


ООО «Электростекло» предлагает наборы светофильтров из нейтрального цветного стекла размером (40x40)мм и (80x80)мм



В наборы входят 11 шт.
светофильтров различных марок
нейтрального стекла:

**НС-1, НС-2, НС-3, НС-6, НС-7, НС-8, НС-9,
НС-10, НС-11, НС-12, НС-13**

Данные светофильтры используются для измерений и спектрального моделирования в экспериментальных научно-исследовательских разработках.
Кроме того,

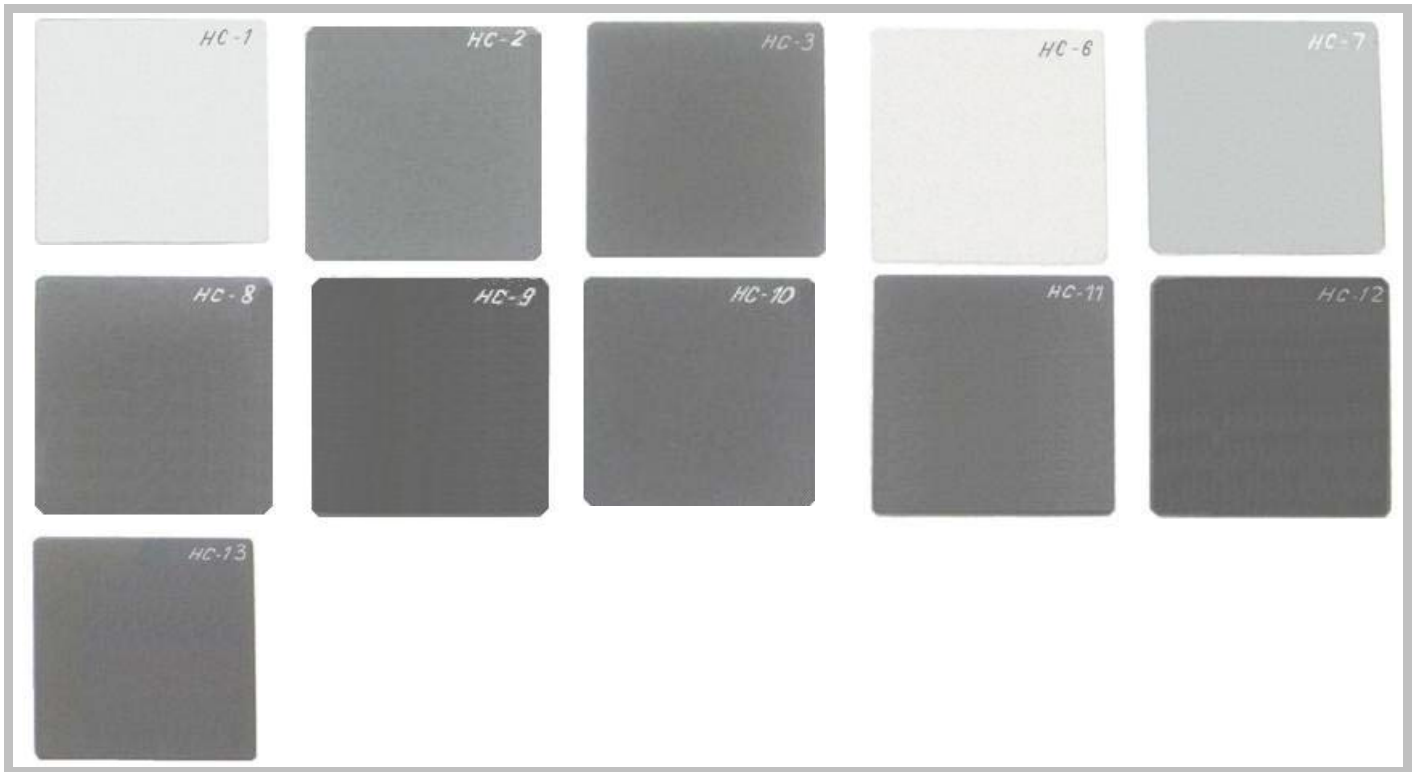
- марки стекла **НС-1, НС-2, НС-3** используются для защитных очков от яркого света;
- марки стекла **НС-6, НС-7, НС-8, НС-9, НС-10, НС-11, НС-12**, используются в фотометрии и спектрофотометрии;
- марка стекла **НС-13** используется для ослабления яркости раскаленных предметов при измерении их температуры оптическим пирометром.

Светофильтры имеют паспорта

Предлагаются наборы двух форматов:

- 1) наборы светофильтров из нейтрального стекла размером (40x40)мм. Цена без НДС 44 000 руб/набор
Полный список светофильтров см. ниже стр.2.
Спектральная характеристика пропускания и показатель преломления нейтрального стекла см. на стр. 3.
- 2) наборы светофильтров из нейтрального стекла размером (80x80)мм. Цена без НДС 56 000 руб/набор
Полный список светофильтров см. ниже стр.2.
Спектральная характеристика пропускания и показатель преломления нейтрального стекла см. на стр. 3.

Дополнительную информацию можно получить в ООО «Электростекло»,
тел. +7 (495) 234-59-51/52, факс: +7 (910) 485-67-82, <http://www.elektrosteklo.ru>
E-mail: sales@elektrosteklo.ru



**НАБОР СВЕТОФИЛЬТРОВ из НЕЙТРАЛЬНОГО
СТЕКЛА размером (40 x 40)мм**

Полный список светофильтров в одном наборе

<i>N</i>	<i>Марка цветного стекла</i>	<i>Размеры светофильтра</i>	<i>Кол-во</i>
1	НС-1	40x40x2 мм	1 шт.
2	НС-2	40x40x2 мм	1 шт
3	НС-3	40x40x2 мм	1 шт
4	НС-6	40x40x2 мм	1 шт
5	НС-7	40x40x2 мм	1 шт
6	НС-8	40x40x3 мм	1 шт
7	НС-9	40x40x3 мм	1 шт
8	НС-10	40x40x3 мм	1 шт
9	НС-11	40x40x3 мм	1 шт
10	НС-12	40x40x3 мм	1 шт
11	НС-13	40x40x2 мм	1 шт

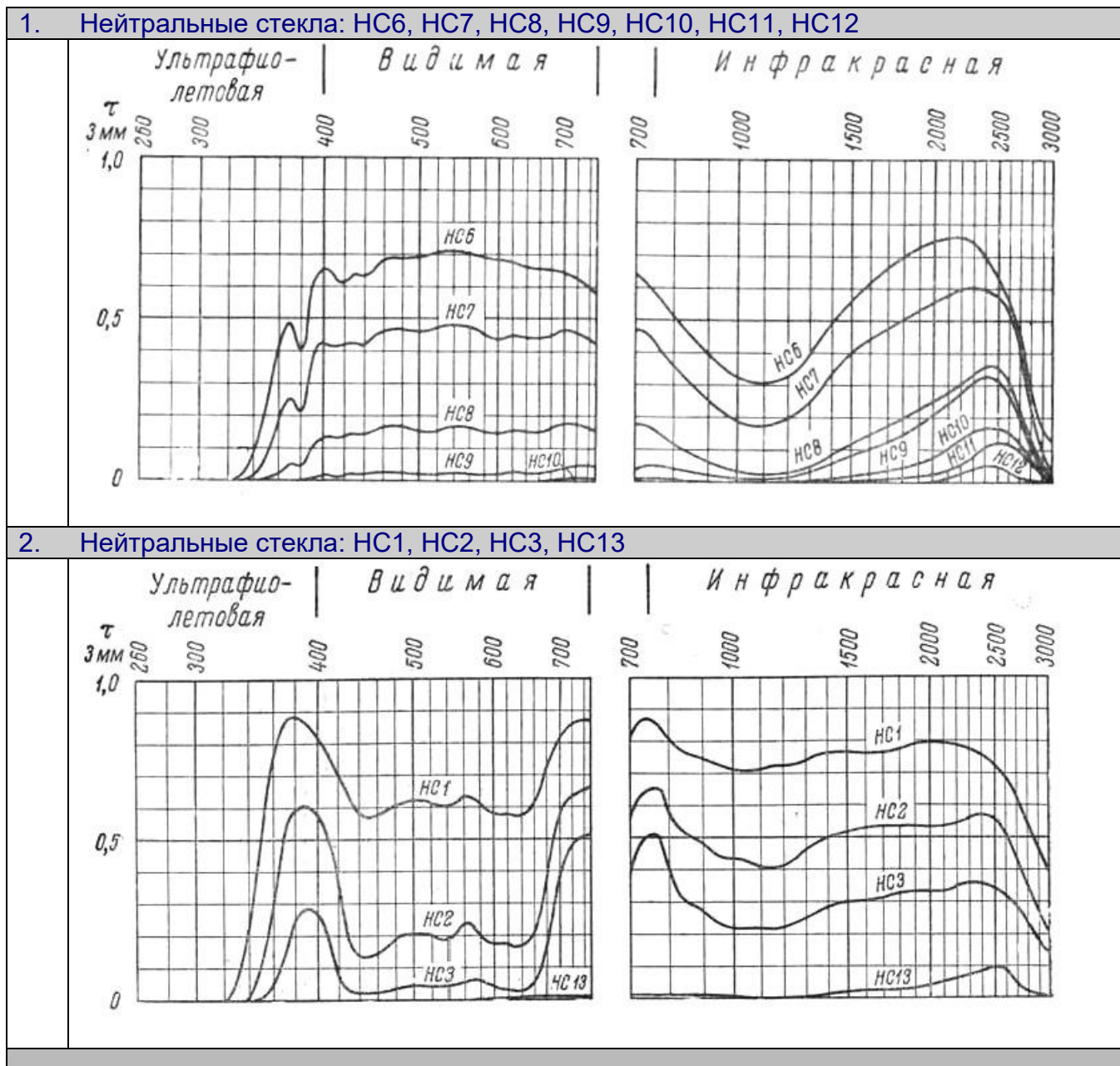
**НАБОР СВЕТОФИЛЬТРОВ из НЕЙТРАЛЬНОГО
СТЕКЛА размером (80 x 80)мм**

Полный список светофильтров в одном наборе

<i>N</i>	<i>Марка цветного стекла</i>	<i>Размеры светофильтра</i>	<i>Кол-во</i>
1	НС-1	80x80x3 мм	1 шт.
2	НС-2	80x80x3 мм	1 шт
3	НС-3	80x80x3 мм	1 шт
4	НС-6	80x80x3 мм	1 шт
5	НС-7	80x80x3 мм	1 шт
6	НС-8	80x80x3 мм	1 шт
7	НС-9	80x80x3 мм	1 шт
8	НС-10	80x80x3 мм	1 шт
9	НС-11	80x80x3 мм	1 шт
10	НС-12	80x80x3 мм	1 шт
11	НС-13	80x80x3 мм	1 шт

Спектральные характеристики коэффициента пропускания светофильтров из нейтрального цветного стекла без учета Френелевских потерь на отражение.

Приведенные данные коэффициента пропускания соответствуют толщине светофильтра 3 мм, которая указана на оси ординат графиков. Потери на отражение на двух гранях светофильтра не учтены. Длины волн в нм. Данные взяты из «Каталога цветного стекла», издательство Машиностроение, Москва, 1967, 62 стр.



Показатель преломления нейтрального стекла для видимого и УФ спектрального диапазона

Марка цветного стекла	НС-1	НС-2	НС-3	НС-6	НС-7	НС-8	НС-9	НС-10	НС-11	НС-12	НС-13
Показатель преломления	1.521	1.523	1.526	1.502	1.502	1.502	1.505	1.509	1.514	1.527	1.509