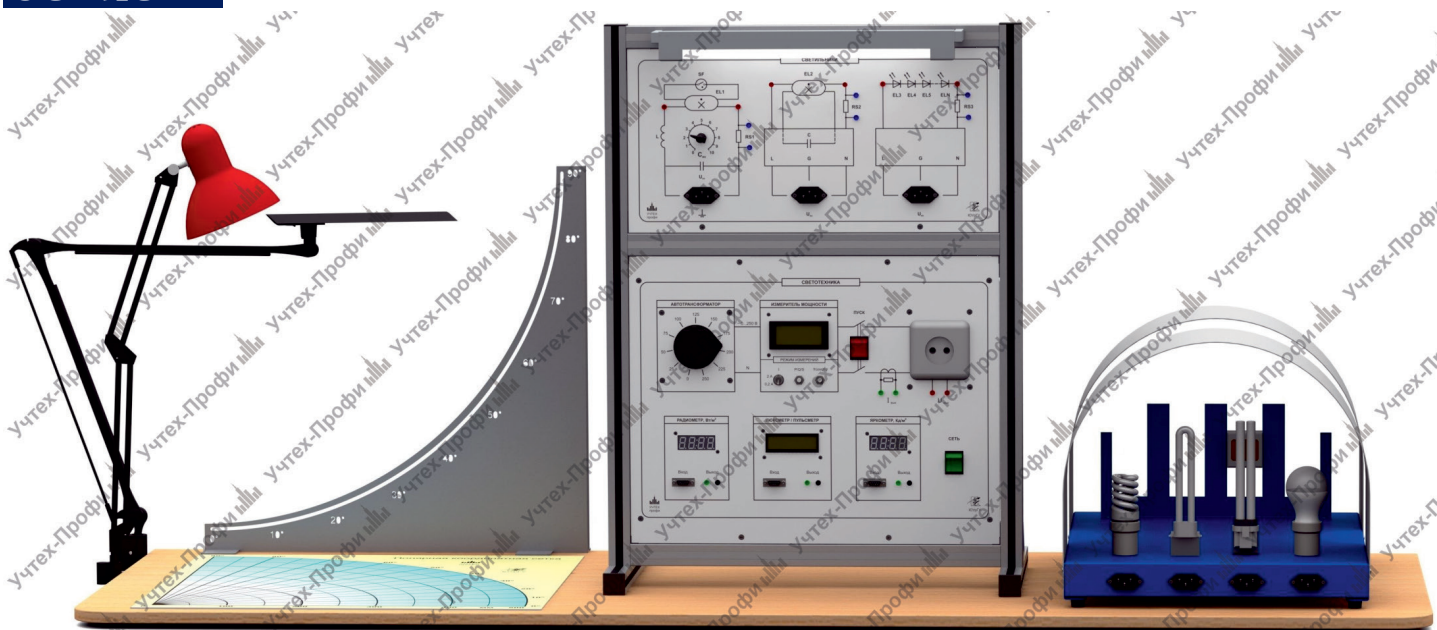


# ОСНОВЫ СВЕТОТЕХНИКИ – ИСТОЧНИКИ СВЕТА И СВЕТИЛЬНИКИ

Ручное исполнение

## ОСТ-ИС-НР



### Состав:

1. Модуль «Светотехника».
2. Модуль «Светильники».
3. Блок источников света.
4. Комплект электрических ламп.
5. Комплект светильников.
6. Комплект фотометрических датчиков.
7. Комплект измерительного оборудования.

### Технические характеристики:

Характеристики	ОСТ-ИС-НР	ОСТ-ИС-МР
Габариты, мм	1550x750x600	1550x600x600
Масса, кг	30	20
Напряжение электропитания, В	220	220
Потребляемая мощность, ВА	200	200

### Перечень лабораторных работ:

1. Определение естественной освещённости и коэффициента пульсаций светового потока в помещении и на рабочем столе.
2. Определение освещённости и пульсаций светового потока при общем и комбинированном освещении.
3. Исследование светотехнических и электрических характеристик ламп накаливания общего назначения.
4. Исследование светотехнических и электрических характеристик галогенных ламп.
5. Исследование светотехнических и электрических характеристик люминесцентных компактных ламп с электромагнитной ПРА.
6. Исследование светотехнических и электрических характеристик люминесцентных компактных ламп с электронной ПРА.
7. Исследование светотехнических и электрических характеристик светодиодных ламп.
8. Исследование светотехнических и электрических характеристик энергосберегающих ламп.
9. Исследование светотехнических и электрических характеристик, определение кривой светораспределения и защитного угла светильника с лампой накаливания.
10. Исследование светотехнических и электрических характеристик, определение кривой светораспределения и защитного угла светильника с люминесцентной компактной лампой.
11. Исследование светотехнических и электрических характеристик люминесцентных линейных ламп с электромагнитной ПРА.\*
12. Исследование светотехнических и электрических характеристик люминесцентных линейных ламп с электронной ПРА.\*
13. Исследование светотехнических и электрических характеристик светодиодных линейных ламп.\*

\* Только для стендов в исполнении НР