

ЭЛЕМЕНТЫ БИОМЕХАТРОНИКИ

Лектор: профессор В. В. Александров

Продолжительность – 0.5 года

1. Персональная навигация и ручное управление движущимися объектами.
2. Сложное управляемое движение. Необходимость разделения движения и введение двухуровневой системы управления. Автопилот.
3. Экстремальные ситуации в персональной навигации. Выработка условного рефлекса по управлению движением в экстремальных ситуациях. Динамические тренажеры.
4. Управляемое и неуправляемое падения. Коррекция вестибулярной функции и вестибулярный протез.