



**ЗАО ПИКОН™. Год основания 1991.**

**Государственная лицензия Российской Федерации N ФС-99-03-002911**

тел. (495) 787-43-11, 787-43-12

г. Москва, пр.Вернадского, 39.

## Современная иммуноферментная лаборатория в составе:

### 1. Иммуноферментный автоматический анализатор «УНИПЛАН».



Прибор предназначен для измерения оптической плотности (концентрации) проб в *одноволновом* и *двухволновом* автоматических режимах, в стандартном планшете из 96 микрокувет.

*Прибор УНИПЛАН четвертого поколения имеет интерактивный, цветной дисплей большого размера, что значительно облегчает работу оператора. Многократно увеличенная память позволяет оператору легко настраиваться, корректировать параметры и хранить в памяти практически неограниченное количество тест-систем. При этом более 650 существующих тест-систем уже занесены в память прибора.*

Характеристики анализатора УНИПЛАН:

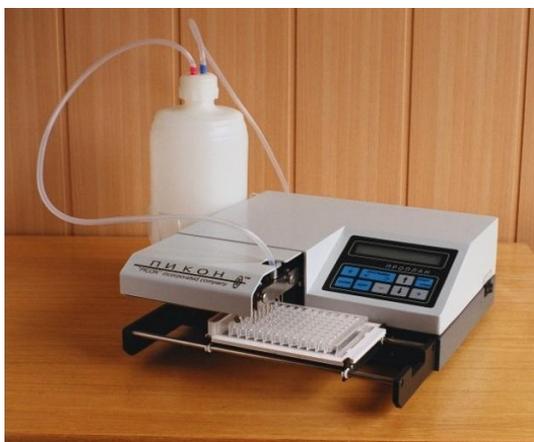
- полностью открытая система для тест-наборов отечественных и зарубежных;
- оптический диапазон от 0 до 4.0 ед. оптической плотности;
- спектральный диапазон 400÷750 нм;
- скорость считывания полной плашки, не более 40 сек. (одно- и двухволновой режим);
- бортовое программное обеспечение, позволяющее производить расчет любых существующих в настоящее время методик с построением графиков;
- запоминание не менее 900 методик расчета;
- хранение в памяти не менее 1000 проведенных измерений;
- гарантийное обслуживание – полная гарантия 24 месяца (доставка в ремонт и обратно из любого районного центра РФ за счет производителя);
- подключение к компьютеру;
- габаритные размеры: 300\*280\*140 мм, вес: 5 кг.

**Комплектация: Анализатор иммуноферментных реакций «УНИПЛАН», импортный принтер, 2 фильтра на выбор из ряда 405, 450, 492, 530, 595, 620, 650 нм (фильтр 630 нм установлен в опорном канале) Цена: 530000 рублей. Полная гарантия – 24 месяца.**

Дополнительные фильтры: 17880 рублей за единицу, в т.ч. НДС.

Внимание! Фирма не несет ответственности за подделки под прибор "УНИПЛАН".

### 2. Автоматический промыватель планшетов "ПРОПЛАН".



Габаритные размеры	120*300*350 мм
Вес; (с учетом встроенного насоса)	5.5 кг
Потребляемая мощность	60 Вт
Шаг дозировки	25 мкл
Неравномерность заливки жидкости	± 2.5%
Допускаемый остаток, не более	3 мкл
Время однократной промывки планшета	60 сек
Количество промывающих жидкостей	Не ограничено
Количество программ	70
Корректировка механизма под геометрию планшета	

Режим полоскания, залив и откачка по рядам. Продолжительность непрерывной работы - не ограничено. Количество промывающих жидкостей не ограничено т.к. диспенсерная система позволяет использовать любую открытую лабораторную посуду для откачки промывающей жидкости.

**Промыватель планшетов автоматический "ПРОПЛАН" полная гарантия – 12 месяцев, цена: 420000руб.**

## **Предлагаемое иммуноферментное оборудование может быть использовано:**

### **1. В лечебных учреждениях здравоохранения, Госсанэпиднадзора, больницах, станциях переливания крови и т.д.:**

- для проведения всех видов иммунологических исследований, таких как: диагностика СПИД, гепатитов А, В и С, гриппа, идентификации вируса **гриппа птиц** (штамм H5N1), герпеса простого, краснухи, кори, оспы, сифилиса, коклюша, дифтерии, пневмококковой инфекции, туберкулеза, менингита, токсоплазмоза, бруцеллеза, туляремии, столбняка, альфеококкоза, эхинококкоза, раковоэмбрионального антигена и т.д.;
- для определения различных классов иммуноглобулинов (аллерген специфических иммуноглобулинов, миоглобина, фибрин-фиброгена и т.д.);
- для определения гормонов (гормон щитовидной железы [Т4, Т3], диагностика беременности [ХГ], кортизол, прогестерон, пролактин, гормон гипофиза [ТТГ] и т.д.);
- для диагностики аутоиммунного процесса щитовидной железы;
- для определения ферментов и их активности, в т.ч. кинетическими методами;
- **для любых других видов заболеваний и определений на которые существуют тест-системы.**

### **2. В учреждениях ветеринарии:**

- диагностики вирусных болезней птиц, в том числе вируса гриппа птиц, болезни Гамборо, инфекционного энцефаломиелита птиц и др.;
- диагностики бактериальных и вирусных инфекций крупного и мелкого рогатого скота, свиней, лошадей, собак, кошек и других млекопитающих, например, вирусов лейкоза и инфекционного ринотрахеита крупного рогатого скота, вируса чумы свиней, вируса чумки собак, туберкулеза, рота- и корона-вирусной инфекции и др.;
- для ранней диагностики беременности и эндокринной патологии воспроизводительной функции сельскохозяйственных животных, например, ранней диагностики стельности, жеребости, супоросности, суягности, определения оптимальных сроков искусственного осеменения и др.;
- для количественного определения гормонов и других физиологически активных веществ в биологических жидкостях млекопитающих, например, тироксина – для диагностики гипотиреоза, прогестерона – для определения оптимальных сроков вязки сук, раннего (3-5 мес.) выявления высокопродуктивных телок из стада с одинаковым генотипом;
- для контроля за содержанием запрещенных к использованию и вредных веществ в продуктах животного и растительного происхождения, кормах и кормовых добавках, например: стимуляторов роста (стильбены, тиреостатики, стероидные гормоны и др.), антибиотиков, сульфаниламидов, микотоксинов, диоксинов и др.

**Телефоны: (495) 787-43-11, 787-43-12.**

**Адрес: Москва, проспект Вернадского, 39, оф. 708, 706, 704.**

**Сайт в Интернете: <http://www.pikon.ru>.**

**E-mail: [pikon@pikon.ru](mailto:pikon@pikon.ru).**