

**Механизмдер мен машиналар
теориясының негізгі
ұғымдары**

Жоспар:

1. Механизмдер мен машиналар теориясының негізгі ұғымдары мен анықтамалары.
2. Кинематикалық жұптардың түрлері және жіктелінуі.
3. Кинематикалық тізбек. Кинематикалық қосылым.
4. Механизмнің еркіндік дәреже саны.
5. Төмен жұптары бар механизмдердің жіктеуі.

Механизмдер мен машиналар теориясының негізгі ұғымдары

Буын - бір немесе өзара қатаң бекітілген бірнеше бөлшектер

Бөлшек бір материалдан бөлек жасалған механизмнің бөлінбейтін бөлшегі

Тірек -механизм бөлімдерінің қозғалыстары оған қарай зерделінетін бөлімі

Кіру бөлімі - басқа бөлімдердің қажетті қозғалыстарына кейін өзгерілетін қозғалыс түскен бөлім

Шығу бөлімі - механизмнің сол үшін жасалған қозғалысты атқаратын бөлімді

Тұйылмаған немесе ашық тізбек

