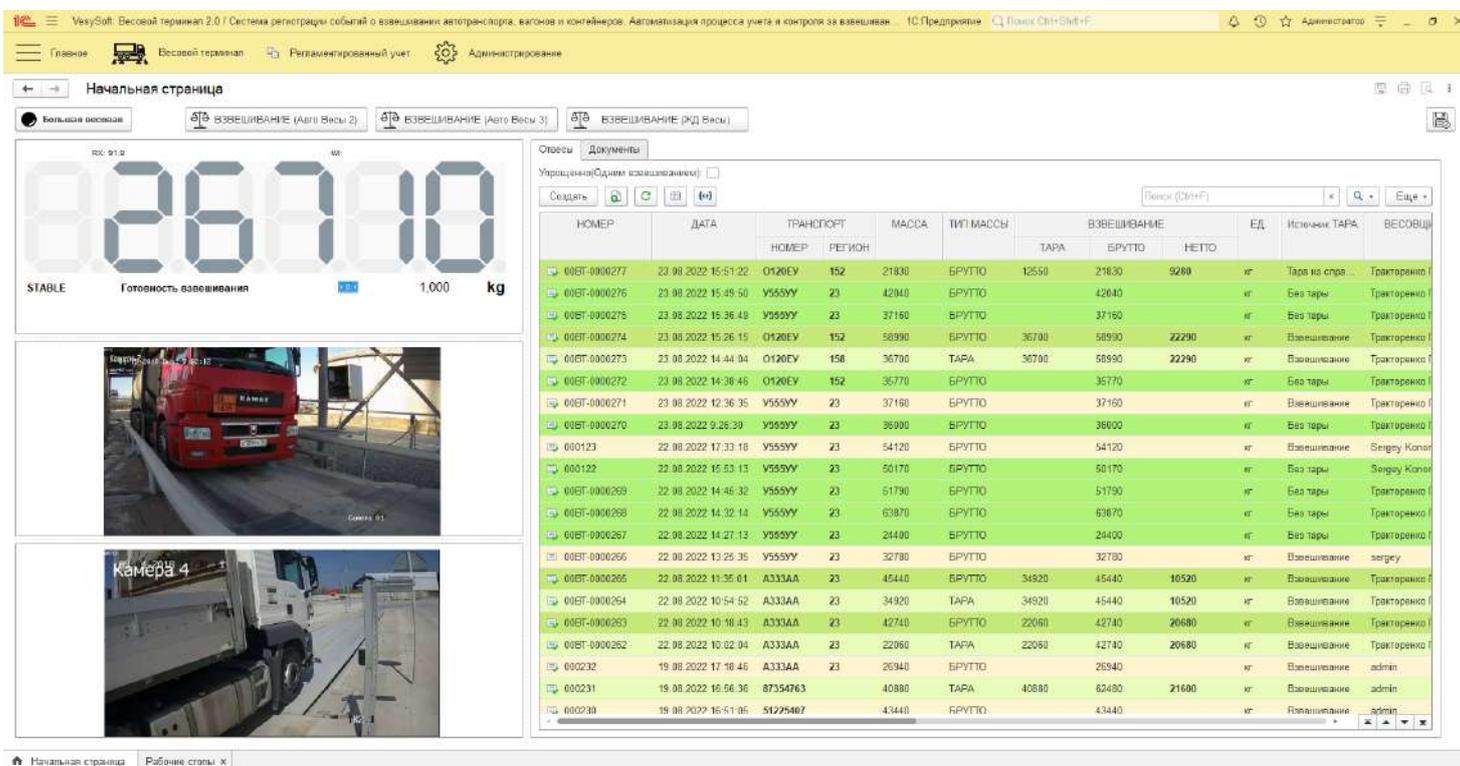


ВесыСофт: Весовой терминал 2.0



Программный комплекс на основе 1С: Предприятие 8.3, система автоматизации учета и контроля взвешивания грузов на автомобильных и вагонных весах на карьерах, пунктах приема металлолома, элеваторов, маслозаводов и других предприятий, осуществляющих прием и отгрузку продукции и материалов



The screenshot shows the software interface with a digital scale display showing 267.00 kg. Below the display are two camera feeds: 'Камера 1' showing a red truck on the scale and 'Камера 4' showing a white truck. A data table is visible on the right side of the interface.

НОМЕР	ДАТА	ТРАНСПОРТ		МАССА	ТИП МАССЫ	ВЗВЕШИВАНИЕ			ЕД.	Источник ТАРЫ	ВЕСОВЩИ
		НОМЕР	РЕГИОН			ТАРА	БРУТТО	НЕТТО			
00BT-0000277	23.08.2022 15:51:22	0120EY	152	21830	БРУТТО	12550	21830	9280	кг	Тара из отпра...	Тракторенко Г
00BT-0000276	23.08.2022 15:49:50	Y555UY	23	42040	БРУТТО		42040		кг	Без тары	Тракторенко Г
00BT-0000275	23.08.2022 15:38:48	Y555UY	23	37160	БРУТТО		37160		кг	Без тары	Тракторенко Г
00BT-0000274	23.08.2022 15:26:15	0120EY	152	58990	БРУТТО	36700	58990	22290	кг	Взвешивание	Тракторенко Г
00BT-0000273	23.08.2022 14:44:04	0120EY	152	36700	ТАРА	36700	58990	22290	кг	Взвешивание	Тракторенко Г
00BT-0000272	23.08.2022 14:38:45	0120EY	152	35770	БРУТТО		35770		кг	Без тары	Тракторенко Г
00BT-0000271	23.08.2022 12:36:35	Y555UY	23	37160	БРУТТО		37160		кг	Взвешивание	Тракторенко Г
00BT-0000270	23.08.2022 9:26:30	Y555UY	23	36900	БРУТТО		36900		кг	Без тары	Тракторенко Г
000123	22.08.2022 17:33:18	Y555UY	23	54120	БРУТТО		54120		кг	Взвешивание	Segey Komar
000122	22.08.2022 15:53:13	Y555UY	23	50170	БРУТТО		50170		кг	Без тары	Segey Komar
00BT-0000269	22.08.2022 14:45:32	Y555UY	23	51790	БРУТТО		51790		кг	Без тары	Тракторенко Г
00BT-0000268	22.08.2022 14:32:14	Y555UY	23	63870	БРУТТО		63870		кг	Без тары	Тракторенко Г
00BT-0000267	22.08.2022 14:27:13	Y555UY	23	24400	БРУТТО		24400		кг	Без тары	Тракторенко Г
00BT-0000266	22.08.2022 13:25:35	Y555UY	23	32780	БРУТТО		32780		кг	Взвешивание	segey
00BT-0000265	22.08.2022 11:35:01	A333AA	23	45440	БРУТТО	34920	45440	10520	кг	Взвешивание	Тракторенко Г
00BT-0000264	22.08.2022 10:54:52	A333AA	23	34920	ТАРА	34920	45440	10520	кг	Взвешивание	Тракторенко Г
00BT-0000263	22.08.2022 10:18:43	A333AA	23	42740	БРУТТО	22060	42740	20680	кг	Взвешивание	Тракторенко Г
00BT-0000262	22.08.2022 10:02:04	A333AA	23	22960	ТАРА	22060	42740	20680	кг	Взвешивание	Тракторенко Г
000232	19.08.2022 17:18:46	A333AA	23	26940	БРУТТО		26940		кг	Взвешивание	admin
000231	19.08.2022 16:56:36	87354763		40880	ТАРА	40880	62490	21600	кг	Взвешивание	admin
000230	19.08.2022 16:51:05	51225487		43440	БРУТТО		43440		кг	Взвешивание	admin





Простая установка и внедрение системы

Для установки и внедрения системы не нужно высокой технической квалификации. Помощь техподдержки и документация всегда доступны. 90% наших клиентов производят внедрение своими силами



Работает с любыми весами

Мы гарантируем работу нашей системы на весах любого производителя. В процессе эксплуатации вы можете поменять оборудования наше ПО будет работать.



Все что нужно в одной коробке

Вам не требуются приобретение драйверов сторонних производителей, все поставляется в одном дистрибутиве системы



Надежная работа системы не требует обслуживания

Вам не понадобится регулярно оплачивать дополнительную сервисное обслуживание, т.к. система работает надежно годами



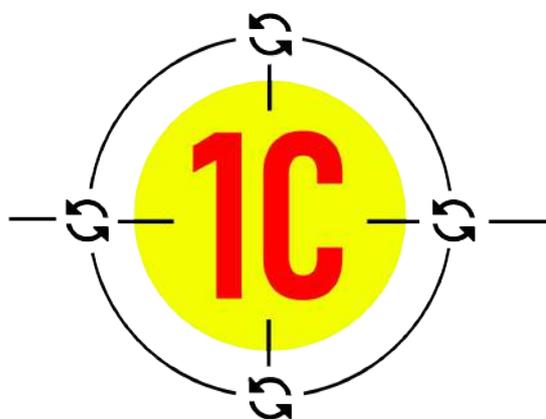


Учет движения грузов

Товарный, количественный учет движения грузов. Ведение архива взвешиваний за весь период работы весов.

Автоматическое взвешивание без оператора

Автоматическое взвешивание транспорта без оператора с идентификацией транспорта.



Обмен с типовыми продуктами 1С

Автоматическая синхронизация с типовыми конфигурациями 1С: Предприятие, Бухгалтерия, Торговля, ЕРП, УНФ.

Управление оборудованием

Автоматическое управление светофорами, датчиками положения транспорта и вывод данных на табло.



Программный комплекс
«ВесыСофт: Весовой терминал 2.0» состоит из двух частей:



Универсальный сервер автоматизации "UniServer AUTO" — изолированное веб приложение, выполняющее функции драйвера оборудования автоматизации взвешивания (камеры, метки, светофоры, шлагбаумы...), производящая скрытый от пользователя контроль и аудит за процессом взвешиваний и действиями операторов. Эта часть системы работает автономно и изолировано, имея только доступ со стороны администратора для настройки оборудования, просмотра журналов и др.

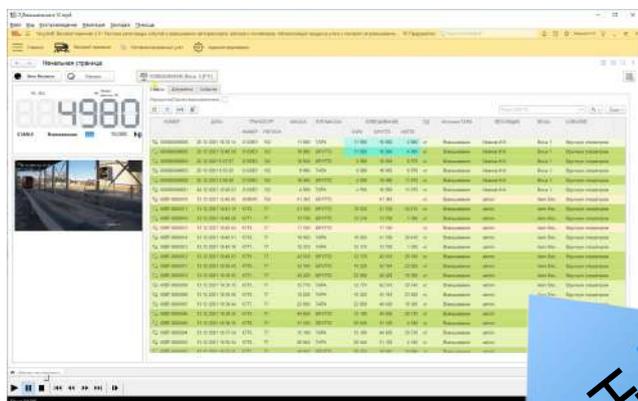


Конфигурация 1С Предприятие 8.3 «ВесыСофт: Весовой терминал 2.0» - рабочее место весовщика и бухгалтера. Весь оперативный учет взвешивания транспорта, формы отчетности, специфика учета, обработки и хранение данных о взвешивании реализованы в этой части на основе современной версии библиотеки стандартных подсистем (БСП 3.0). Для работы потребуется Платформа 1С Предприятие 8.3 с ключом от любой типовой конфигурации версии ПРОФ.

В состав программного комплекса ключ платформы 1С НЕ ВХОДИТ



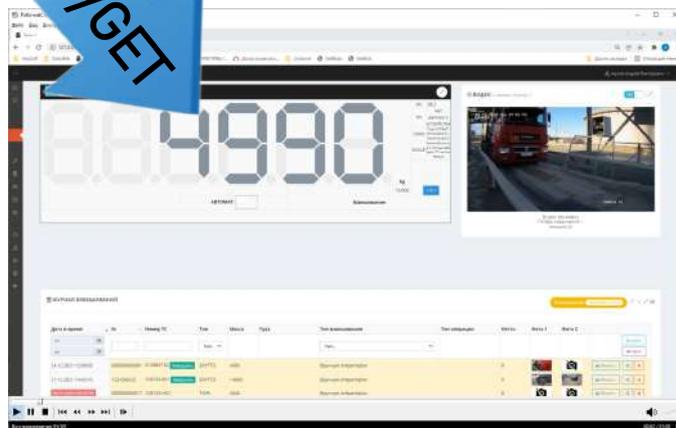
Весысофт: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 основан на клиент - серверной архитектуре. Вся работа с оборудованием изолирована в web-сервере UniServer AUTO, а конфигурация Весысофт: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 отвечает за документооборот и ведет оперативный учет.



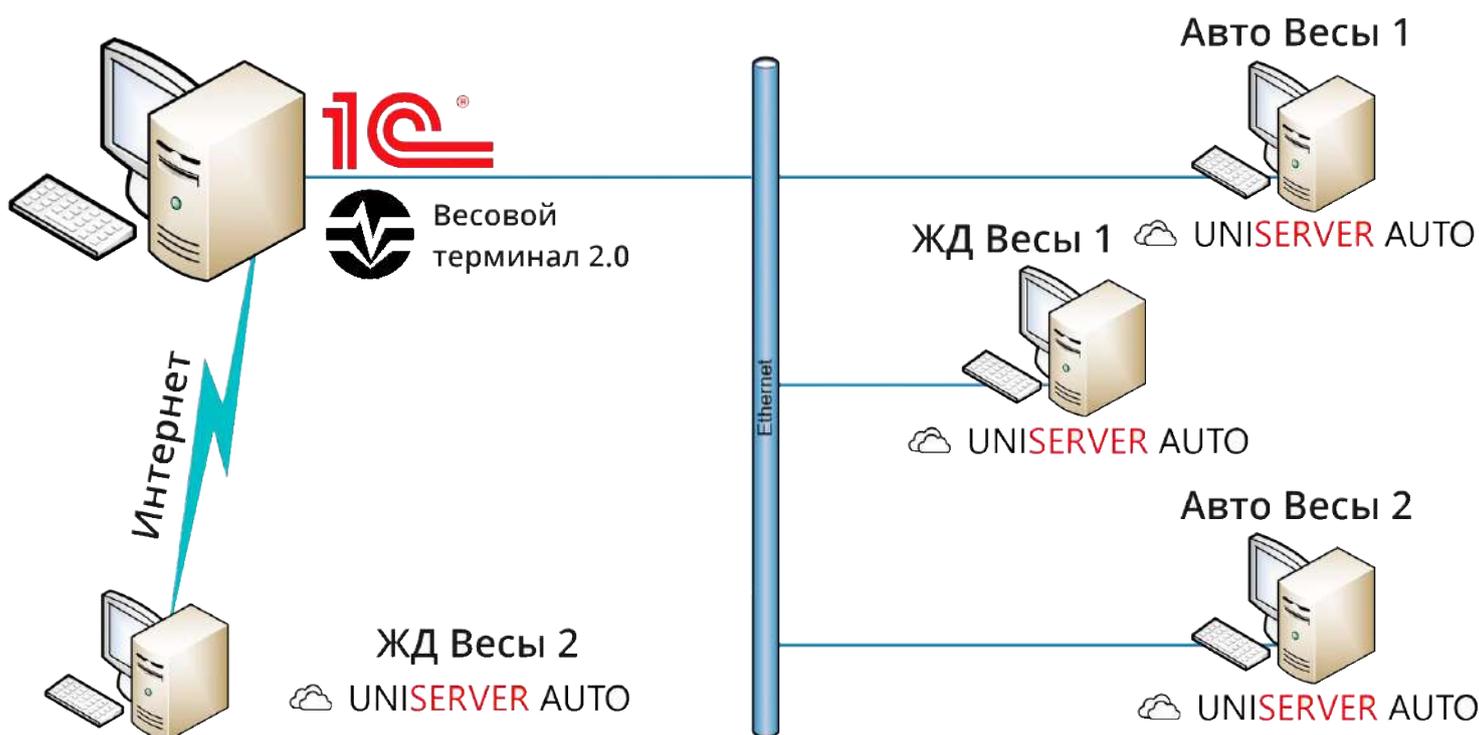
1С Клиент
«ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0»



Сервер «UniServer AUTO»
 UNISERVER AUTO



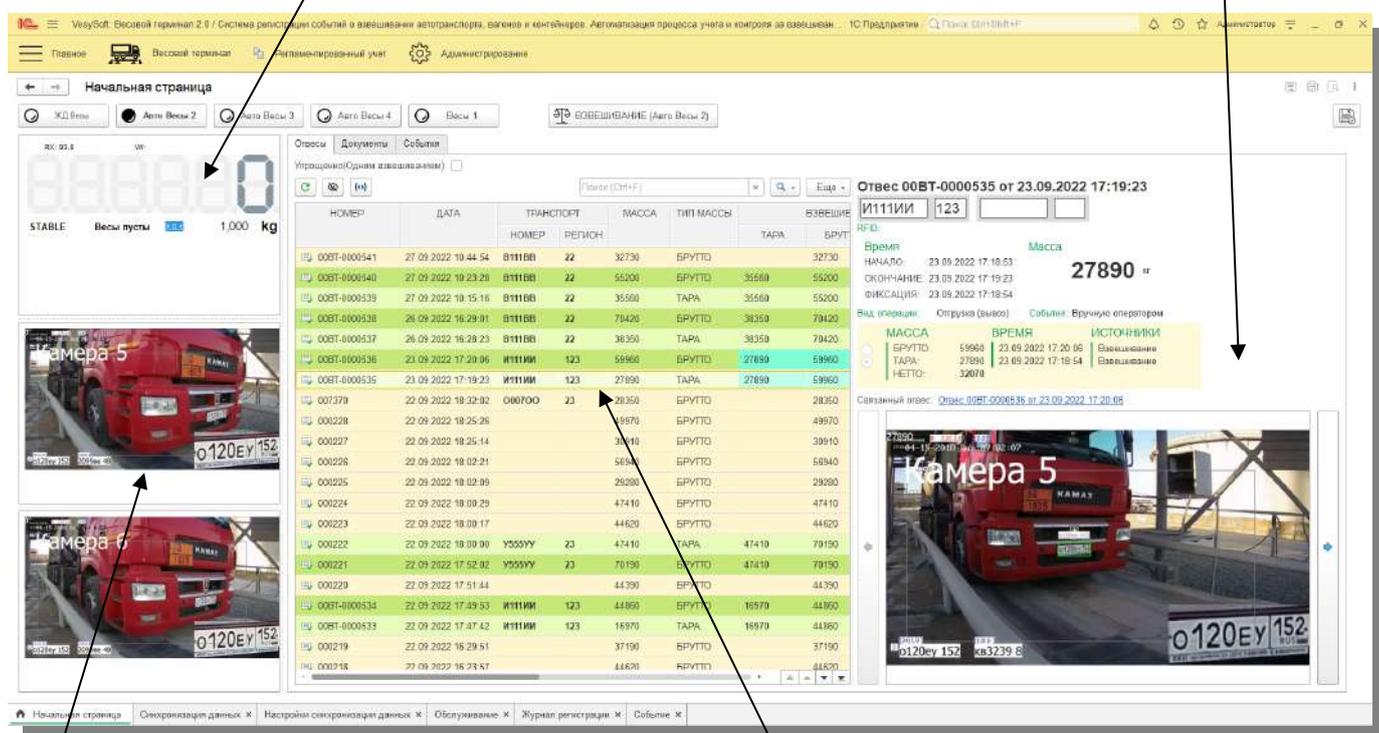
Благодаря клиент-серверному принципу работы вы можете объединять неограниченное количество объектов автоматизации на базе UniServer: AUTO как в локальной сети, так и через сеть Интернет, и работать с ними через клиент конфигурации Весысофт: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0.



Программный комплекс на основе 1С:Предприятие 8.3, конфигурация ВЕСЫСОФТ: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 построена на базе библиотеки стандартных подсистем (БСП 3.0)

ВИДЖЕТ ВЕСОВ

ПАНЕЛЬ ДЕТАЛИЗАЦИИ



The screenshot displays the VesySoft software interface. On the left, there is a 'Виджет весов' (Scale widget) showing a digital scale reading of 1,000 kg. Below it are two camera feeds labeled 'Камера 5' and 'Камера 6', showing a red truck on a scale. In the center is a 'Журнал отвесов' (Weighing journal) table with columns for 'НОМЕР', 'ДАТА', 'ТРАНСПОРТ', 'МАССА', 'ТИП МАССЫ', and 'ВЗВЕШЕНИЕ'. On the right is a 'Панель детализации' (Detail panel) for a specific weighing event, showing 'И1111ИИ', '123', and a mass of '27890 kg'. It also includes a smaller camera feed labeled 'Камера 5'.

КАМЕРЫ

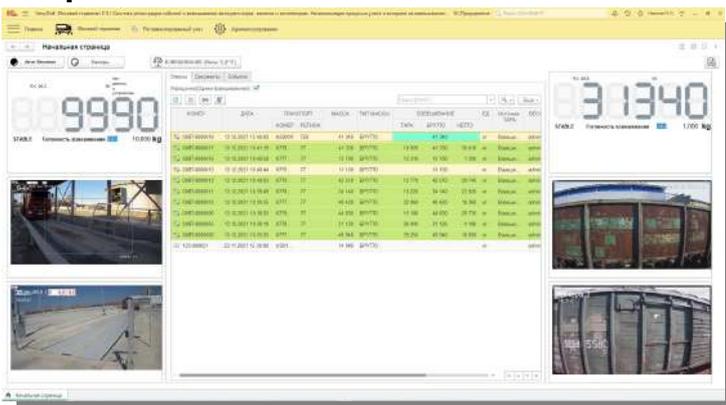
ЖУРНАЛ ОТВЕСОВ

Работа оператора взвешиваний (весовщика) упрощена и сводится к минимальной последовательности нажатий кнопок.

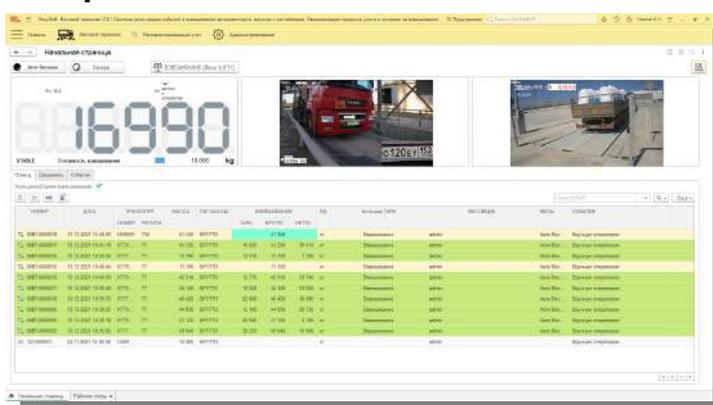


Весысофт: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 имеет гибкую систему настраиваемых динамических рабочих столов. В пару кликов вы можете создавать рабочие столы для разных пользователей с неограниченным набором объектов автоматизации. Все это делает работу весовщиков и администраторов удобней и эффективней.

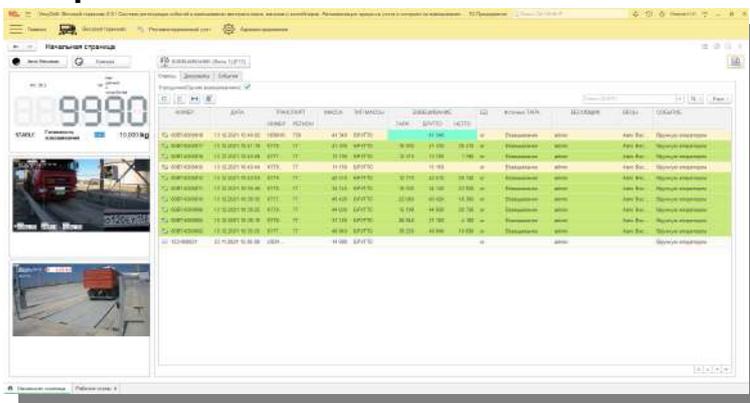
Вариант 1



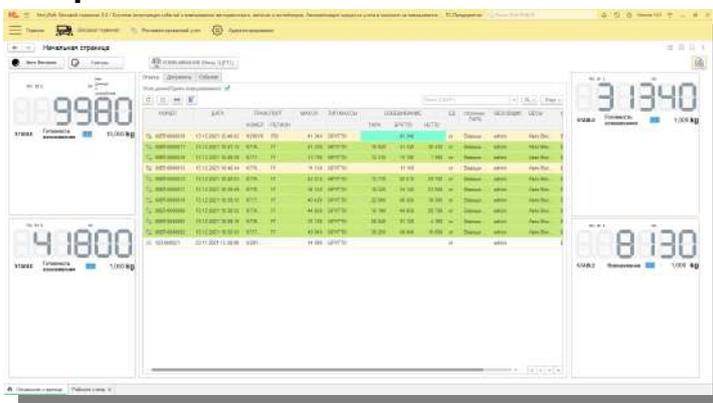
Вариант 2



Вариант 3



Вариант 4



Весысофт: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 имеет встроенную собственную систему распознавания номеров, а так же модуль идентификации транспорта RFID (LF, HF, UHF) метками.



Весысофт: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 записывает изображение с 6 камер, сохраняет в базу 1С. Фиксируются графики взвешиваний. Имеется возможность видео-фиксации взвешиваний.

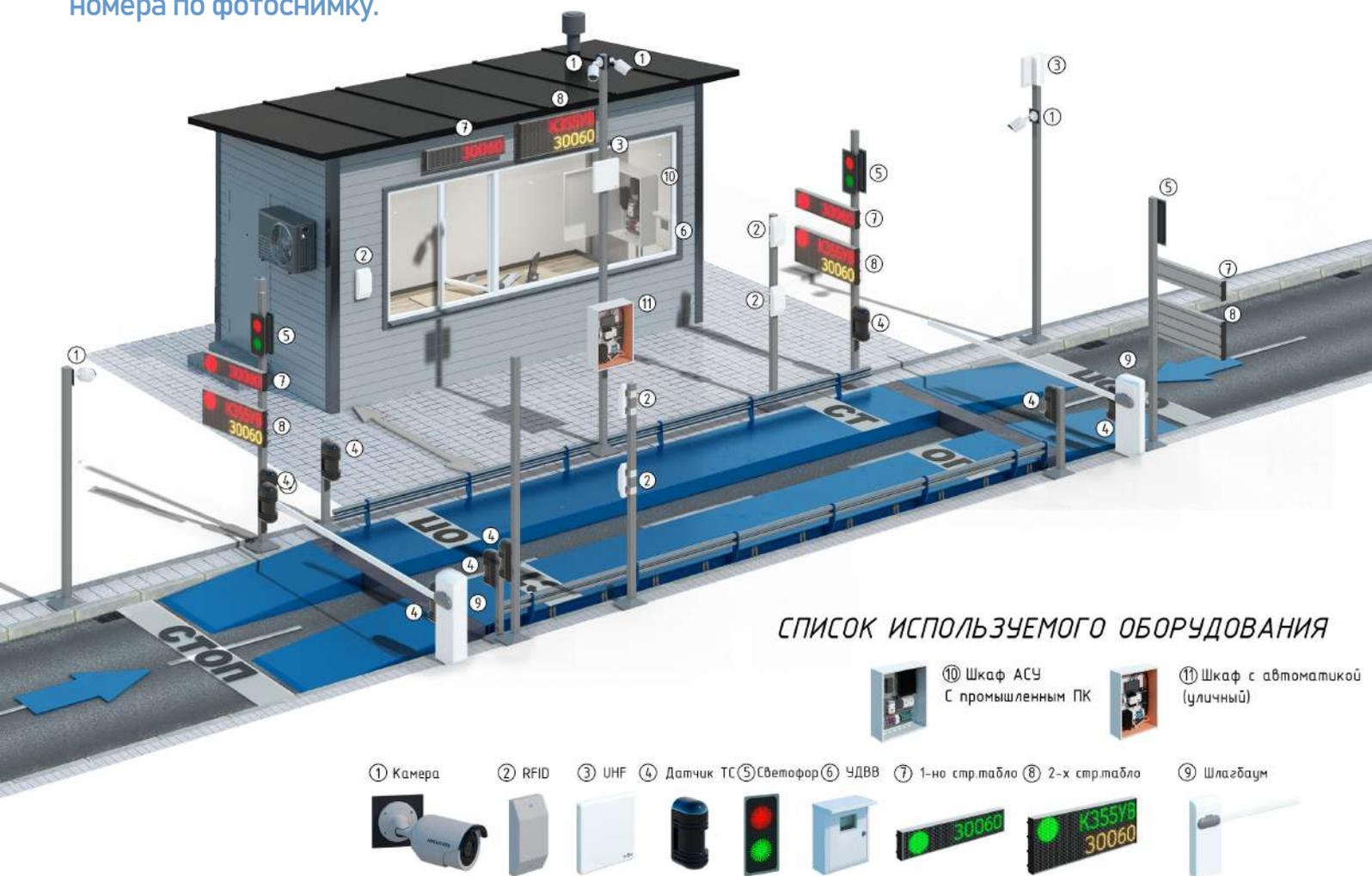


The screenshot displays the VesySoft software interface. On the left, there is a grid of 24 small camera feeds showing various views of a truck on a scale. In the center, a large image of a Hikvision camera is overlaid. On the right, a graph titled 'Процентр BLOB' shows a weight measurement over time, with a peak at 10000. Below the grid, there are several larger images of a red Kamaz truck on a scale, with license plates and identification numbers visible. The license plate is 'о120еу 152' and the identification number is 'В324ВН 28'.



Управление оборудованием автоматизации

IP-Видеокамеры, RFID метки, весовые терминалы различных производителей, автоматическое управление светофорами и шлагбаумами, фото фиксация взвешиваний, автоматическая идентификация транспорта электронными метками и распознаванием номера по фотоснимку.



СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- 

① Камера
- 

② RFID
- 

③ UHF
- 

④ Датчик ТС
- 

⑤ Светофор
- 

⑥ ЧДВВ
- 

⑦ 1-но стр. табло
- 

⑧ 2-х стр. табло
- 

⑨ Шлагбаум
- 

⑩ Шкаф АСУ
С промышленным ПК
- 

⑪ Шкаф с автоматикой
(уличный)

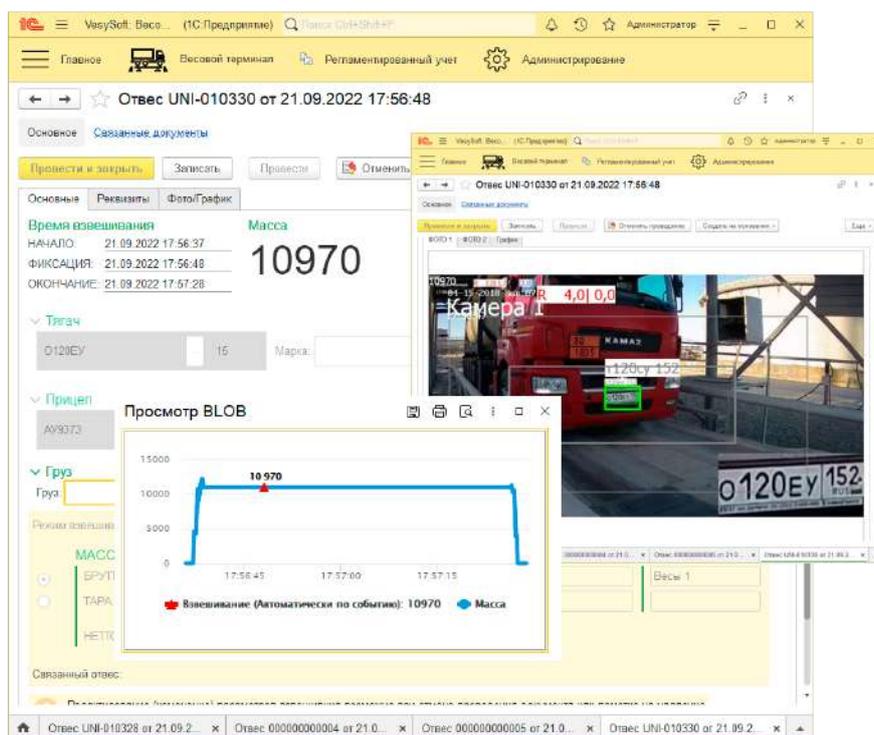
Обмен с любым весовым прибором

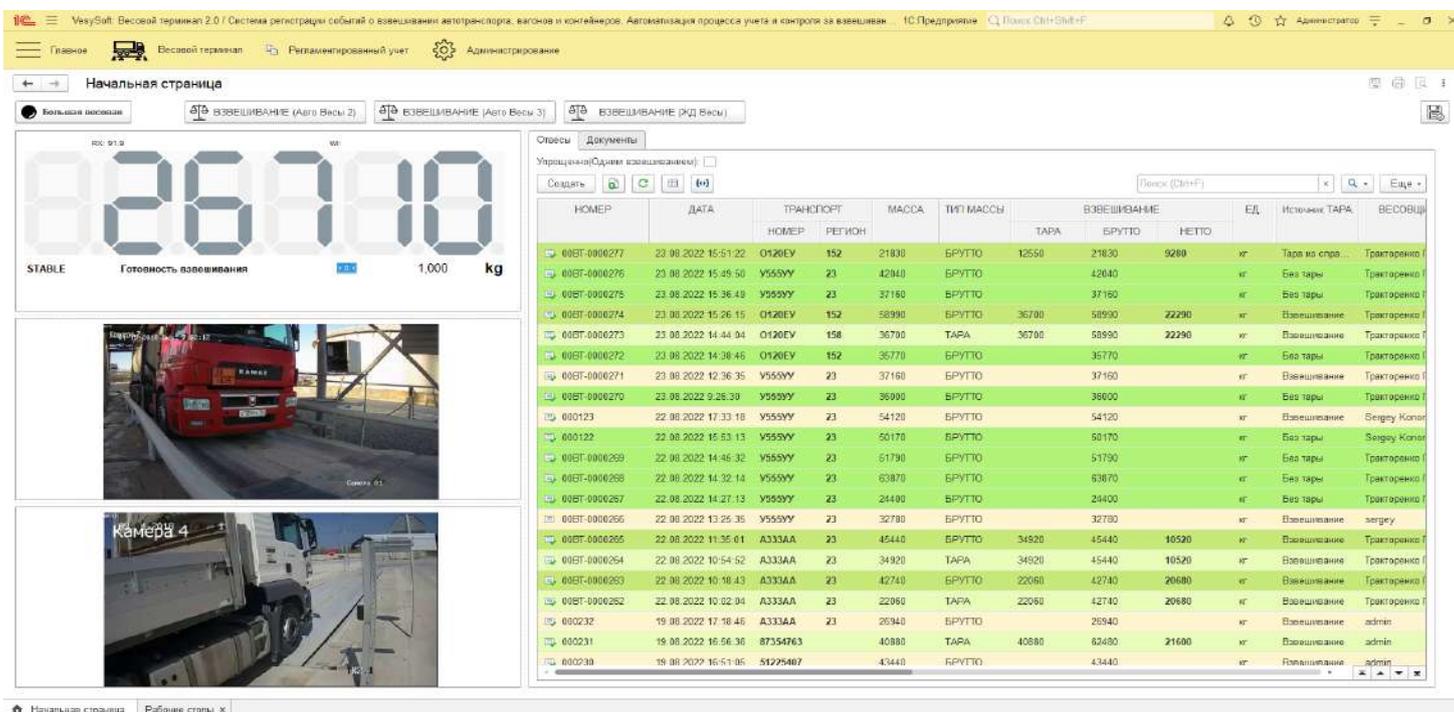
Имея описание протокола обмена с Вашим электронным весовым терминалом, можно настроить программу на обмен с любым прибором.

Все драйвера в одной поставке. Работа оборудования для автоматизации без дополнительных драйверов. Все что нужно есть в поставке, нет необходимости приобретать стороннее ПО для поддержки устройств.



- ✓ **Фискальный журнал.** Фискальный журнал внештатных ситуаций на весах («не зафиксированный проезд», «изменения груза» и пр.);
- ✓ **Регистрация измерений массы (запись графиков).** Запись графиков (хронограф) изменения показаний веса и внештатных событий;
- ✓ **Фото и видео фиксация.** Фото фиксация всех взвешиваний и событий с 6-ти камер; Запись видеороликов заезда на платформу;
- ✓ **Дублирующие журналы.** Дублирующий журналы взвешиваний в 1С клиенте и UniServer AUTO;
- ✓ **Удаленный доступ.** Удаленный доступ к журналам взвешиваний и событий UniServer AUTO. Возможность синхронизации через Web-API.





1. Современная версия 1С библиотеки стандартных подсистем БСП 3.0
2. Работа в тонком, вэб-клиенте через интернет браузер
3. Открыта для редактирования конфигурация 1С "Весовой терминал 2.0" позволяет в полной мере использовать возможности инструментальной системы платформы 1С Предприятие 8.3
4. Обмен с типовыми продуктами 1С:
 - 1С:Бухгалтерия предприятия 3.0
 - 1С:Управление торговлей 11.4
 - 1С:ERP Управление предприятием 2
 - 1С:Розница 2.3
 - 1С:Комплексная автоматизация 2.4
 - Управление нашей фирмой, редакция 1.6
5. Версионирование документов и справочников
6. Ввод дополнительных реквизитов для справочников и документов
7. Возможность подключения дополнительных отчетов и печатных форм





Программный комплекс ВЕСЫСОФТ: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 способен обмениваться данными с типовыми конфигурациями 1С:

- 1С:Бухгалтерия предприятия 3.0
- 1С:Управление торговлей 11.4
- 1С:ERP Управление предприятием 2
- 1С:Розница 2.3
- 1С:Комплексная автоматизация 2.4
- Управление нашей фирмой, редакция 1.6

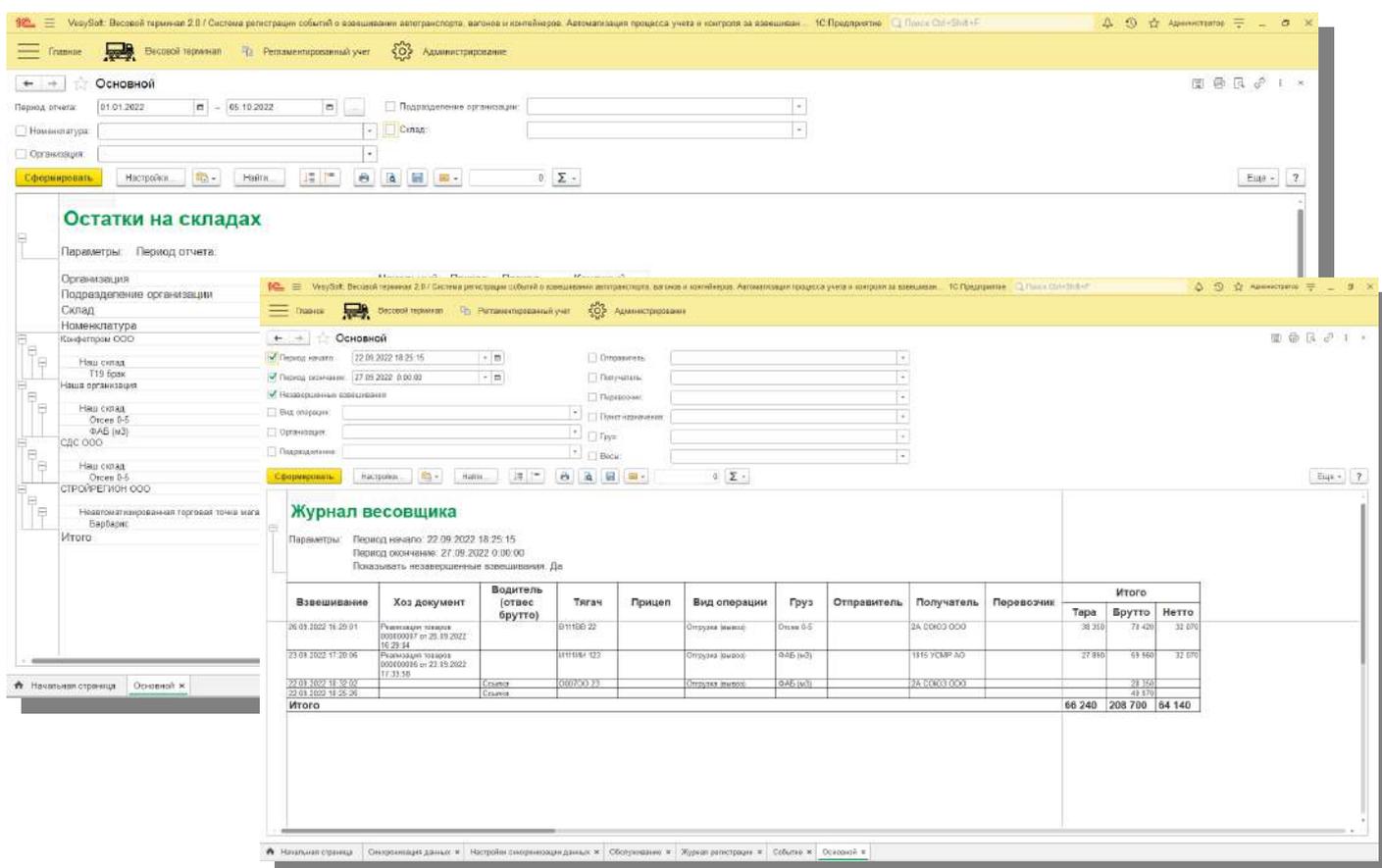
Обмен данными производится с помощью библиотеки стандартных подсистем содержит (БСП 3.0) через универсальный формат EnterpriseData (XDTO пакетами).

Обмен файлами может происходить:

- через выделенный файловый каталог,
- через каталог FTP,
- через веб-сервис, развернутый на стороне информационной базы. Файл с данными передается как параметр веб-методов,
- через электронную почту.



Создания отчетов и печатных форм в программном комплексе ВЕСЫСОФТ: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 выполняется с использованием типовых возможностей платформы 1С Предприятие 8.3. Вы без труда можете изменять и добавлять новые формы в конфигурацию для формирования отчетов необходимых вашей организации.



The screenshot displays the VesySoft software interface, which is a 1C-based system for weighing terminal management. It features a navigation menu on the left and a main workspace with several reports and forms.

Остатки на складах (Inventory Balances): This report shows the current stock levels across various warehouses. The interface includes filters for reporting period (01.01.2022 to 05.10.2022) and organizational structure.

Журнал весовщика (Weighing Journal): This is a detailed log of weighing operations. It includes a table with the following columns: Взвешивание (Weighing), Хоз документ (Warehouse document), Водитель (отвес брутто) (Driver (tare gross)), Тягач (Tractor), Прицеп (Trailer), Вид операции (Operation type), Груз (Cargo), Отправитель (Sender), Получатель (Receiver), Перевозчик (Carrier), and Итого (Total). The total values are 66 240 (Tare), 208 700 (Gross), and 84 140 (Net).

Взвешивание	Хоз документ	Водитель (отвес брутто)	Тягач	Прицеп	Вид операции	Груз	Отправитель	Получатель	Перевозчик	Итого		
										Тара	Брутто	Нетто
26.03.2022 16:29:01	Рекламация товара 00000007 от 25.03.2022 16:29:04		011168 22		Отгрузка (авто)	Отвес 0-5		24 ОООО ООО		38 260	74 420	32 070
23.09.2022 17:20:06	Рекламация товара 00000016 от 23.09.2022 17:33:36		011168 123		Отгрузка (авто)	04Б (м3)		1915 УОМР АО		27 890	69 560	32 070
22.03.2022 11:39:20		Сыпуч	060700 33		Отгрузка (авто)	04Б (м3)		24 ОООО ООО		28 150	49 570	49 570
22.03.2022 11:25:26		Сыпуч										
Итого										66 240	208 700	84 140





ТИПОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДВИЖЕНИЯ ГРУЗОВ ВЕСЫСОФТ: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0

В конфигурации ВЕСЫСОФТ: ВЕСОВОЙ ТЕРМИНАЛ 2.0 доступны три основных вида операций хозяйственной деятельности и документы связанные с ними (ТНН, Торг-12, Накладные и т.д.)

- Отгрузка (вывоз)
- Поступление (ввоз)
- Перемещение

Печать документа - VesySoft: Весовой терминал 2.0 / Система регистрации событий о взвешивании автотранспорта, вагонов и контейнеров. Автоматич

Печать | Копий: 0

Типовая межотраслевая форма № 1-Т
Утверждена постановлением Госкомстата России от 28.11.97 №78

Коды
Форма по ОКУД **0345009**
№ 1

ТОВАРНО-ТРАНСПОРТНАЯ НАКЛАДНАЯ

Грузоотправитель ООО "Наша организация"
Грузополучатель Контрагент
Плательщик

Печать документа - VesySoft: Весовой терминал 2.0 / Система регистрации событий о взвешивании автотранспорта, вагонов и контейнеров. Автоматич

Транспортная накладная (форма)
Дата 04.10.2022
Экземпляр № 1

1. Грузоотправитель
2. Грузополучатель
3. Груз
4. Сопроводительные документы на груз (при наличии)
5. Указания грузоотправителя по особым условиям перевозки
6. Перевозчик
7. Транспортное средство

Код продукции (номенклатурный номер)	Номер прейскуранта и дополнения к нему	Агр. пр.
1	2	
00000000071		

Итого: **Один**

Наименование, Заголовок, сорт, артикул товара	Единица измерения	Масса нетто	Масса брутто
1. Печенье шоколадное	шт	756	

Всего по накладной: **Итого**

Товарная накладная имеет приложения на и содержит: **Один**

Всего мест: **Один**

Приложение (паспорта, сертификаты и т.п.): **Итого**

Всего отпущено: **Ноль рублей 00 копеек**

Отпуск разрешил: **должностное лицо**

Главный (старший) бухгалтер: **должностное лицо**

Отпуск груза произвел: **должностное лицо**

М.П. 04 октября 2022 года

ОТДЕЛ ПРОДАЖ
+7 (861) 211-71-08
sale@vesysoft.ru

www.VesySoft.ru



- **Надежность** автоматическая работа и изолированность от вмешательства персонала
- **Защищенность** рабочее место весовщика без доступа к файловой системе сервера
- **Удобство монтажа** всё оборудование автоматизации смонтировано в один шкаф

