

Алкотектор Юпитер — это алкотетр (профессиональный алкотестер) Российского производства, предназначенный для экспрессного измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе.

Алкотектор Юпитер рекомендуется к применению:

при осуществлении контроля и надзора в области обеспечения безопасности дорожного движения

при осуществлении деятельности в области здравоохранения.

По заказу Алкотектор Юпитер может поставляться в трех исполнениях:

«Юпитер» — поставляется без принтера; имеет возможность работы с внешним принтером

«Юпитер-П» — поставляется с внешним принтером, который при необходимости можно присоединить к корпусу алкотетра

«Юпитер-К» — поставляется со встроенным принтером, который при необходимости можно отсоединить и использовать как внешний (при дополнительном заказе приемника и передатчика Bluetooth)

Алкотетры Алкотектор в трех исполнениях «Юпитер», «Юпитер-П», «Юпитер-К» зарегистрированы Федеральной службой по надзору в сфере Здравоохранения и социального развития, разрешены к производству, продаже и применению на территории РФ, а так же внесены в Государственный реестр средств измерен

Анализаторы паров этанола в выдыхаемом воздухе «Алкотектор» в исполнениях «Юпитер», "Юпитер-К" и » Юпитер-П" допущены к применению в Республике Беларусь, Республике Казахстан, Республике Таджикистан, Республике Узбекистан и внесены в государственный реестр этих стран.

Характеристики:

Сенсорный экран

Сенсорный экран предназначен для предъявления пользователю информации и управления работой анализатора, а так же ввода данных в режиме измерения с вводом данных. Данные можно вводить буквами кириллицы, латиницы и цифрами. Выбор пунктов меню или ввод знаков осуществляется касанием соответствующей иконки сенсорного экрана стилусом или пальцем.

GPS или ГЛОНАСС

Алкотектор Юпитер снабжен встроенным приемником системы позиционирования (GPS или ГЛОНАСС) для определения координат места проведения измерения и автоматического внесения их в протокол измерения.

Термопринтер

«Юпитер-П» — поставляется с внешним принтером, который при необходимости можно присоединить к корпусу алкотетра

«Юпитер-К» — поставляется со встроенным принтером, который при необходимости можно отсоединить и использовать как внешний (при дополнительном заказе приемника и передатчика Bluetooth)

Статистика ЮПИТЕР

Программа «Статистика Юпитер» позволяет просматривать и сохранять базу данных из памяти анализаторов паров этанола в выдыхаемом воздухе «АЛКОТЕКТОР» в исполнениях «Юпитер», «Юпитер-К», «Юпитер-П» на ПК.

Документирование результатов измерения

Полная информация о результате теста с дополнительными данными может быть распечатана сразу после теста или из памяти прибора.

Для разных сфер применения (освидетельствование на состояние алкогольного опьянения проводимое инспекторами, медицинское освидетельствование на состояние опьянения) предусмотрены разные наборы заполняемых пользователем полей. Для применения анализаторов в других областях (например, для предрейсовых осмотров), а также при появлении соответствующих законодательных нормативных документов, в сервисном центре есть возможность изменять количество и наименования полей.



датчик для измерения массовой концентрации паров этанола	электрохимический;
срок службы электрохимического датчика	не менее 2 лет;
диапазон измерений	0, 000 — 1, 200 мг/л;
диапазон показаний	0, 000 — 2, 500 мг/л;
цена младшего разряда шкалы	0, 001 мг/л;
время подготовки к работе после включения	не более 5 секунд;
время измерения после отбора пробы	не более 10 секунд;
время подготовки к работе после измерения	не более 10 секунд;
интервал времени работы без корректировки показаний	не менее 12 месяцев (проводится при поверке по необходимости);
bluetooth	есть, данные от алкотестера на внешний принтер передаются на расстояние до 10 метров;
приемник системы позиционирования	встроенный (GPS или ГЛОНАСС);
память	в памяти сохраняется от 20000 до 30000 результатов последних измерений (в зависимости от объема сохраняемых данных вместе с результатом измерения);
время автоматического отключения	1 / 2 / 5 / 10 мин. (устанавливается пользователем);

Режимы работы алкотестера

режим измерения	с вводом данных;
режим измерения	без ввода данных;
режим скрининга	режим предварительной оценки наличия алкоголя в выдыхаемом воздухе;
служебные режимы	режим корректировки и проверки показаний, режим проверки по сухому газу;
режим передачи данных	сохраненные протоколы измерений можно перенести из памяти алкотестера на компьютер;

Режимы отбора пробы

автоматический	заборная система активируется давлением, создаваемым выдохом обследуемого;
ручной	заборная система активируется нажатием на кнопку;

Пределы допускаемой погрешности анализатора

для диапазона измерений от 0 — 0, 200 мг/л — абсолютной погрешности	±0, 020 мг/л;
для диапазона измерений от 0, 200 — 1, 200 мг/л — относительной погрешности	±10%;

Электрическое питание

аккумуляторный Li-ion блок	7, 4В / 1800мАч;
адаптер питания от внешнего источника постоянного тока	от 10, 8 до 16, 5В / 2А (бортовая сеть автомобиля);
адаптер питания от сети переменного тока	220В, 50 Гц, 2 А;
число измерений без подзарядки аккумуляторного блока	не менее 500 без распечатки протоколов измерений, не менее 100 при распечатке протоколов измерений;



По вопросам приобретения оборудования обращайтесь
к специалистам ТОО «АЛСИ - АЗИЯ - ПЕЙДЖ»:

Телефон: +7 (727) 297-10-35
E-mail: sales@security.com.kz
Сайт: www.security.com.kz