

GK-7 электронная система учета для внутрихозяйственных нужд

- контроль доступа пользователей и учет потребления ими топлива (ГСМ).
- идентификация пользователей и/или машин происходит с помощью ключей и/или ПИН кодов
- заправка осуществляется как с предварительным так и без предварительного задания количества литров продукта

Имеются следующие модификации GK-7

Код	Модель	Кол-во пользователей	Операций в памяти	принтер	Код
25132	GK-7/60	60	200	+	25142
25130	GK-7/130	130	500	+	25140
25131	GK-7/1000	1000	1000	+	25141

В зависимости от нужд заказчика могут быть реализованы следующие профили использования

Учет по именам пользователей: идентифицируются только имена пользователей. Это удобно для контроля потребления топлива (ГСМ) коллективных пользователей (яхт клубов, гаражных кооперативов или коттеджей поселков).

Учет по номерам машин: идентифицируются только машины. Это удобно везде, где необходимо прежде всего контролировать расход топлива (ГСМ) по машинам, без идентификации водителей.

Смешанный учет: идентификация имен пользователей и номеров машин. Данный профиль используется в тех случаях когда водители вынуждены меняться и управлять разными машинами.

Технические данные

Питание	230 VAC 50Hz со встроенным сетевым фильтром
Мощность	30 W
Температура работы	От — 30 С до + 40 С
Влажность воздуха	20-80 %
Фронтальный дисплей	LCD буквенный цифровой дисплей 4 строки по 20 символов
Встраиваемый принтер	24 колонки, автоматическая обрезка чека
Панель управления	14 клавиш + гнездо считывателя ключа

Объектами управления и контроля являются:

- время и дата
- пользователи
- машины
- кол-во литров на пользователя или машину
- пробег в км (или время работы двигателя) и расход топлива (ГСМ)
- остатки топлива (ГСМ) в резервуаре хранения

Все операции сохраняются в автономной памяти контролера и могут передаваться на ПК

Получение данных и изменение параметров, включая лимиты, проводятся с ПК, благодаря ПО GK-7 или непосредственно с контролера, если имеется доступ: код администратора или менеджер-ключ

Если у вас есть доступ для внесения изменений то вы можете:

- вносить новые или удалять имеющиеся записи пользователей или машин
- присваивать новые или изменять ПИН коды или номера ключей пользователей/машин
- калибровать раздачу (счетчик) топлива (ГСМ)
- получать данные об отпущенном топливе (ГСМ)
- получать данные и вносить поправки в остатки топлива в основном резервуаре.
- изменять конфигурации контролера и его интерфейса, а так же некоторые доп. опции.

Контроллер GK-7 благодаря прямой и обратной коммуникации позволяет все операции (получение данных, изменения, добавления) производить не отходя от ПК, что делает работу более удобной и быстрой. Все данные можно легко транслировать и в EXCEL или текстовой редактор, а так же в другие системы для работы с базами данных. GK-7 позволяет организовать многоуровневый доступ к данным для различных типов пользователей.

Если конечных раздаточных пунктов много, то получив мульти лицензию, можно управлять ими с одного ПК. Если при этом у вас контроллеры с разными коммуникационными наборами, то для их одновременной работы потребуется только хороший производительный ПК. При подключении каждого последующего контроллера базу данных менять не надо — она адаптируется автоматически.

Модификации контроллера могут быть:

- с комплектом ключа памяти — перенос данных на ПК через флеш ключ - 200 операций в памяти контроллера и до 100 пользователей: (ключ+ПО+конвертер)
- с комплектом работы через кабель до 1200 метров (ПО+конвертер)
- с комплектом работы через Ethernet (ПО+конвертер)

Модель	Ключ памяти	Кабель RS-485	Ethernet	GSM связь
GK-7/ 60	да	да	да	да
GK-7/ 130	200 операций	да	да	да
GK-7/ 1000	нет	да	да	да

Опции:



COMUNICACIÓN CON LLAVE MÁXIMO 200 SERVICIOS Y 100 USUARIOS



Kit de comunicación vía CABLE RS-232-485 (SOFTWARE + Conversor) cód. 257110000



Kit de comunicación vía ETHERNET (SOFTWARE + Conversor) cód. 257130000



Kit de comunicación vía MODEM/GSM (SOFTWARE + Conversor) cód. 257140000

- шестигранный пьедестал для установки контроллера
- SAI 500W ON LINE
- PG-16 континент трубка
- 4 x 0,25 экранированный кабель
- ключ памяти
- ключи идентификации
- PC GK-7 коммуникационный набор через кабель (до 1200 м)
- PC GK-7 коммуникационный набор через GSM модем
- PC GK-7 коммуникационный набор через Ethernet
- PC GK-7 коммуникационный набор через ключ памяти
- дополнительная рабочая лицензия для работы с двумя и б