

Garveks

Контроллер выдачи топлива «КВОТА-3М»»

☎ 8 (800) 222-62-64

✉ sale@garveks.ru

📍 Санкт-Петербург, шоссе Революции,
дом 69, литера А, офис 303



Применение



Применяется для автоматизации выдачи топлива по картам.

В онлайн режиме контроллеры «КВОТА-3М» передают данные о количествах принятого и выданного топлива, товарных остатках в «АЗС-Онлайн», тем самым обеспечивая доступ к данным из любой точки мира и с любого устройства (ПК, смартфон, планшет).

При работе в автономном режиме накапливают данные в собственной памяти.

Технические характеристики

Канал связи с сервером	GSM-модуль с антенной
Дисплей	ЖКИ с подсветкой и подогревом (диагональ 6,45")
Корпус	дюралюминий Д16 пылевлагостойкий, IP 65
Клавиатура	мембранная
Диапазон рабочих температур	от -60°С до +50°С (для исполнения ХЛ2)
Количество постов RS-485/прямое подключение	2 / 2
Количество датчиков уровня топлива RS-485 / прямое подключение	4
Напряжение электропитания	12 / 24 В или 220 В
Потребляемый ток / Коммутируемый ток, А	0,8 / 8 max.
Количество пользователей / хранимых в памяти операций	4096 / 8192 (циклически перезаписываемые)
Габаритные размеры (ВхШхГ, мм) / с кабельными выходами	255 x 193 x 60 / 289 x 193 x 60
Масса, кг	2,5

Схема контроллера

ЖКИ с подсветкой
и подогревом
(диагональ 6,45")

Клавиатура
18-ти кнопочная

GSM-модуль
с антенной
(внешний)



Считыватель
смарт-карт



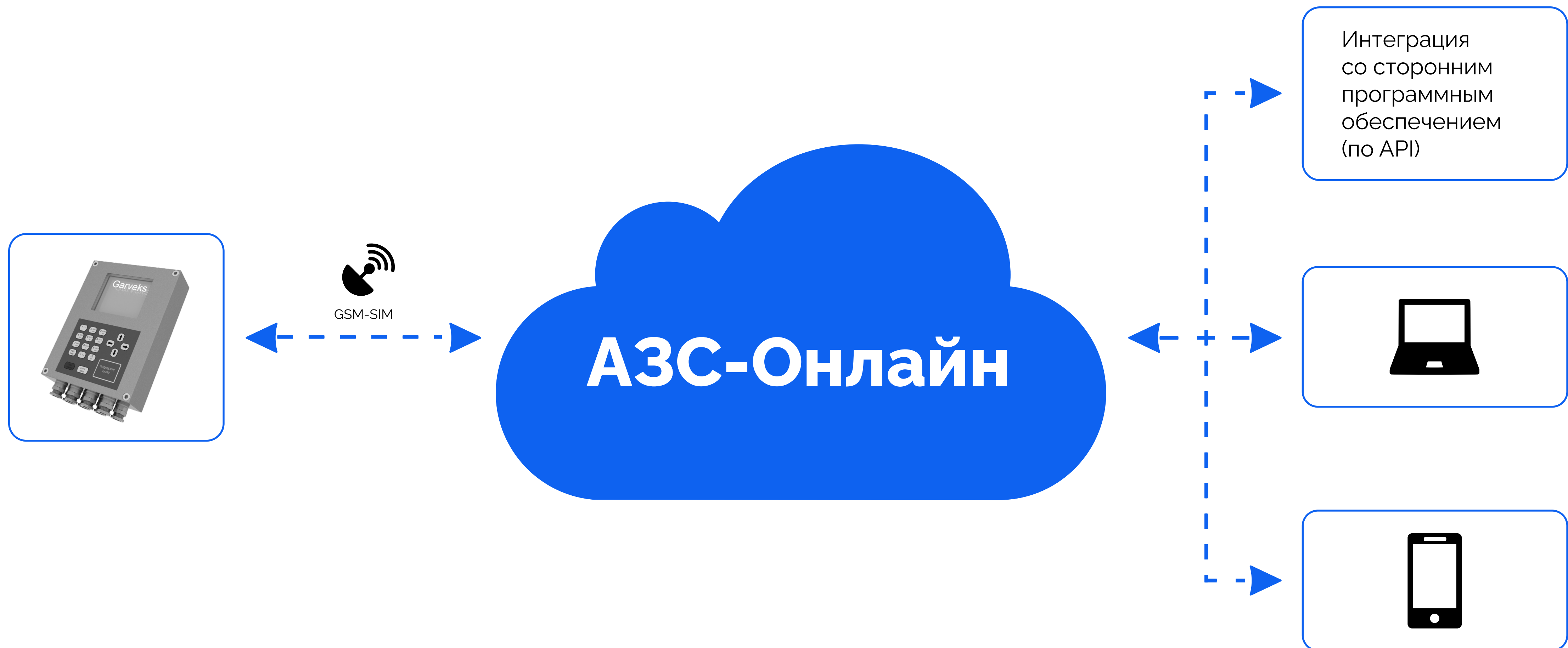
Комплектация

Наименование	Базовое исполнение	Опции
Контроллер «KBOTA-3M»	1 шт.	—
GSM-модуль с антенной	GSM-модуль с антенной	—
Карты-идентификаторы	физические, 1 комплект (10 шт)	физические +1 комплект виртуальные +100 штук
Элемент питания	CR2032, 1 шт	—
Предохранители	быстродействующие, 2А (1шт) и 8А (2 шт)	—
Комплект документации (руководство по эксплуатации, технический паспорт, сертификаты)		

Отличительные особенности

- ✓ Возможность установки как на новых, так и на уже действующих заправочных комплексах
- ✓ Данные хранятся в локальной энергонезависимой памяти
- ✓ Защищённые от копирования карты
- ✓ Все данные передаются для обработки и хранения в единую систему контроля
- ✓ Удалённая настройка лимитов выдачи

Единый сервис ГАРВЕКС «АЗС-Онлайн»



Функции и отличительные особенности ГАРВЕКС «АЗС-ОНЛАЙН»

- ✓ Сопоставление количеств топлива, выданного ТРК и залитого в бак транспортного средства
- ✓ Идентификация пользователей по физическим и смарт-картам
- ✓ Удаленный старт процесса отпуска топлива
- ✓ Доступ к системе из любой точки мира с любого устройства (ПК, смартфон, планшет)
- ✓ Не требует установки специализированного ПО, работа ведётся полностью через Веб-браузер
- ✓ Управление и установка лимитов осуществляется дистанционно

Функции и отличительные особенности ГАРВЕКС «АЗС-ОНЛАЙН»

- ✓ Контроль основных параметров жидкости (нефтепродуктов) в режиме реального времени: температура плотность, наличие подтоварной воды
- ✓ Перевод литров в килограммы за любой временной промежуток
- ✓ Удаленная установка значения нижнего порога остатка топлива
- ✓ Возможность изменения данных о пользователях/картах онлайн (без программатора).
- ✓ Получение СМС-уведомлений по индивидуально заданному остатку
- ✓ Интеграция со сторонним программным обеспечением (по API)

Интерфейс «АЗС-Онлайн»

← Все события

Сводка

Поиск...

№	Тип события	Номер карты	Топливная карта	Начальный уровень по ДУТ, л	Конечный уровень по ДУТ, л	Выдано, л
1	Контроллер: Выдача по карте	36644	Выдача_КАЗС_p491кр70	18836,430	17940,430	899,990
2	Контроллер: Выдача по карте	36646	Выдача_КАЗС_p955кy70	18876,950	18856,930	34,000
3	Контроллер: Выдача по карте	36646	Выдача_КАЗС_p955кy70	19542,970	18876,950	665,990
4	Контроллер: Выдача по карте	36647	Выдача_КАЗС_p949кy70	20144,530	19542,970	600,000
5	Контроллер: Выдача по карте	36648	Выдача_КАЗС_p154к70	20918,460	20144,530	787,000
6	Контроллер: Выдача по карте	36645	Выдача_КАЗС_p415кp70	21605,470	20918,460	685,010
7	Контроллер: Выдача по карте	36644	Выдача_КАЗС_p491кр70	22340,820	21605,470	727,000
8	Контроллер: Выдача по карте	36647	Выдача_КАЗС_p949кy70	23232,420	22340,820	899,980
9	Контроллер: Выдача по карте	36648	Выдача_КАЗС_p154к70	23251,460	23232,420	20,000
10	Контроллер: Выдача по карте	36648	Выдача_КАЗС_p154к70	24156,740	23251,460	900,000
11	Контроллер: Выдача по карте	36646	Выдача_КАЗС_p955кy70	24338,870	24156,740	180,000
12	Контроллер: Выдача по карте	36647	Выдача_КАЗС_p949кy70	24356,930	24338,870	23,510
13	Контроллер: Выдача по карте	36647	Выдача_КАЗС_p949кy70	24447,270	24356,930	100,000
Итого:						9815,480

50 1-18 из 18

11:36

МЕНЮ

← Все события

Сводка

Поиск...

№1 Контроллер: Выдача по ...

Тип события:
Контроллер: Выдача по карте

Номер карты: 36644

Топливная карта:
Выдача_КАЗС_p491кр70

Начальный уровень по ДУТ, л: 18836,430

Конечный уровень по ДУТ, л: 17940,430

Выдано, л: 899,990

№2 Контроллер: Выдача по...

Тип события:
Контроллер: Выдача по карте

Номер карты: 36646

Примеры работ





ГАРВЕКС — ИННОВАЦИИ В РАБОТЕ

Свяжитесь с нами сегодня для получения надёжного и современного решения

☎ 8 (800) 222-62-64

🌐 garveks.ru

✉ sale@garveks.ru

📍 Санкт-Петербург, шоссе Революции,
дом 69, литера А, офис 303