

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПРИБОРЫ ОПТИЧЕСКИЕ НАСТОЛЬНЫЕ

ВЫСОТА РАСПОЛОЖЕНИЯ ОПТИЧЕСКОЙ ОСИ И ВЫХОДНОГО ЗРАЧКА

FOCT 3178-75

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПРИБОРЫ ОПТИЧЕСКИЕ НАСТОЛЬНЫЕ

ГОСТ 3178—75

Высота расположения оптической оси и выходного зрачка

Взамен ГОСТ 3178---64

Optical bench instruments. Height of arragement of optical axis and exit pupil

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 30 июля 1975 г. № 1998 срок действия установлен

с 01.07.76 до 01.07.81

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на настольные оптические приборы индивидуального применения с постоянным расположением оптических осей окуляров, предназначенные для работы сидя и устанавливаемые на столе или на рельсе, не регулируемых по высоте.

Стандарт не распространяется на оптические приборы, имеющие собственные столы и сменные окулярные насадки со специальными устройствами (фотонасадки, фотометрические устройства

и другие принадлежности различной высоты).

2. Оптическая ось приборов с горизонтальным расположением окуляров должна быть расположена на высоте 360^{+70}_{-60} мм над плоскостью стола.

3. В приборах с наклонными окулярами, не имеющими ретулировки наклона окуляров или корпуса приборов в вертикальной плоскости, выходные зрачки должны находиться над плоскостью стола на высоте 280—440 мм.

Угол наклона между оптической осью окуляров и плоскостью

стола должен находиться в пределах 8-90°.

4. В приборах, предназначенных для совместной работы с другими настольными приборами, высота расположения оптической оси окуляров должна выбираться по пп. 2 и 3.

Редактор Л. А. Бурмистрова Технический редактор В. Ю. Смирнова Корректор А. П. Якуничкина

Сдапо в наб. 20.08.75

Подп. в печ. 24.09.75

0,25 п. л.

Тир. 6000

Цена 1 коп.