

АГЕНТУРНОЕ СООБЩЕНИЕ

доверенного лица "П.А.И."

Псевдоним агента

Личное дело №

оперуполномоченный ст. лейтенант В. Киреев

Принял

(должность, звание, фамилия оперработника)

Дата « II » 09

198 7. г. и место встречи

Справка: по просьбе I Отдела КГБ Литовской ССР доверенному лицу "П.А.И." давалось поручение по оценке добытых материалов западногерманской фирмы Лайбольд-Херевус ГМБХ

Копию сообщения направить в I Отдел КГБ Литовской ССР.

Поручение: доверенное лицо имеет постоянное поручение по выявлению лиц, проявляющих повышенный интерес, не вызванный служебной необходимостью и ведущимися работам в НПО "Вента".

Анализ оборудования и приборов фирмы Лайбольд-Херевус ГМБХ, ФРГ (по каталогам)

Гудайнис Р. Ю.
Смирнов
6/х. 8/х.

Применительно к производству интересных схем фирма Лайбольд-Херевус ГМБХ не имеет оригинальных разработок, т.е. аналогичные приборы и оборудование изготовляют и другие фирмы, например, Сит Алкатель (Франция), Гальцерс Акциепизельшафт (Лихтенштейн), Эдвардас (США), УТИ Инструменте (США).

Представленное оборудование для производства интегральных схем предусматривает классическую обработку (технология) и по сравнению с отечественными установками не имеет преимуществ в части технологических возможностей. Исключение составляют вспомогательные приборы и системы, повышающие надежность эксплуатации оборудования.

Наиболее совершенными и представляющими интерес при реализации спец. технологических процессов являются:

- химически стойкий форвакуумный насос серии TRIVAC D/BOS, в частности, TRIVAC D25 BCS, TRIVAC D40 BCS; TRIVAC D65 BCS;

Г. Лауке В
11.10.87

- вспомогательные устройства к ним, в частности, химический фильтр CFS, выхлопной фильтр ARS, система инертного газа IGS, система парового отключения LSS, системы контроля ETS и RIS;

- турбомолекулярные насосы TURBOVAC 450, TURBOVAC 1000, 1500;
- газоанализатор QUADREX 200EM.

Для воспроизводства указанных приборов и систем необходимы образцы для турбомолекулярных насосов и газоанализатора дополнительно техническая документация.

Эксплуатация насосов связана с применением спец. рабочих жидкостей (масла), поставляемых этой же фирмой (масло Nc 2, масло NCT FOMBLIN).

В указанных приборах и средствах откачки заинтересованы предприятия НЭП, среднего машиностроения, приборостроения, занятые технологией изготовления интегральных схем.

В НЭП это п.я. X-5446, Г-4322, Д-6429, А-7571, В-2892 и другие, как разработчики на спец. оборудовании, п.я. В-8495, Р-1614, как разработчики откачных средств и спецоборудования для первой группы предприятий.

Первая группа предприятий заинтересована только в "живых" образцах, вторая - дополнительно и в документации.

Перечисленным предприятиям информация об указанных приборах и откачках наверняка известна.

Потребность предприятий НЭП на сегодняшний день в насосах каждого типа 100-150 единиц, в газоанализаторах 40-60 единиц, аналогичные насосы и приборы в стране не изготавливаются, насосы закупается за рубежом (Франция).

Дополнительная информация об оборудовании и приборах фирмы Лейбольд-Хереус IMEX не известна.

/Пячюлис/

Оперуполномоченный I отделения
6 Отдела КГБ Литовской ССР
ст. лейтенант

 В. Киреев

№ 21/4434

Читал: Мишкинис