

ПОРЯДОК  
РАБОТЫ ВЕРХНЕГО УРОВНЯ  
Для УНБ

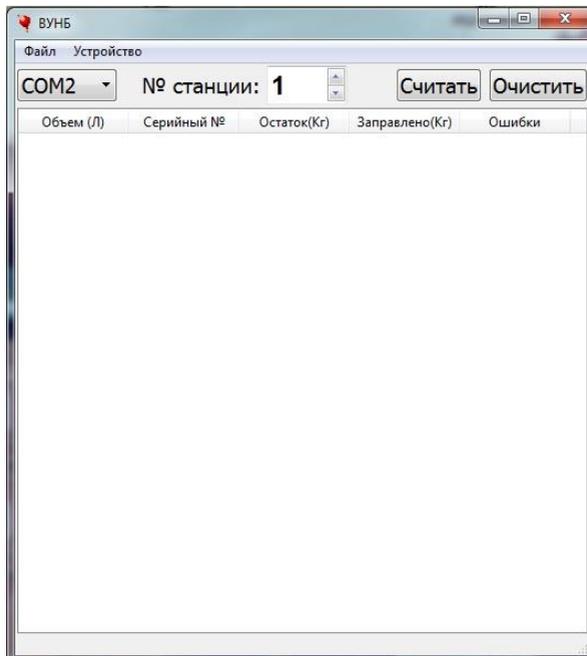
Скачайте с сайта **www.gastation.ru** архив с программой **VU-UNB**. Этот архив вы найдете нажав на:

*Техподдержка -> Программное обеспечение -> Верхний уровень УНБ.*

Распакуйте этот архив в удобное для вас место на компьютере.

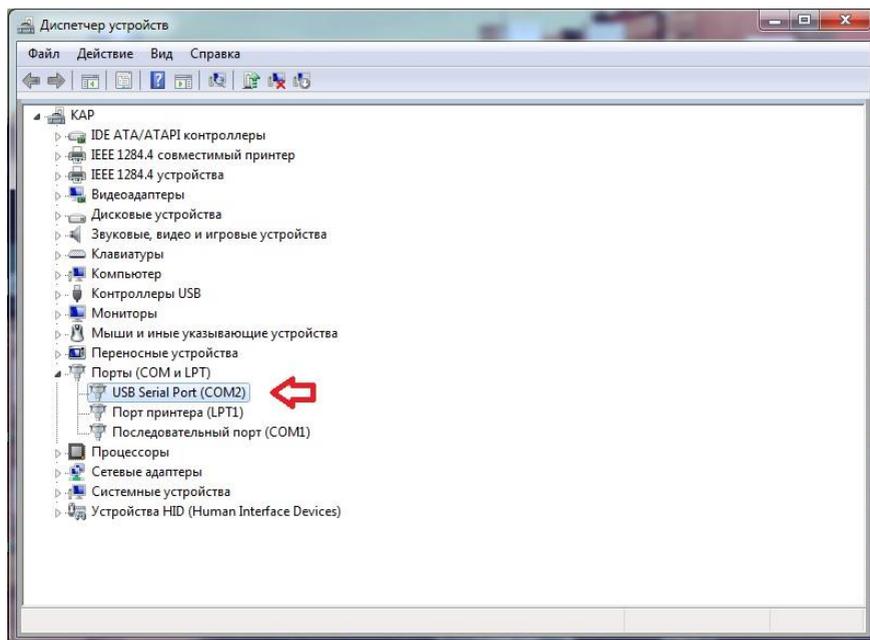
*Пример (зависит от конфигурации компьютера): нажмите на архив правой кнопкой мыши -> Извлечь все... -> выбор папки -> Извлечь*

Откройте папку, запустите файл `vinb.exe`



В открывшемся окне программы выберите номер виртуального COM-порта, к которому подсоединен преобразователь-разветвитель Установки.

Посмотреть или настроить этот номер можно запустив на компьютере *Диспетчер устройств*



В окне **№ станции** выберите номер Установки, с которой необходимо считать данные. Этот номер настраивается в соответствии с п.п. 14.5.7 РЭ.

Далее нажмите «*Считать*». Все данные о заправках, имеющиеся в памяти Установки будут отражены в окне программы.

В памяти Установки запоминается 48 заливок (с 1 по 48). При записи 49-й заливки стираются данные о заливке №1 и так далее. После каждых 48 заливок появляется строка с нулевыми значениями, что позволяет найти начало нового цикла.

	Объем (Л)	Серийный №	Остаток(Кг)	Заправлено(Кг)	Ошибки
1	12	1	2.305	3.179	E3
2	12	2	2.32	2.871	E3
3	12	3	2.582	1.071	
4	12	45	2.486	4.281	E3
5	12	45	0	2.393	E4
6	12	456	2.476	2.973	E3
7	12	5	2.025	3.01	E3
8	5	1111	0.525	0.008	E2
9	5	2222	0.221	0.002	E1
10	5	3333	0.544	1.517	E1, E3
11	50	5555	15.731	5.385	
12	50	4444	12.949	10.066	
13	50	7777	11.065	10.104	

При нажатии на «Очистить» окно программы становится пустым, но в памяти Установки вся информация сохраняется, ее можно снова загрузить нажав «Считать».

При использовании программы во время заправки, кассиру необходимо нажимать «Считать» после каждой новой заправки. После этого данные о заправке отобразятся в программе. Используя информацию об объеме заправленного баллона или о количестве заправленного газа кассир пробивает чек в зависимости от правил принятых на АГЗС (оплата за баллон или за заправленные кг).

При наличии в графе «ошибки» значения Е3, что свидетельствует о переполнении баллона, кассир не пробивает чек на баллон с этим номером до тех пор, пока оператор не сольет излишки в пустой баллон и повторно взвесит баллон с этим номером на установке. При этом, если заправка соответствует правилам, то в графе «ошибки» появится значение Е4. После чего кассир может пробить чек на баллон с этим номером.

Данные загруженные в настоящий момент в программу можно сохранить нажав *Файл* -> *Сохранить*. По умолчанию файл в формате .csv сохраняется в папку программы, но можно при сохранении выбрать любое место на компьютере. Далее данный файл можно открыть для просмотра в программе ВУ УНБ или для редактирования в Excel на другом компьютере (например бухгалтерском).