

<p align="center">С С С Р</p> <p align="center">Комитет по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР</p>	<p align="center">МЕРЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ, УТВЕРЖДЕННЫЕ И ДОПУЩЕННЫЕ КОМИТЕТОМ К ВЫПУСКУ В ОБРАЩЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЮ В СССР</p> <p align="center">ПЛАНИМЕТР КОЖЕМЕРНЫЙ СИСТЕМЫ ЧЕРНОВА, с ценой деления 2 дм², с верхним пределом измерения 3 м²</p>	<p align="center">ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР</p> <p align="center">№ 196</p>
--	--	--

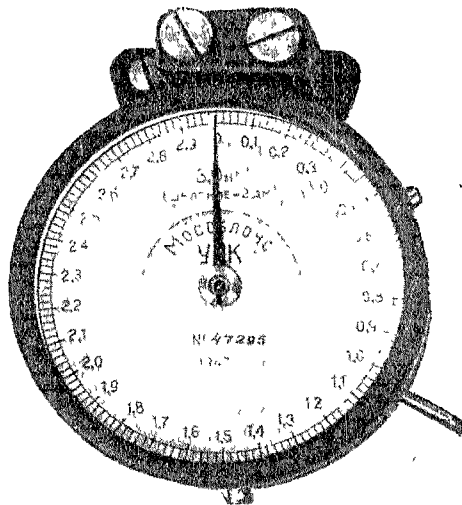
НАЗНАЧЕНИЕ

Планиметр кожемерный системы Чернова применяется для обмера площадей выделанных мягких и твердых кож, а также площадей других материалов.

ОПИСАНИЕ

Кожемерный планиметр системы Чернова состоит из следующих частей: счетного механизма, деревянной линейки и обводного рычага.

Счетный механизм смонтирован на металлической круглой пластинке, служащей днищем механизма, и закрыт цилиндрическим латуниным кожухом со стеклом.



Планиметр кожемерный системы Чернова

Измерительное колесо счетного механизма расположено таким образом, что часть диска выходит наружу в виде сегмента высотой около 10 мм сквозь щель в днище механизма.

На оси мерительного колеса посажен червяк, сцепляющийся с шестерней. На верхний конец оси шестерни надета указательная стрелка. При помощи специального рычажка указательная стрелка устанавливается на нуль.

К днищу счетного механизма прикрепляется колодка со сквозным отверстием, диаметром 5 мм, для обводочного рычага, закрепляемого двумя зажимными винтами.

Обводный рычаг представляет собою круглый деревянный стержень длиной 1 м.

Одним концом рычаг укрепляется в колодке счетного механизма, на другом конце рычага укреплен обводный шпиль.

Регулировка прибора производится посредством увеличения или уменьшения длины обводного рычага.

Тип прибора утвержден и допущен к выпуску в обращение и применению в СССР приказом Председателя Комитета по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 17 июня 1949 г. за № 120 и внесен в Государственный реестр

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Предел измерения 3 м².

Цена наименьшего деления шкалы 2 дм².

Допустимая погрешность показаний планиметра $\pm 2\%$ от величины измеряемой площади.

Длина деревянной складной линейки сечением 100×16 мм в развернутом виде равна 2,25 м.

Габаритные размеры счетного механизма: 100×80×65 мм

Вес счетного механизма 400 г.

МАРКИРОВКА

На циферблате планиметра нанесены:

- 1) товарный знак завода-изготовителя;
- 2) заводский номер;
- 3) год выпуска;
- 4) верхний предел измерения;
- 5) цена деления.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входят:

- 1) счетный механизм;
- 2) деревянная линейка;
- 3) обводный рычаг;
- 4) описание;
- 5) паспорт.

ПОВЕРКА

Государственная поверка планиметров кожемерных системы Чернова при выпуске из производства и ремонта, а также находящихся в обращении, производится по Инструкции № 51 ЦУМВ.

Этой же инструкцией следует руководствоваться при ведомственной поверке.