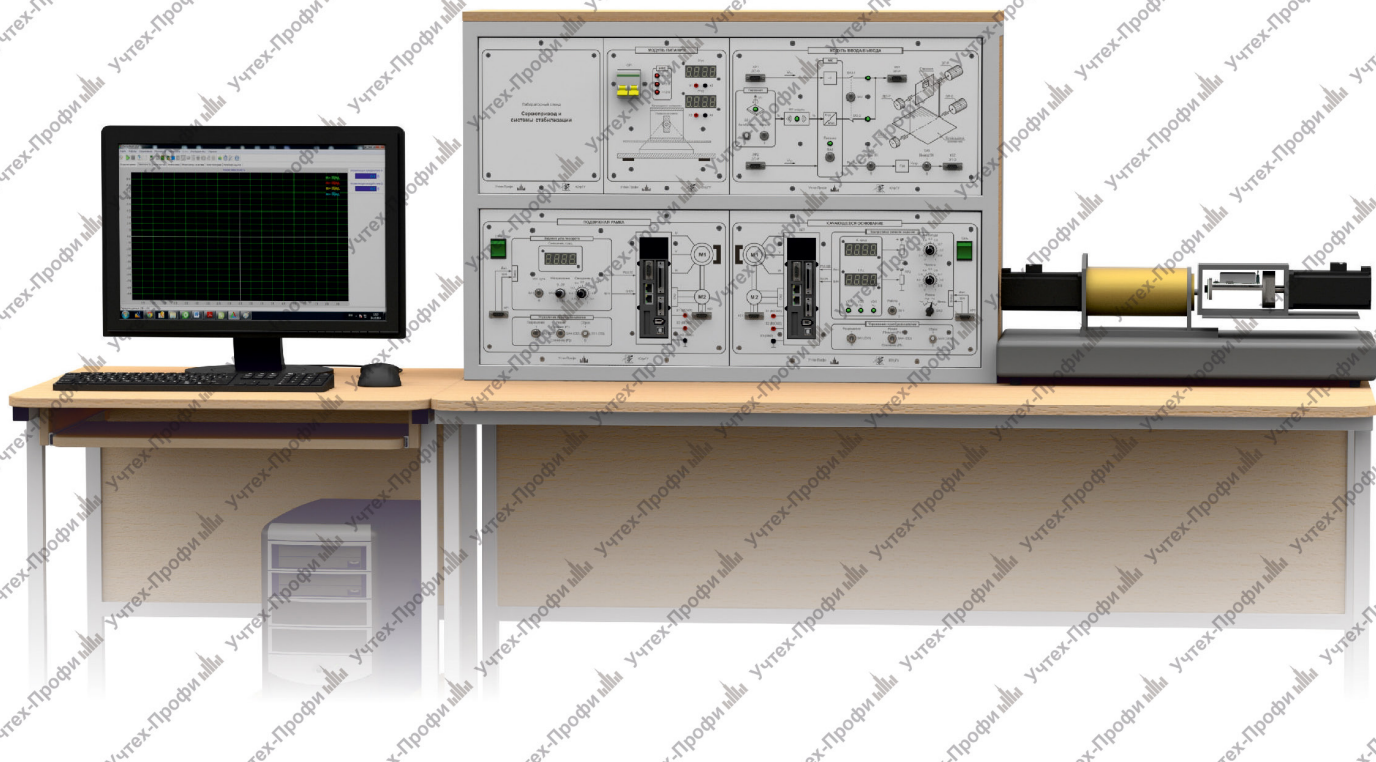


СЕРВОПРИВОД И СИСТЕМЫ СТАБИЛИЗАЦИИ Компьютерное исполнение

ССТ2-СК



Состав:

1. Модуль питания.
2. Модуль «Качающееся основание».
3. Модуль «Подвижная рамка».
4. Модуль ввода/вывода.
5. Электромеханический блок.
6. Лазерный целеуказатель на штативе.
7. Экран с нанесенной на него разметкой.

Функциональные возможности:

1. Прецизионный сервопривод переменного тока.
2. Визуализация процесса стабилизации.
3. Стабилизация по отклонению.
4. Стабилизация по возмущению.
5. Регулируемое возмущающее воздействие.

Технические характеристики:

Характеристики	ССТ2-СК
Габариты, мм	2150x1350x650
Масса, кг	100
Напряжение электропитания, В	220
Потребляемая мощность, ВА	1000

Перечень лабораторных работ:

1. Изучение элементов управления сервоусилителем. Настройка и исследование режима регулирования скорости.
2. Позиционный режим работы сервопривода. Поиск начального положения.
3. Позиционный режим работы сервопривода. Настройка начального положения качающегося основания.
4. Настройка следящего режима работы сервопривода качающегося основания.
5. Следящий режим работы сервопривода подвижной рамки.
6. Режим стабилизации объекта управления на качающемся основании.