



РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЧУР

ЭЛЕКТРОПЫЛЕСОС
БЫТОВОЙ
ракета·12

ДНЕПРОПЕТРОВСКИЙ АГРЕГАТНЫЙ ЗАВОД имени 50-летия СССР

„РАКЕТА-12“

ПЫЛЕСОС ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ БЫТОВОЙ
ТИП ПН-400 (ТУ 27-56-925-82)

Руководство по эксплуатации

1983

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1. Пылесос ПН-400 предназначен для уборки от пыли и мелкого мусора мягких и твердых поверхностей в бытовых помещениях, а также других работ, связанных с использованием разрежения или давления воздуха.
- 1.2. Перед включением пылесоса внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации, выполнение требований которого значительно увеличит срок службы изделия.
- 1.3. При покупке пылесоса:
 - требуйте заполнения торгующей организацией талонов на гарантийный ремонт;
 - проверьте комплектацию пылесоса.
- 1.4. После продажи пылесоса покупателю завод-изготовитель и гарантийные мастерские не принимают претензий по некомплектности и механическим повреждениям.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	400
Номинальное напряжение, В	220
Номинальная частота, Гц	50
Род тока	переменный
Режим работы пылесоса	продолжительный
Разрежение, кПа, не менее	11,4
Масса пылесоса без принадлежностей, кг, не более	5,5

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Пылесос	1 шт.	одежная	1 шт.
Шланг-воздухопровод	1 шт.	мебельная	1 шт.
Труба удлинительная	1 шт.	щелевая	1 шт.
		разбрзгиватель жидкости	1 шт.
Насадки:		Щиток для принадлежностей	1 шт.
коврово-половая	1 шт.	Коробка упаковочная	1 шт.
натяжно-стеновая	1 шт.	Руководство по эксплуатации	1 экз.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Не производите сами разборку и ремонт пылесоса.
 - 4.2. Перед тем, как приступить к очистке пылесоса от мусора, необходимо его выключить и отсоединить шнур от сети.
 - 4.3. Берегите электрический шнур от повреждений. Пользоваться пылесосом с неисправной изоляцией эл. шнура запрещается. Перемешать пылесос за соединительный шнур не допускается.
 - 4.4. При работе с пылесосом необходимо соблюдать правила противопожарной безопасности:
 - не оставляйте работающий пылесос с наглухо прижатой насадкой к обрабатываемой поверхности;
 - не включайте пылесос в штепсельную розетку одновременно с другими бытовыми электроприборами.
- Помните, что оставленный без присмотра включенный пылесос может послужить причиной пожара.

5. УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

5.1. Пылесос (см. рис. 1) выполнен в виде цилиндрического корпуса (1), снабженного передней (2), задней (3) крышками, ручкой (4), передней поворотной опорой (5) и колесами (10).

Внутри корпуса пылесоса установлены воздуховасывающий агрегат (6) и пылесборник (7) с контейнером для брикетирования пыли (11).

5.2. Передняя крышка пылесоса служит для подсоединения к ее резьбовому отверстию (8) шланга-воздухопровода в случае использования разрежения воздуха, для уборки пыли и мусора. Установка и снятие крышки с пылесоса осуществляется с помощью запорного устройства (9).

5.3. Резьбовое отверстие ручки пылесоса служит для подсоединения к пылесосу шланга-воздухопровода в случае использования избыточного давления воздуха, для разбрзгивания жидкости.

5.4. В пылесборнике применены два фильтра. Решетчатый фильтр (контейнер) (поз. 11, отделяет крупные частицы мусора, а окончательная очистка воздуха осуществляется тканевым фильтром.

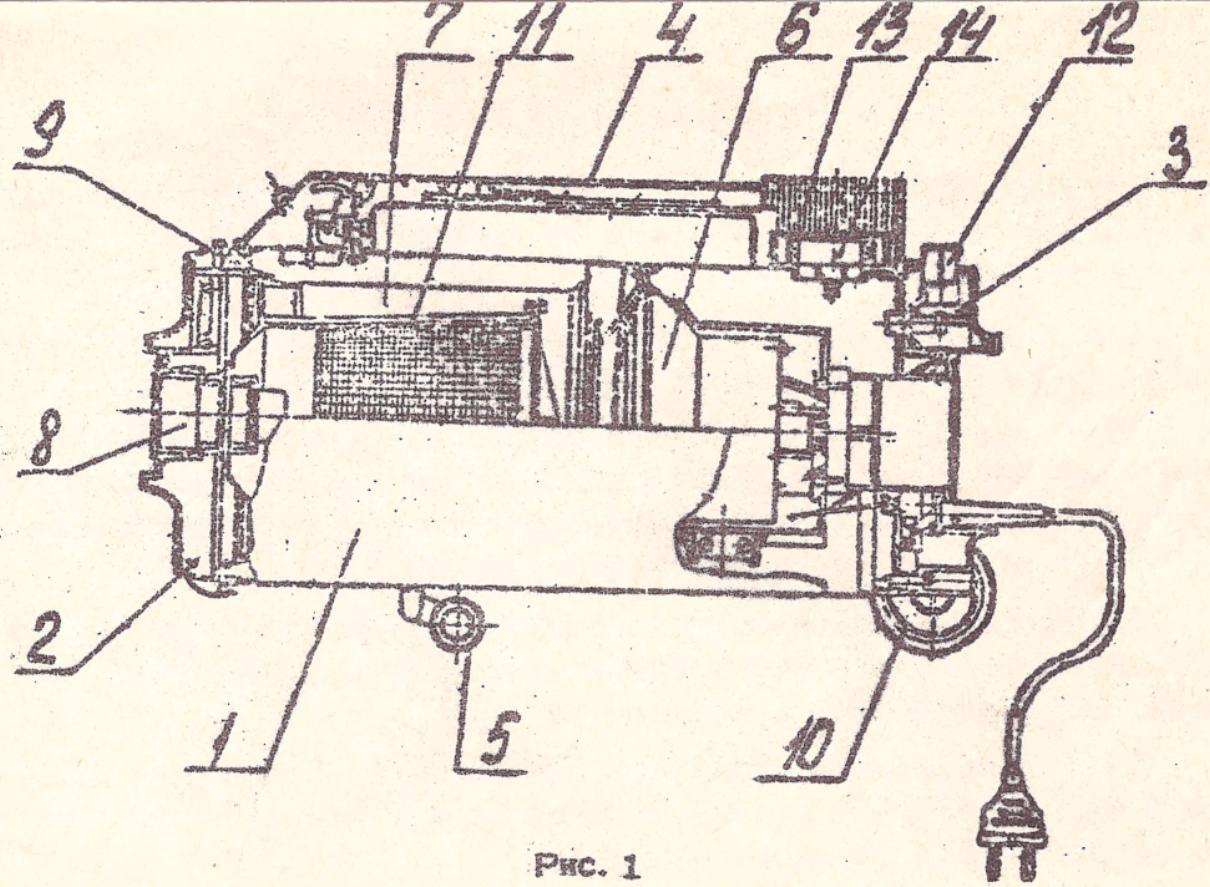


Рис. 1

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

6.1. Для выполнения различных работ, связанных с использованием разрежения, например, работы по уборке помещений, необходимо:

- а) проверить наличие в пылесосе пылесборника, для чего необходимо снять переднюю крышку, нажав на кнопку запорного устройства;
- б) шланг-воздухопровод (рис. 2 поз. 2) подсоединить к передней крышке пылесоса, ввернув резьбовую муфту шланга до упора в резьбовое отверстие крышки;
- в) необходимая длина удлинителя (трубки рис. 2 поз. 3) устанавливается путем выдвижения внутренней трубы на определенный размер и фиксированием взаимного положения труб при помощи зажимной резьбовой муфты;
- г) к наконечнику шланга-воздухопровода непосредственно или к его удлинителю подсоединить необходимую насадку в зависимости от рода выполняемой работы;
- д) подключить пылесос к сети при помощи соединительного цинура и включить выключателем, для чего необходимо нажать на кнопку (рис. 1 поз. 12) выключателя.

7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

7.1. Для уборки твердых и мягких покрытий пола используется коврово-половая насадка. Положение рычага переключения вида обрабатываемой поверхности (рис. 2 поз. 4) должно соответствовать обозначению, нанесенному на корпусе насадки. При этом для обработки твердых поверхностей необходимо работать с выдвинутой щеткой насадки (символ , а мягких — с утопленной щеткой (символ ).

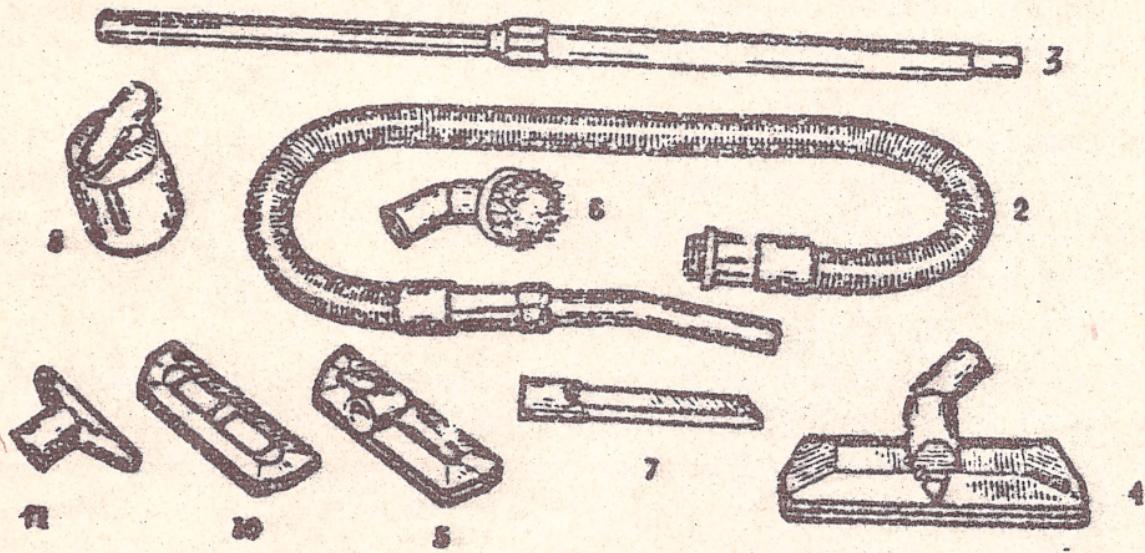
7.2. Для чистки одежды и мягкой мебели применяется одежная насадка (рис. 2 поз. 5), состоящая из щетки 10 и кронштейна 11. При работе пылесоса можно пользоваться отдельно кронштейном 11 отсоединив его от щетки 10.

7.3. Обработку твердых поверхностей мебели, книг, стен и потолков помещения производят с помощью насадки мебельной (рис. 2 поз. 6).

7.4. Щелевидные поверхности обрабатываются насадкой щелевой (рис. 2 поз. 7):

7.5. При чистке легких тканевых изделий (шторы, гардины, занавески и др.) во избежание втягивания их в сопло рабочей насадки необходимо уменьшить поток воздуха открытием дроссельного отверстия, имеющегося в наконечнике шланга-воздухопровода (рис. 2 поз. 2), путем поворота регулирующего кольца.

7.6. В процессе чистки различных поверхностей степень заполнения пылесборника определяется с помощью индикатора. Полное перекрытие линзы индикатора красным флагом при работающем пылесосе с не прижатой плотно к обрабатываемой поверхности насадкой свидетельствует о необходимости чистки пылесборника.



Pic. 2

7.7. После окончания работ необходимо:

- щелевой насадкой очистить все насадки, которые употреблялись в процессе работы и установить их на щиток для принадлежностей;
- очистить шланг-воздухопровод, для чего на несколько секунд прикрыть ладонью отверстие наконечника шланга;
- выключить пылесос;
- отсоединить шланг - воздухопровод;
- отсоединить шнур от сети;
- очистить пылесборник от пыли и мусора.

Для чего необходимо:

- снять переднюю крышку;
- извлечь из пылесоса пылесборник, удерживая его за углубления, имеющиеся на торце фланца корпуса устройства прессования пыли (рис. I поз. II);
- извлечь устройство прессованчика пыли из тканевого фильтра, для чего необходимо снять с его фланца резиновое кольцо фильтра;
- вскрыть устройство прессования пыли. Для этого необходимо, удерживая устройство сверх диом (рис. I поз. II), снять крышку, повернув ее за ребра относительно корпуса до выхода из зацепления замковых частей;
- очистить корпус устройства от мусора;

- вытряхнуть тканевый фильтр;
- провести сборку пылесборника в обратном порядке.

При этом необходимо особо тщательно одеть резиновое кольцо фильтра на фланец корпуса устройства прессования пыли;

- установить пылесборник в пылесос;
- закрыть переднюю крышку.

7.8. Для выполнения работ с использованием избыточного давления воздуха, создаваемого пылесосом, например, работы с насадкой - разбрзгивателем жидкости (рис. 2 поз. 8) необходимо подсоединить шланг-воздухопровод к резьбовому отверстию (рис. 1 поз. 14),циальному в задней части ручки, для чего надо предварительно снять декоративную рассеивающую решетку (рис. 1 поз. 13). Снятие решетки производится путем легкого сжатия ее к центру с одновременным поднятием вверх. Ставится решетка на пылесос в обратном порядке.

При использовании насадки-разбрзгивателя жидкости ее необходимо надеть на стеклянную банку емкостью 0,5 л заполненную распыляемой жидкостью, проверить надежность и плотность соединений ее с банкой, после чего соединить с наконечником шланга-воздухопровода.

Величина факела распыления регулируется полным или частичным перекрытием пальцем руки отверстия на корпусе насадки, поэтому насадку необходимо предварительно опробовать и применяться к размеру факела распыления. Рабочую жидкость с целью избежания засорения трубы разбрзгивателя необходимо тщательно процеживать, исключая попадание в жидкость крупных твердых частиц.

Окрашивание поверхностей производится перемещением факела распыления вначале вдоль, а затем поперек окрашиваемой поверхности, избегая образования потоков жидкости.

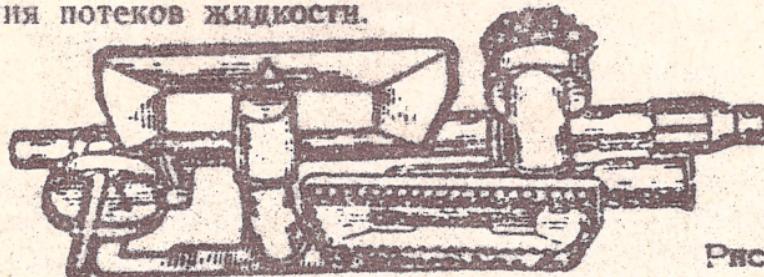


Рис. 3

ности, должен выполняться следующий объем работ:

- очистка от пыли и грязи воздуховсасывающего агрегата;
- замена угольных щеток двигателя запасными, если длина работающих щеток менее 12 мм;
- протирка коллектора двигателя спиртом или денатуратом.

9. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

9.1. Хранить пылесос и его принадлежности необходимо в сухом помещении при температуре не ниже 5°C. Для хранения рекомендуется использовать упаковочную коробку.

9.2. Насадки пылесоса должны храниться установленными на щиток для принадлежностей (рис. 3) согласно выполненным на нем обозначениям.

9.3. С целью удобства пользования пылесосом рекомендуется хранить его в подготовленном для работы состоянии, как показано на рис. 4.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1. Техническое обслуживание необходимо производить в специализированных мастерских.

В процессе технического обслуживания, при необходимости

10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

10.1. Перечень возможных неисправностей.

Наименование неисправностей	Вероятная причина	Метод устранения
1. Пылесос включен, но электродвигатель не работает.	Отсутствие напряжения в сети. Плохой контакт в соединительной вилке или в штепсельной розетке. Засорен шланг-воздухопровод.	Проверьте наличие напряжения в штепсельной розетке. Проверить плотность присоединения вилки и штепсельной розетки. Удалите из шланга посторонние предметы. Очистите пылесборник. Проверьте положение кольца на регуляторе.
2. Пылесос работает, но плохо всасывает пыль и мелкий мусор.	Сильное загрязнение пылесборника. Открыто окно регулятора расхода воздуха. Имеется посторонний подсос воздуха.	Проверить плотность прилегания уплотнительного кольца пылесборника, надежно ли закрыта крышка пылесоса, наличие уплотнительного кольца в месте соединения шланга с пылесосом, устранить неисправность. Обеспечить надежный контакт вилки в розетке.
3. Во время уборки двигатель останавливается и вновь запускается.	Плохой контакт вилки в розетке.	

10.2. При прочих неисправностях обращайтесь в специализированные мастерские.

И. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

Пылесос «Ракета-12». Заводской № 1983
и признан годным и надежным.

Дата выпуска 1983

Представитель ОТК

(подпись)

соответствует ТУ 27-56-925-82

Цена 44 руб.

Продан магазином №

дата продажи

БИЗНЕС МАГАЗИН
Изготовлено в СССР

5/11/83

12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу пылесоса в течение двух лет со дня его продажи через розничную торговую сеть.

В течение гарантийного срока все обнаруженные владельцем пылесоса неисправности, произошедшие по вине предприятия-изготовителя, устраняются безотлагательно в мастерской гарантийного ремонта. Адрес мастерской сообщает торговая организация при продаже пылесоса.

При отсутствии в городе такой мастерской владельцы высыпают пылесос с паспортом на ремонт почтовыми посылками в адрес завода с приложением письма о гарантии возврата.

Торгующие организации неисправные пылесосы направляют непосредственно на завод.

Если пылесос в течение гарантийного срока находился в ремонте и вновь нуждается в ремонте по производственным причинам, такой ремонт производится также бесплатно. Но срок гарантии два года по-прежнему считается с момента продажи магазином, в который не входит нахождение пылесоса в ремонте.

До истечения срока гарантии разборка пылесоса категорически воспрещается.

ПРИМЕЧАНИЯ: 1. После ремонта в пылесосе воздуховсасывающего агрегата срок гарантии устанавливается равным оставшемуся сроку гарантии пылесоса. 2. Устранение повреждения электрической цепи (внутренний обрыв токоведущей жилы шнура, не исправен выключатель, обрыв внутренней проводки, пробой конденсатора, обрыв цепи электродвигателя) в течение гарантийного и послегарантийного сроков, производится только специалистами ремонтных предприятий.

КОРЕННОЙ ТАЛОН

на техническое обслуживание электроинструмента

«Ракета-12»

Изъят в 198 г.

Механик ателье

(подпись)

Днепропетровский агрегатный завод
имени 50-летия СССР
320600 Днепропетровск, ул. Щепкина, 53

Руб.

ТАЛОН № 1

на техническое обслуживание

электропылесоса «Ракета-12» №
с эл. двигателем №

Продан магазином №

Штамп магазина

Владелец и его адрес

Выполнены работы по устранению неисправностей:
Механик ателье

Владелец

(подпись)

Владелец

(подпись)

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. ателье

Штамп ателье

198 г.

(подпись)



КОРПУСОК ТАЛОН

на гарантийный ремонт электропылесоса

«Ракета-12»

Издан в 198 г.

Механик ателье (подпись)

Днепропетровский агрегатный завод
имени 50-летия СССР
320600 Днепропетровск, ул. Щепкина, 53

Руб.

ТАЛОН № 2

на гарантийный ремонт

электропылесоса «Ракета-12» №

с эл. двигателем

Продан магазином

Штамп магазина

Владелец и его адрес.

Выполнены работы по устранению неисправностей

Механик ателье Владелец

(подпись)

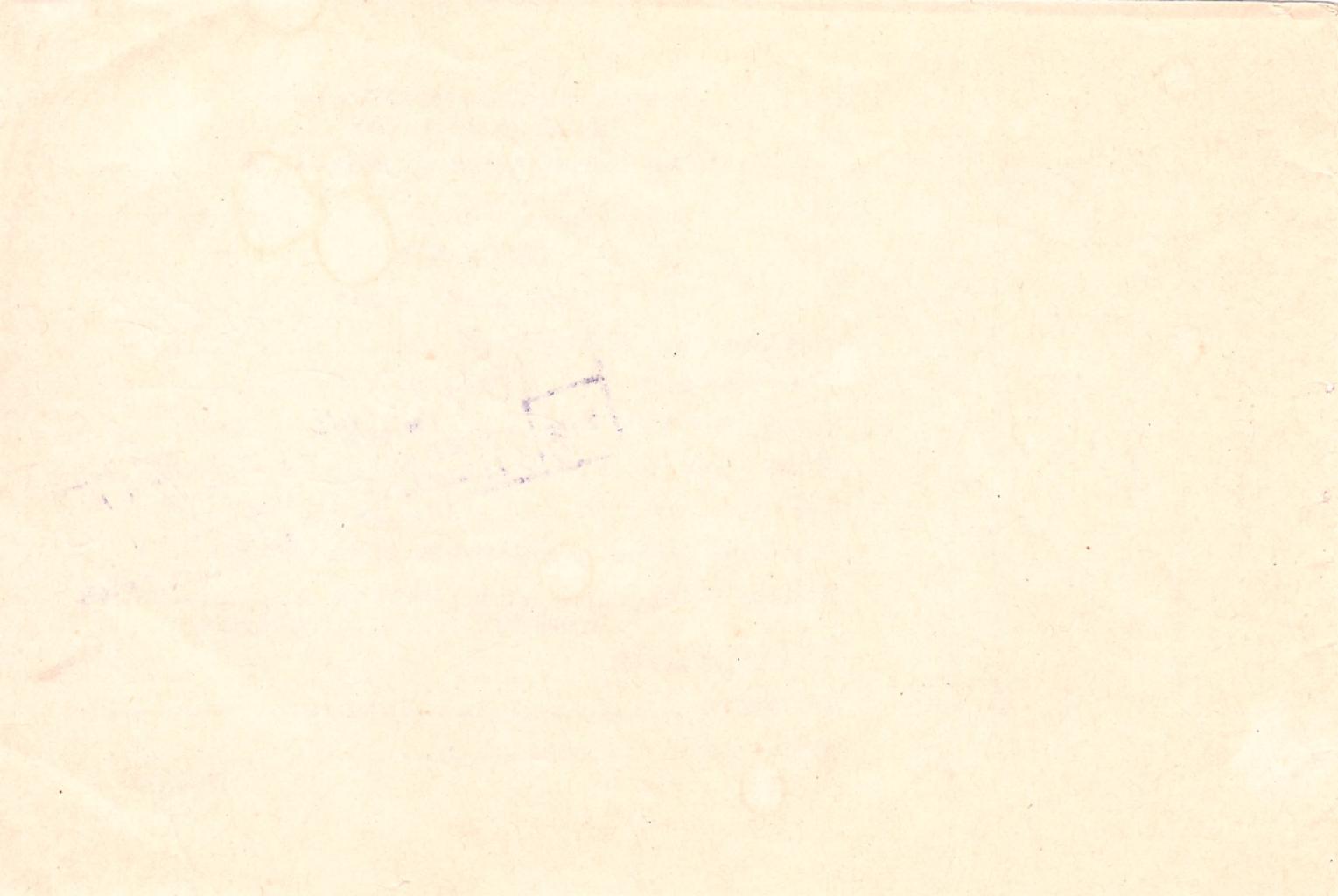
(подпись)

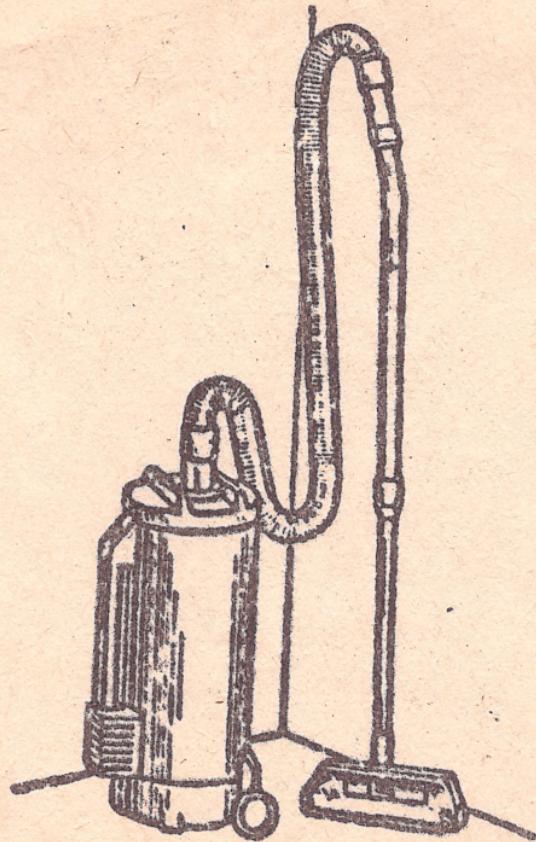
УТВЕРЖДАЮ:

Зав. ателье

Штамп ателье « » 198 г.

(подпись)





PICT. 4

Inv. 3934

