



**АНАЛИЗАТОР ПАРОВ ЭТАНОЛА В ВЫДЫХАЕМОМ ВОЗДУХЕ
«АЛКОТЕКТОР» в исполнении «Юпитер» («Юпитер-К», «Юпитер-П»)**

ПАСПОРТ АЛКТ.941433.001 ПС

1 Основные сведения

Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе «АЛКОТЕКТОР» в исполнении «Юпитер» («Юпитер-К», «Юпитер-П») (далее - анализатор) предназначен для экспрессного измерения массовой концентрации паров этанола в отобранной пробе выдыхаемого воздуха.

Регистрационное удостоверение № ФСР 2012/13090 от 28 февраля 2012 года с неограниченным сроком действия.

Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU.C.39.001.A № 46706, действительно до 31.05.2017 г. Номер в Государственном реестре средств измерений 50041-12.

Дата изготовления анализатора ФЕВ 2014

заводской номер

дата

2 Метрологические и технические характеристики 2.1 Диапазон измерений и пределы допускаемой погрешности анализатора при температуре окружающего воздуха (20 ± 5)°C приведены в таблице 1. Т а б л и ц а 1

Диапазон измерений массовой концентрации этанола, мг/л	Пределы допускаемой погрешности при температуре (20 ± 5)°C	
	абсолютной	относительной
0-0,200	$\pm 0,020$ мг/л	-
св. 0,200-1,200	-	$\pm 10\%$

Примечание - В анализаторе программным способом установлен минимальный интервал показаний, которые выводятся на экран анализатора и бумажный носитель в виде нулевых показаний:
от 0,000 до 0,020 мг/л.

2.2 Диапазон показаний, мг/л:

от 0,000 до 2,500.

Примечания:

1) При показаниях анализатора, превышающих верхний предел измерений 1,200 мг/л, массовая концентрация этанола в выдыхаемом воздухе с учетом пределов допускаемой погрешности составляет не менее 0,960 мг/л.

2.9 Время подготовки к работе после измерения, с:

2.10 Интервал времени работы анализатора без корректировки показаний, месяцев:

Корректировка показаний (регулировка чувствительности при проверке по необходимости).

2.11 Анализатор имеет встроенное программное обеспечение 2011 версии V1.01.

2.12 Анализатор снабжен встроенным приемником системы вания (GPS/ГЛОНАСС) для определения координат места мерения и автоматического внесения их в протокол измерения

2.13 Анализатор обеспечивает возможность распечатки пр< рений на бумажном носителе на встроенном или внешнем i Данные от анализатора на внешний принтер передан Bluetooth на расстояние до 10 м.

2.14 В термопринтер (встроенный или внешний) устанавли термобумаги следующих размеров: ширина 56 мм, внешни мм (длина бумаги в рулоне 5-6 м в зависимости от плотнос ги).

2.15 Режимы работы анализатора:

- режим измерения с вводом данных;
- режим измерения без ввода данных;
- режим скрининга;
- режим корректировки и проверки показаний;
- режим проверки по сухому газу;
- режим передачи данных (сохраненных протоколов измер ти анализатора в ПК).

2.9 Режимы отбора пробы:

- автоматический;
- ручной.

2.9 Время автоматического отключения анализатора £ пользователем), мин:

2.10 В памяти анализатора сохраняется от 20000 до 30000 следних измерений (в зависимости от объема сохраняемых результатов измерения).

2.11 Габаритные размеры и масса анализатора приведены в

Т а б л и ц а 4

Исполнения анализатора	Г абаритные размеры, мм, не более	(б,
«Юпитер», «Юпитер-П» (без принтера)	170 x 82 x 36	
«Юпитер-К»	190 x 82 x 36	

2.20 Электрическое питание анализатора может осуществ. иваемого перезаряжаемого аккумуляторного Li-ion бл< мАч, от адаптера питания от сети переменного тока 220 В^ч или от адаптера питания от внешнего источника постоянн жением от 10,8 до 16,5 В, 2 А (бортовая сеть автомобиля).

5 Комплектность

5.1 Комплект поставки анализатора указан в таблице 5.

Т а б л и ц а 5

№ п /п	Наименование	Исполнения анализатора			Коли- чество
		«Юпитер»	«Юпитер- П»	«Юпитер-К»	
1	Анализатор	+	+	+	1 шт.
2	Мундштук индивидуальный	+	+	+	105 шт.
3	Мундштук-воронка	+	+	+	1 шт.
4	Аккумуляторный Li-ion блок	+	+	+	2 шт.
5	Зарядное устройство	+	+	+	1 шт.
6	Адаптер питания анали- затора от сети переменного тока 220 В\12 В, 50 Гц, 2А (не менее)	+	+	+	1 шт.
7	Адаптер питания анали- затора от внешнего ис- точника постоянного тока напряжением от 10,8 до 16,5 В, 2 А (бортовая сеть автомобиля)	+	+	+	1 шт.
8	Кабель для соединения анализатора с персональным компьютером	+	+	+	1 шт.
9	Внешний термопринтер	-	+	-	1 шт.
10	Рулоны термобумаги для принтера	-	+	+	6 шт.
11	Чехол для анализатора	+	+	+	1 шт.
12	Кейс для транспортировки анализатора	+	+	+	1 шт.
13	Руководство по эксплу- атации	+	+	+	1 экз.
14	Паспорт	+	+	+	1 экз.
15	Методика поверки МП-242- 1353-2012	+	+	+	1 экз.

Примечание - Руководство по эксплуатации и методика поверки могут поставляться в едином переплете.

9 Гарантии изготовителя

9.1 Изготовитель принимает на себя ответственность за качество и исправное состояние изделия заводской номер XXXXXX в течение 12 (двенадцати) месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 (восемнадцати) месяцев со дня продажи. Осуществление гарантийных обязательств возможно только при предъявлении данного паспорта с подписью покупателя.

9.2 При обнаружении недостатков в изделии в течение гарантийного срока Вам необходимо доставить изделие в адрес изготовителя. Если претензия будет признана обоснованной, покупатель имеет право на гарантийный ремонт: безвозмездное устранение недостатков или замену на аналогичное изделие (по усмотрению технической службы изготовителя).

9.3 Гарантийный ремонт и обслуживание осуществляется в сервисном центре изготовителя.

9.4 Порядок приема изделия на гарантийное обслуживание или гарантийный ремонт:

В гарантийный ремонт принимаются изделия, имеющие паспорт с отметкой о первичной проверке и действующей гарантией, ненарушенные пломбы или фирменные метки (если таковые имеются на изделии) и претензионный акт. В случае отсутствия оригинала паспорта изготовитель снимает изделие с гарантийного обслуживания.

Рекомендуется предъявлять изделие на гарантийное обслуживание в полном комплекте (за исключением расходных материалов).

В гарантийный ремонт принимаются изделия без механических повреждений, а также других неисправностей, произошедших в результате:

- а) нарушения правил эксплуатации изделий: использование изделий не по назначению или не в соответствии с руководством по эксплуатации,
- б) использования нештатного питания,
- в) неквалифицированного вмешательства, ремонта, произведенного неуполномоченными лицами,
- г) транспортировки,
- д) несчастных случаев, стихийных бедствий, пожара, затопления, удара молнии и т.д.

9.5 Транспортные расходы по доставке неисправного изделия в адрес сервисного центра - за счет покупателя. Расходы по отправке изделия в адрес покупателя после гарантийного ремонта - за счет изготовителя.

9.6 В случае утери оригинал паспорта не возобновляется.