

Код ОКП 42 5870

Группа П87

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
ЗАО «КоМЭНС»

К.Е. Буглаев

«\_\_\_» \_\_\_\_ 2007 г.

СИСТЕМА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ  
«БАКУС»

Технические условия  
ТУ 4258-001-41120035-2007  
(КМБУ.407281.005 ТУ)

Дата введения в действие  
«02» апреля 2007 г.

Москва

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО  
ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ  
И МЕТРОЛОГИИ  
ОРЕХОВО-ЗУЕВСКИЙ ФИЛИАЛ  
ФГУ «МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ ЦСМ»

ЗАРЕГИСТРИРОВАН КЛН

№ 00145.3 от 11.04.2007

Инв. № подп	Подп. и дата	Взам.инв.№	Инв.№ дубл.	Подп. и дата

Система измерительная «БАКУС» (далее – система), предназначена для измерений и учета объема спирта и водноспиртовых растворов (в дальнейшем – измеряемая среда), объемной концентрации (в дальнейшем – крепость) и объема этилового спирта, содержащегося в измеряемой среде, температуры измеряемой среды, а также формирования и передачи информации в Единую государственную автоматизированную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции (ЕГАИС).

Область применения систем – автоматический учет спирта при его производстве, отгрузке, получении, на линиях розлива спирта, водки и водноспиртовых растворов.

Расходомеры массовые Promass, воздухоотделители и электроклапаны, входящие в систему, предназначены для размещения в помещениях, относящихся к взрывопожароопасным зонам класса В-1а.

Устройство сбора, обработки и передачи данных (УСПД) предназначено для размещения в некатегорийных по взрыво- и пожароопасности помещениях.

Система по воспринимаемым механическим воздействиям относится к группе 2 по ГОСТ 12997.

Электропитание системы осуществляется от сети переменного тока напряжением  $(220 \pm 20)$  В частотой 50 Гц.

Потребляемая мощность – не более 300 Вт.

#### Требования по надежности

- Средняя наработка на отказ системы – не менее 12000 ч.
- Средний срок службы системы – не менее 8 лет.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня продаж.

СЕРТИФИКАТ О РЕГИСТРАЦИИ ПО  
СЕРВИСНОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ  
И МЕТРОЛОГИИ  
РУССО-ЗУЕВСКИЙ ФИЛИАЛ  
ООО «МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ ЦСМ»

ЗАРЕГИСТРИРОВАН КЛП

№ 001453 от 11.04.2007

		Фамилия	Подпись	Дата	Телефон
Представил	04			06.04.2007	
Заполнил	05	Е. К. Макарова	<i>Макарова</i>	11.04.2007	(4964) 12-16-35
Зарегистрировал	06	Е. К. Макарова	<i>Макарова</i>	11.04.2007	(4964) 12-16-35
Ввел в каталог	07				