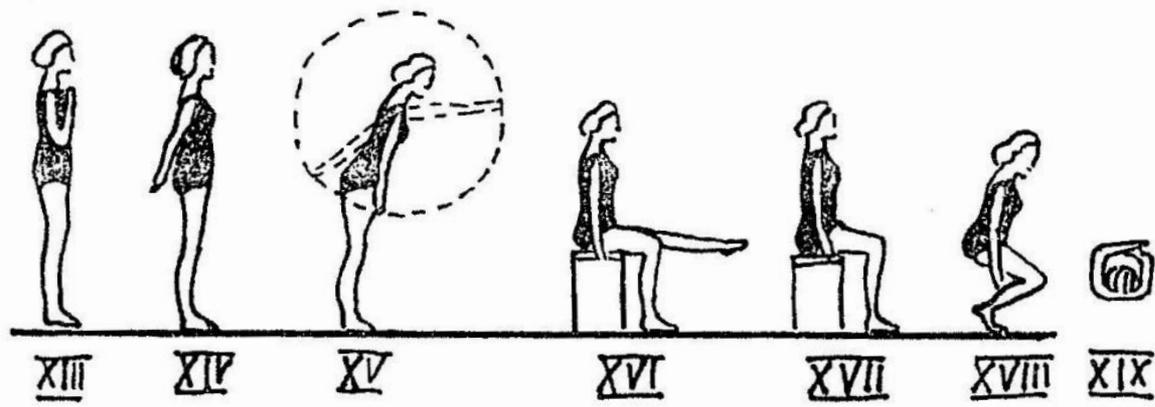
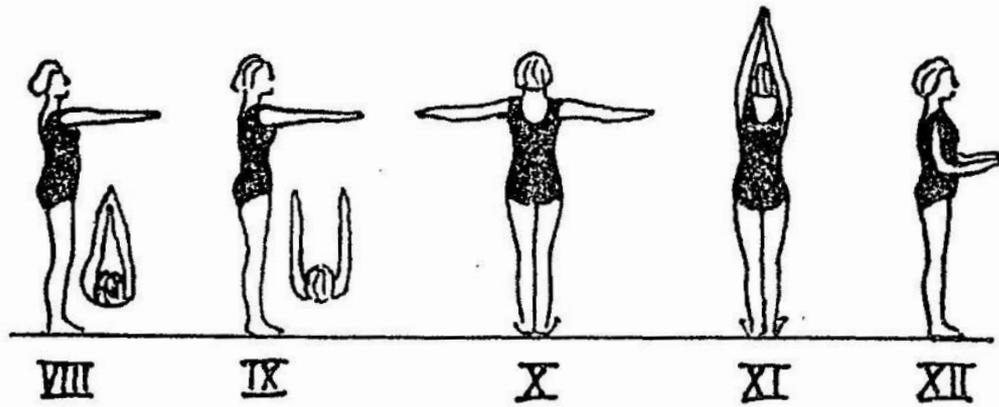
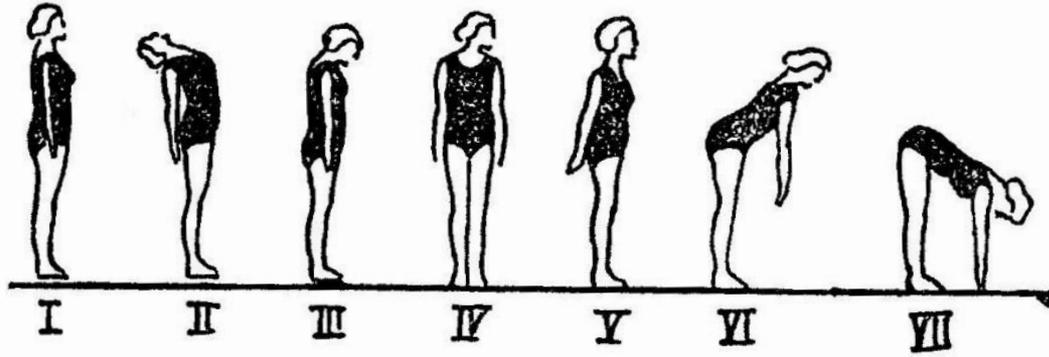


ДИНАМИЧЕСКАЯ АНТРОПОМЕТРИЯ

- При проведении антропометрических обследований динамических признаков были выполнены следующие этапы:
- установление оптимального и достаточного количества динамических признаков для совершенствования процесса проектирования изделий легкой промышленности;
- определение методики их измерения;
- определение методики статистической обработки результатов.



Характер движений	Измерение фигуры	Номинальное значение измерения фигуры	Динамический прирост, см
«Отклонение корпуса и головы назад без напряжений» [19, с 97]	Длина талии спереди	45	3,6
« Полный наклон туловища вперед, ноги выпрямленные в коленном суставе, пальцы рук касаются пола, голова максимально опущена » [19, с 97]	Длина талии спины	43,4	6,4
	Ширина спины	39,2	10,5
«Руки согнуты в локтевом суставе под прямым углом, плечевой сегмент располагается отвесно вдоль тела, предплечье и кисть направлены вперед» [19, с 97]	Расстояние от заднего угла подмышечной впадины до уровня обхвата запястья	–	7,6
« Нога согнута под прямым углом в тазобедренном и коленном суставах » [19, с 97]	Длина ноги до лодыжки	–	8,0
« Руки горизонтально вытянуты вперед, соприкасаются с ладонями » [19, с 97]	Ширина спины	39,2	9,4
«Ноги выпрямлены в коленном суставе при полном наклоне	Расстояние по дуге от линии		