

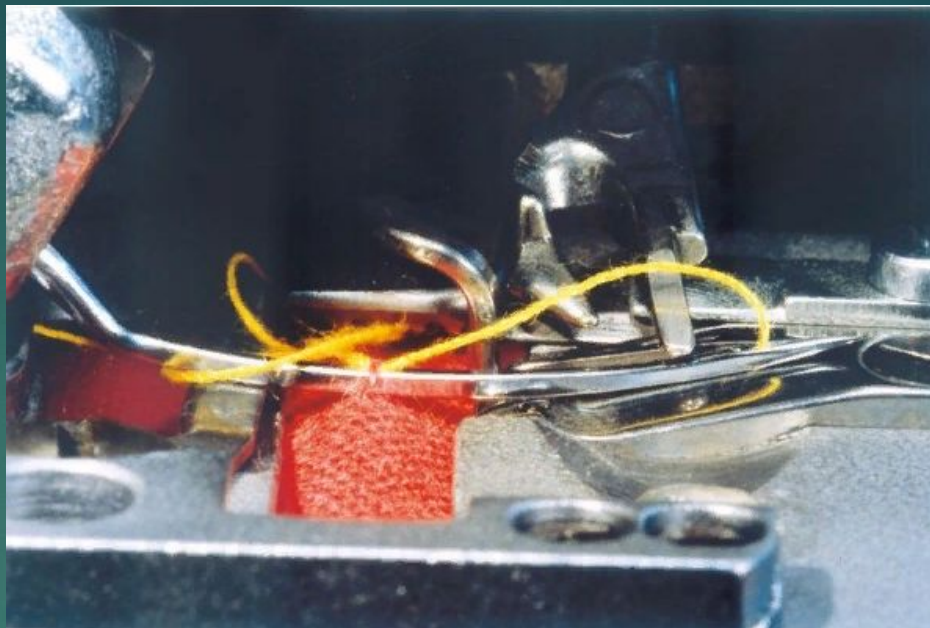
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ШВЕЙНЫХ МАШИН ПОТАЙНОГО СТЕЖКА

Выполнила студентка 2 курса
группы ТДО- 18

Панаско Татьяна

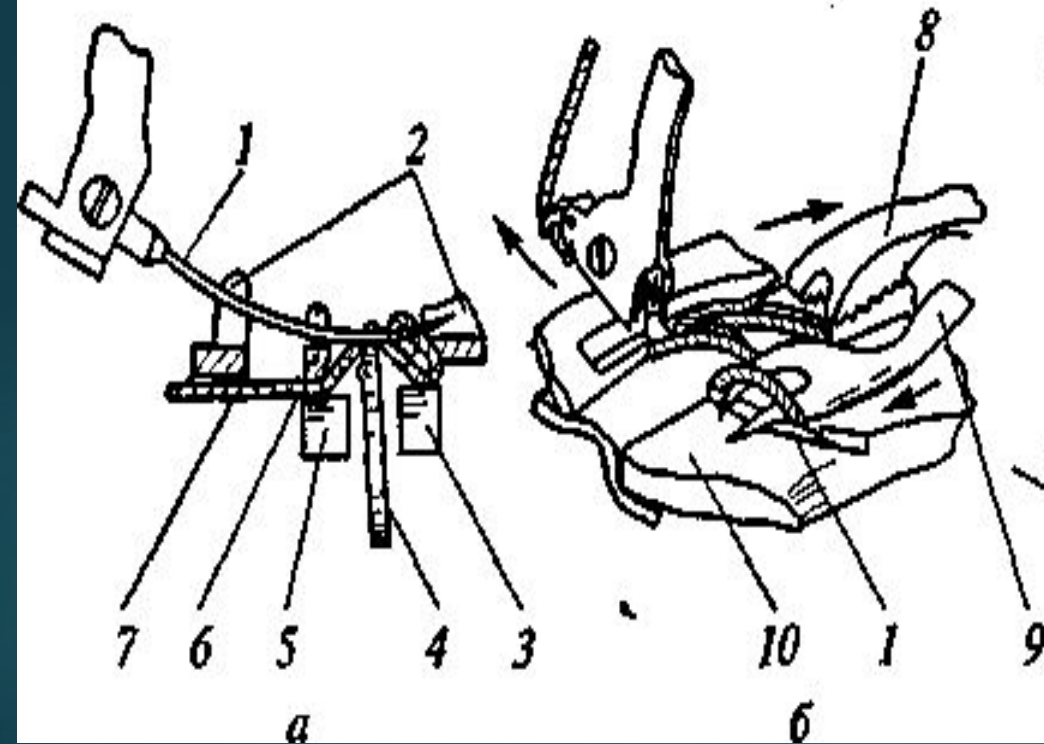
Руководитель : канд. пед. наук, ст. преп.

Самойлова М.В.



- ▶ **Машины потайного стежка – это именно то оборудование, которое позволяет сделать внешний вид различных изделий красивым и не портить его видимыми швами. Такие машины образуют потайные строчки, которые широко используются при стежке нижних воротников, бортовой прокладки, а также выполнения разного рода подшивочных работ**
- ▶ **Принцип действия таких машин сводится к тому, что изогнутая игла движется, прокалывая насквозь одну ткань, а вторую, расположенную с лицевой стороны — лишь на некоторую глубину. Таким образом, стежки с лицевой стороны не видно**

Рабочие органы швейной машины потайного стежка типа 103



1 – радиальная игла

2 (10) – игольная пластина

3,5 – лапки (расположены под игольной пластиной)

4 – выдавливатель (продавливает материал в прорези игольной пластины)

6 – ограничитель (регулирует ширину прорези в игольной пластине)

7 – материал

8 – зубчатая рейка (расположена над игольной пластиной)

9 – петлитель (двухрожковый)

Фирмы-производители, выпускающие швейные машины потайного цепного стежка

TYPICAL®
INDUSTRIAL SEWING MACHINE

стежка

AURORA

 **ZOJE**
SEWING MACHINE

At your side.
brother®

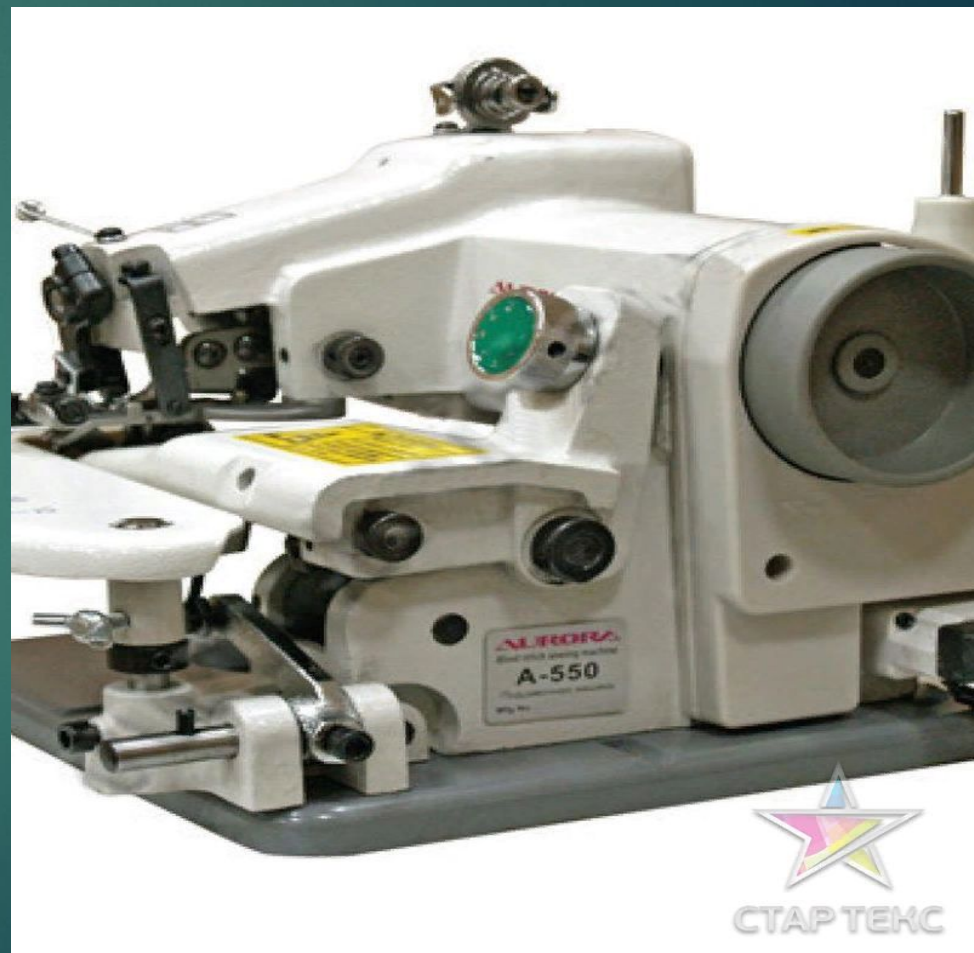
JOYEE®
SEWING MACHINE

 **GEMSY**

STROBEL

Aurora A-550 Настольная машина для выполнения потайного цепного стежка

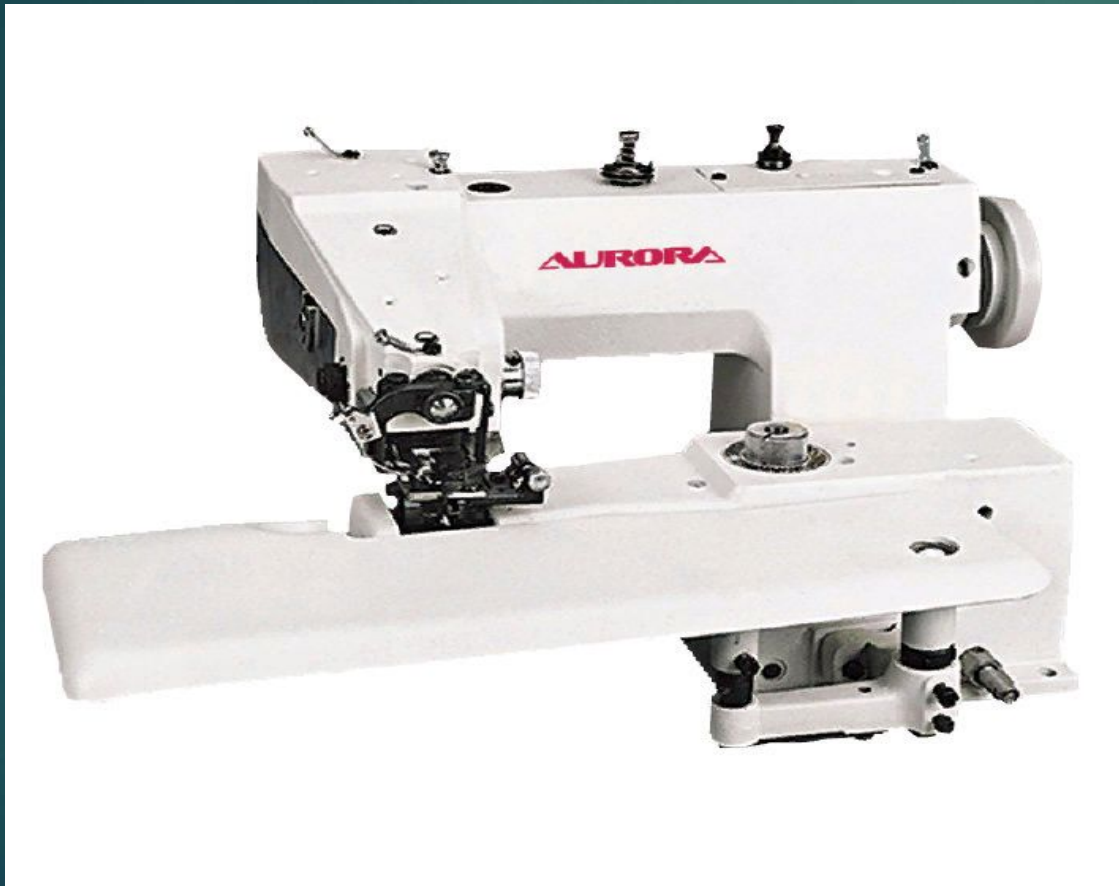
Машина предназначена для выполнения потайного стежка (подшивание низа платья и брюк, края подкладки, нижнего подворотника, кромки и т.д.) и позволяет обрабатывать изделия из широкого спектра материалов по толщине.



Технические характеристики

- ▶ Длина стежка – 3-8 мм.
- ▶ Высота подъема лапки - 7 мм.
- ▶ Максимальная скорость шитья до 1200 ст/мин.
- ▶ Легкая, портативная, с низким энергопотреблением, что позволяет использовать машину как на дому, так и в небольших ателье.
- ▶ Глубина прокола может регулироваться специальной рукояткой в зависимости от толщины подшиваемого материала.
- ▶ Рекомендуемые иглы LWx6T №75-90
- ▶ Рекомендуемые нитки Gutermann

AURORA A-600 Промышленная швейная машина потайного цепного стежка



Машина предназначена для выполнения потайного стежка (подшивание низа платья и брюк, края подкладки, нижнего подворотника, кромки и т.д.) и позволяет обрабатывать изделия из широкого спектра материалов по толщине. Машина имеет рукавную платформу и откидной столик.

Технические характеристики

- ▶ Длина стежка 3-8 мм
- ▶ Высота подъема лапки - 8 мм
- ▶ Максимальная скорость шитья до 2500 ст/мин
- ▶ Имеется возможность переключения режима шитья через стежок.
- ▶ Швейная игла LWx6T №75-90

JUCK JK-357 Промышленная швейная машина цепного стежка для подшивания пояса брюк



Подходит для обработки потайным стежком внутренней стороны поясной части брюк, закрепления подогнутых краев тонких материалов и тканей

Технические характеристики

- ▶ Регулируемая длина стежка 3-8,5 мм;
- ▶ Высота подъема лапки до 12 мм.;
- ▶ Система иглы LWx6T №75-90;
- ▶ Максимальная скорость шитья достигает 500 стежков/минуту;
- ▶ Тип смазки - капельная смазка;
- ▶ Тип ткани- легкие и средние

Потайной шов в поясе брюк



ZOJE ZJ860 Швейная машина цепного стежка



Одноигольная машина потайного стежка
для изготовления шлевок

Технические характеристики

- ▶ Регулируемая длина стежка 8 мм;
- ▶ Высота подъема лапки до 12 мм.;
- ▶ Система иглы LWx6T №75-90;
- ▶ Максимальная скорость шитья достигает 2500 стежков/минуту
- ▶ Автоматическая функция_ обрезка края материала
- ▶ Система смазки – капельная
- ▶ Тип ткани-легкие и средние

Изготовление шлевок



ZUSUN CM-813 Швейная машина потайного цепного стежка



Предназначена для
очень тонких тканей

Технические характеристики

- ▶ Регулируемая длина стежка до 3-8 мм;
- ▶ Высота подъема лапки 6 мм.;
- ▶ Система иглы LWx6T №75-90;
- ▶ Максимальная скорость шитья достигает 2500 стежков/минуту;
- ▶ Система смазки - капельная

JOYEE JY-T500 Швейная машина потайного цепного стежка



Особенностями машины являются малый вес и компактный размер, которые позволяют использовать машину как на дому, так и в небольших ателье.



Технические характеристики

- ▶ Длина стежка – 3-8 мм.
- ▶ Высота подъема лапки - 7 мм.
- ▶ Максимальная скорость шитья до 1200 ст/мин.
- ▶ Имеется возможность переключения шитья через стежок.
- ▶ Глубина прокола может регулироваться специальной рукояткой в зависимости от толщины пошиваемого материала.

Строчки потайного стежка, выполненные в лаборатории 113





Спасибо за внимание!