

Весовой монитор

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: svs@nt-rt.ru || сайт: <https://smartves.nt-rt.ru/>

«Весовой монитор»

«Весовой монитор» - это программа учета, состоящая из нескольких модулей. Программа позволяет вести полноценный учет с использованием крановых и платформенных весов производства «СмартВес» и обеспечивает возможность интеграции с другими приложениями и учетными системами.

Модули разделяются на

- Пользовательские – те, с которыми взаимодействует пользователь,
- Обслуживающие – с которыми взаимодействует программа.

Пользовательские модули:

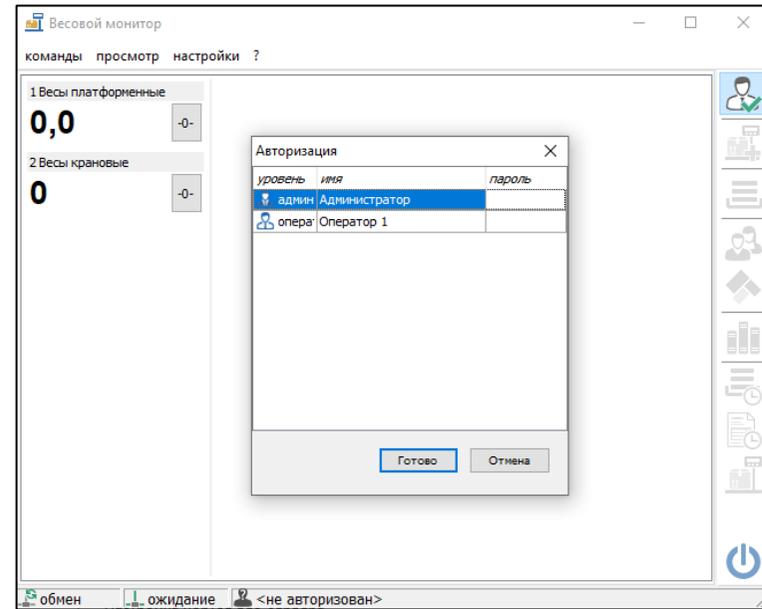
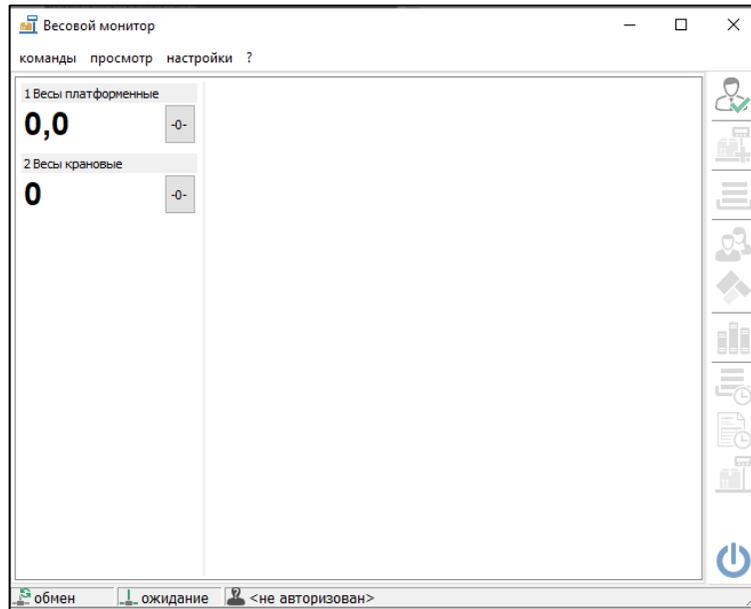
- ❖ **«Монитор оборудования».** Используется администратором для настройки параметров и оператором для операционной работы. Имеющиеся функции описываются на стр. 2-3
- ❖ **Веб-клиент.** Модуль, который позволяет удаленно просматривать данные и редактировать справочники из модуля «Весовой монитор». Подключение осуществляется из локальной сети либо из внешней сети Интернет

Обслуживающие модули:

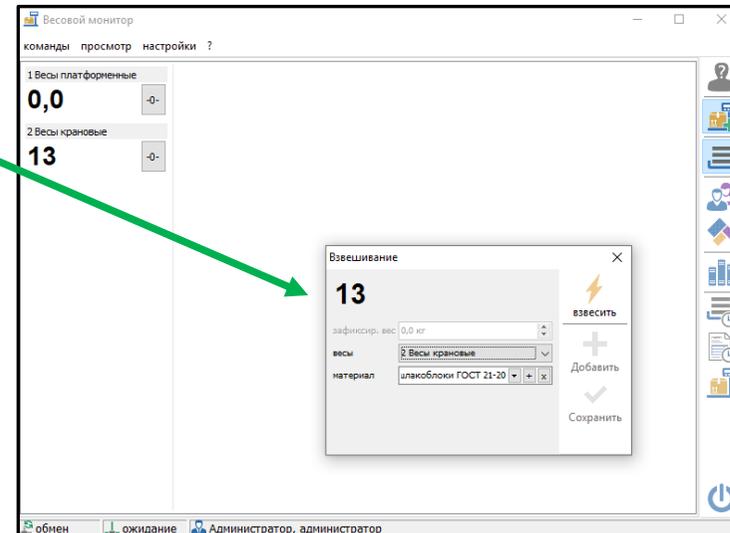
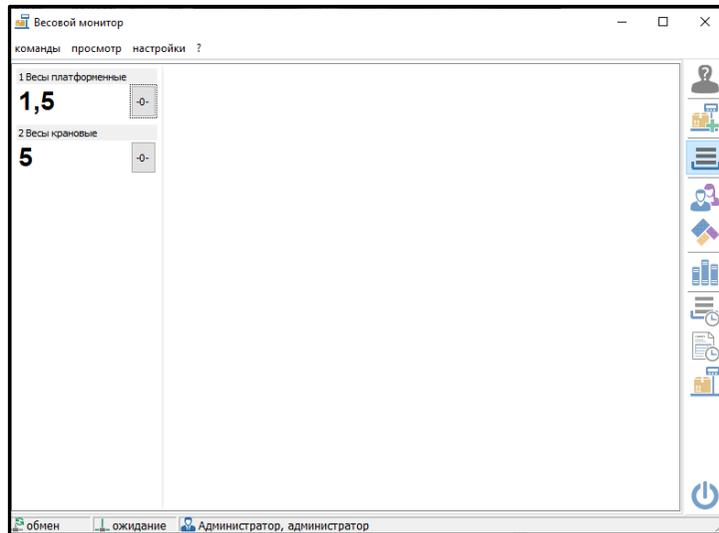
- ❖ **Веб-сервер.** Обеспечивает [REST API](#) для интеграции с внешними учетными системами/приложениями
- ❖ **Сервер оборудования,** обеспечивает взаимодействие других модулей с весами

МОНИТОР ОБОРУДОВАНИЯ

1. После запуска программы, вы увидите следующий экран. На этом этапе необходимо авторизоваться. После авторизации вам будут доступны либо полные возможности Администратора, либо ограниченные возможности Оператора (Администратор сам устанавливает ограничения).

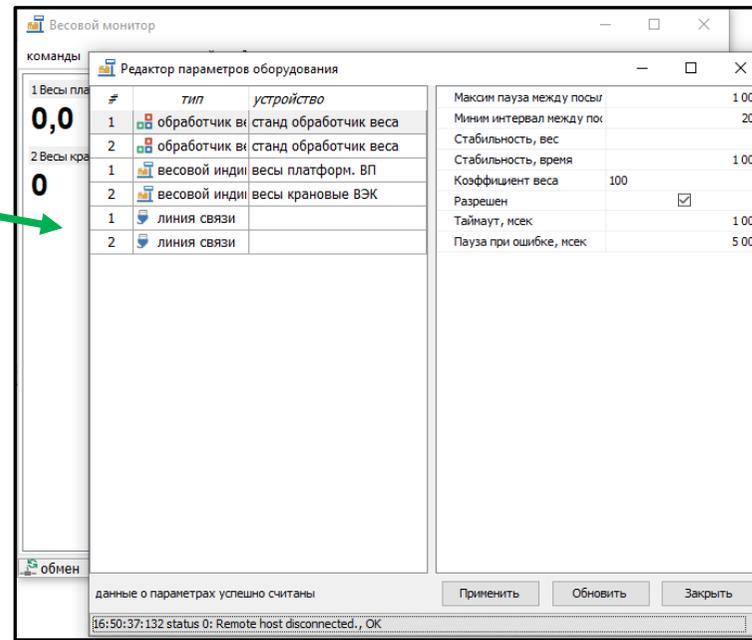
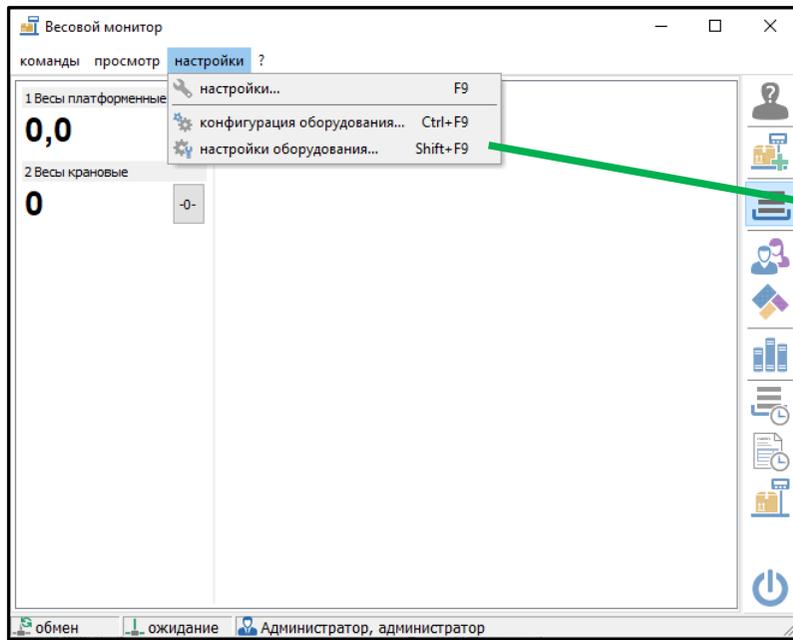


2. В режиме «**Просмотр показаний весов**» вы можете видеть все подключенные весы, вес груза на них. Нажав кнопку «**Зафиксировать взвешивание**» – у вас появляется возможность выбрать весы, взвешиваемый на них материал или создать новый (см. ниже).

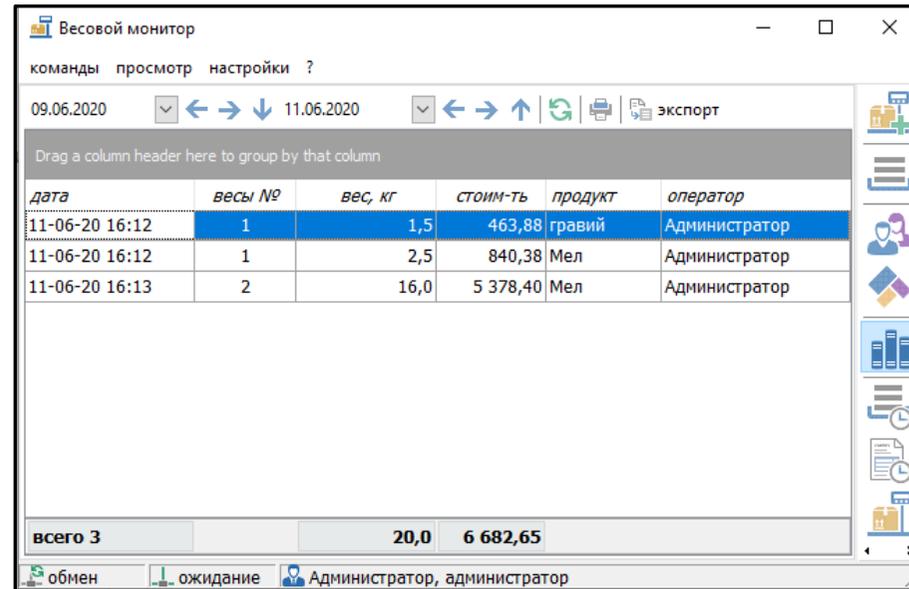
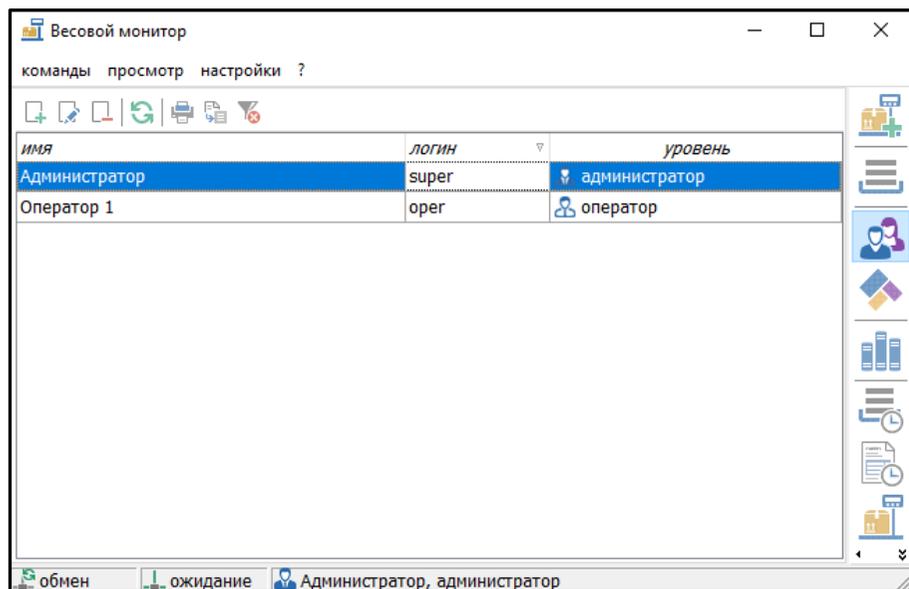


3. «Конфигурация оборудования» позволяет подключить к программе до 32 весов.

В разделе «Настройка оборудования» происходит настройка параметров весов и параметров подключения к весам.



4. Просмотр и редактирование списка пользователей. Просмотр и редактирование списка материалов.



5. Вы можете просматривать графики и историю изменения веса, чтобы идентифицировать действия злоумышленников или технические проблемы с весами.

Весовой монитор

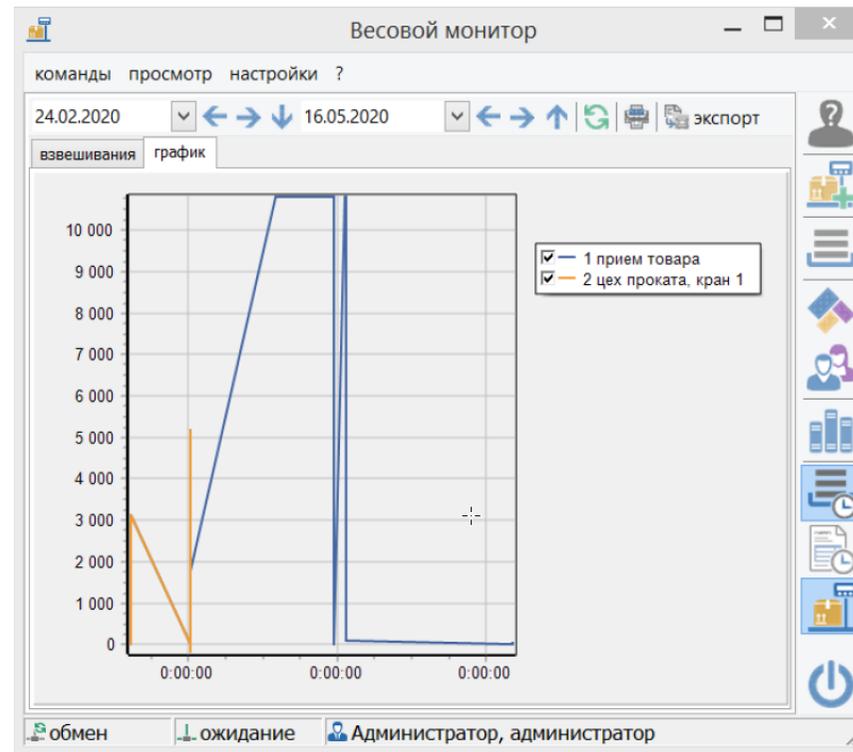
команды просмотр настройки ?

24.02.2020 16.05.2020 экспорт

взвешивания график

дата	№ весов	стаб	вес
08-04-20 04:53	1	✓	23,86
08-04-20 04:53	1	✓	174,34
08-04-20 04:53	1	✓	14,33
08-04-20 04:53	1	✓	3,35
08-04-20 04:53	1	✓	36,69
08-04-20 04:53	1	✓	108,04
08-04-20 04:53	1	✓	117,09
08-04-20 04:53	1	✓	74,19
08-04-20 04:53	1	✓	154,84
08-04-20 04:53	1	✓	24,27
08-04-20 04:53	1	✓	17,52
08-04-20 04:53	1	✓	38,45
08-04-20 04:53	1	✓	123,00
08-04-20 04:53	1	✓	23,53
08-04-20 04:53	1	✓	145,61

обмен ожидание Администратор, администратор



6. Вы можете просматривать все взвешивания, использовать фильтры и сортировки списка для более удобной работы.

Весовой монитор

команды просмотр настройки ?

09.06.2020 11.06.2020 экспорт

Drag a column header here to group by that column

дата	весы №	вес, кг	стоим-ть	продукт	оператор
11-06-20 16:12	1	1,5	463,88	гравий	Администратор
11-06-20 16:12	1	2,5	840,38	Мел	Администратор
11-06-20 16:13	2	16,0	5 378,40	Мел	Администратор
всего 3		20,0	6 682,65		

обмен ожидание Администратор, администратор

↑ ↻ 🖨️ 📄 экспорт

СТОИМ-ТЬ	продукт	оператор
5 378,40	(All)	Администратор
840,38	(Custom...)	Администратор
463,88	<input type="checkbox"/> Мел	Администратор
	<input type="checkbox"/> гравий	Администратор

7. Настройка портов веб-сервера для доступа к программе через интернет или по локальной сети.

The screenshot shows the 'Весовой монитор' application window. At the top, there are navigation tabs: 'команды', 'просмотр', and 'настройки'. Below the tabs, there are date filters for '09.06.2020' and '11.06.2020', and a toolbar with icons for navigation and 'экспорт'. The main area contains a table with the following data:

дата	весы №	вес, кг	стоим-ть	продукт	оператор
11-06-20 16:13	2	16,0	5 378,40	Мел	Администратор
11-06-20 16:12	1	2,5	840,38	Мел	Администратор
11-06-20 16:12	1	1,5	463,88	гравий	Администратор

Below the table, a summary row shows: **всего 3**, **20,0**, and **6 682,65**. A dialog box titled 'Настройки программы' is open, showing two input fields for server addresses: 'Сервер оборудования, команды' with value 'ws://localhost:34609' and 'Сервер оборудования, события' with value 'ws://localhost:34607'. The 'параметры программы' dropdown is set to 'весовой сервер'. Buttons for 'Готово' and 'Отмена' are at the bottom of the dialog. The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with 'обмен', 'ожидание', and 'Администратор, администратор'.

8. Весовой монитор позволяет выводить данные на печать и экспортировать данные в текстовый файл, оптимизированный для выгрузки в Excel.

ВЕБ-КЛИЕНТ

1. Просмотр историй взвешиваний

Список взвешиваний

1 выбран УДАЛИТЬ

<input type="checkbox"/>	ид ↑	дата	вес	цена	стоимость	№ весов	материал	пользователь
<input checked="" type="checkbox"/>	23	11.06.2020, 16:12:32	1,5	309,25 RUR	463,88 RUR	1	гравий	Администратор
<input type="checkbox"/>	24	11.06.2020, 16:12:51	2,5	336,15 RUR	840,38 RUR	1	Мел	Администратор
<input type="checkbox"/>	25	11.06.2020, 16:13:27	16	336,15 RUR	5 378,40 RUR	2	Мел	Администратор

Строк на странице: 10 1-3 из 3

2. Просмотр показаний весов и удаленное обнуление

Список весов

↑ ид	название	вес	
1	весы платформ. ВП	0.50	ОБНУЛИТЬ
2	весы крановые ВЭК	14.00	ОБНУЛИТЬ

Строк на странице: 10 1-2 из 2

3. Просмотр/изменение списка пользователей

Список пользователей

+ СОЗДАТЬ ↓ ЭКСПОРТ

<input type="checkbox"/>	ид ↑	имя	логин	уровень доступа	примечания		
<input type="checkbox"/>	1	Администратор	super	администратор		РЕДАКТИРОВАТЬ	УДАЛИТЬ
<input type="checkbox"/>	18	Оператор 1	oper	оператор		РЕДАКТИРОВАТЬ	УДАЛИТЬ

Строк на странице: 10 1-2 из 2

4. Просмотр истории событий

События программы

<input type="checkbox"/>	ид ↑	дата	сообщение	детали	тип события
<input type="checkbox"/>	469	09.06.2020, 11:08:27	Начало работы	1.6 от 17-05-2020 г	прогр старт
<input type="checkbox"/>	470	09.06.2020, 11:08:38	Авторизация пользователя (администратор)	Администратор	login
<input type="checkbox"/>	471	09.06.2020, 11:08:39		1.6 от 17-05-2020 г	прогр стоп
<input type="checkbox"/>	472	09.06.2020, 11:08:58	Начало работы	1.6 от 17-05-2020 г	прогр старт
<input type="checkbox"/>	473	09.06.2020, 11:09:01		1.6 от 17-05-2020 г	прогр стоп
<input type="checkbox"/>	474	09.06.2020, 12:11:51	Начало работы	1.6 от 17-05-2020 г	прогр старт
<input type="checkbox"/>	475	09.06.2020, 12:11:55		1.6 от 17-05-2020 г	прогр стоп
<input type="checkbox"/>	476	09.06.2020, 16:40:37	Начало работы	1.6 от 17-05-2020 г	прогр старт
<input type="checkbox"/>	477	09.06.2020, 16:40:39	cmd, host ws://localhost:34609		сеть ок

Строк на странице: 10 1-10 из 771 1 2 ... 78 СЛЕДУЮЩАЯ >

5. Просмотр/изменение списка материалов

Список материалов

<input type="checkbox"/>	ид ↑	название	цена	примечания		
<input type="checkbox"/>	1	гравий	309,25 RUR	тест	РЕДАКТИРОВАТЬ	УДАЛИТЬ
<input type="checkbox"/>	48	шлакоблоки ГОСТ 21-20	208,04 RUR	пример замечаний вторая строка	РЕДАКТИРОВАТЬ	УДАЛИТЬ
<input type="checkbox"/>	49	асфальт 2 категории	210,10 RUR		РЕДАКТИРОВАТЬ	УДАЛИТЬ
<input type="checkbox"/>	51	Мел	336,15 RUR	пример комментария	РЕДАКТИРОВАТЬ	УДАЛИТЬ
<input type="checkbox"/>	52	Глинозем	903,20 RUR	тестовый пример	РЕДАКТИРОВАТЬ	УДАЛИТЬ

Строк на странице: 10 1-5 из 5

6. Весовой монитор позволяет выводить данные на печать и экспортировать данные в текстовый файл, оптимизированный для выгрузки в Excel.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: svs@nt-rt.ru || сайт: <https://smartves.nt-rt.ru/>