

SPIS TREŚCI

Część czwarta

NAPĘDY (ciąg dalszy)

	Str.
XXII. Mechanizmy	7
1. Istota i podział mechanizmów	7
2. Mechanizmy dźwigniowe płaskie	15
3. Mechanizmy jarzmowe i ich pochodne oraz mechanizmy zapadkowe	59
4. Mechanizmy krzywkowe	78
5. Mechanizmy łąkowe (kulisowe)	98
6. Mechanizmy kierujące	112
7. Mechanizmy dźwigniowe przestrzenne	125
8. Organizm ludzki jako część składowa mechanizmu	140
 XXIII. Mechanizmy korbowe	 148
1. Analiza ruchu mechanizmu korbowego i rozkład występujących w nim sił	148
2. Dynamika układów korbowych	153
3. Obliczanie wytrzymałościowe i kształtowanie elementów mechanizmu korbowego	163
4. Konstrukcja i obliczanie wytrzymałościowe mechanizmów jarzmowych i krzywkowych	176
 XXIV. Koła zamachowe i regulatory	 179
1. Wyznaczanie chwilowych wartości momentu czynnego lub biernego w maszynach korbowych	179
2. Obliczanie momentu bezwładności koła zamachowego	182
3. Wytyczne obliczeniowe i konstrukcyjne	190
4. Istota regulatorów	196
5. Siłowniki regulacyjne	203
6. Regulatory prędkości kątowej	211
 XXV. Drgania wałów maszynowych	 227
1. Istota i podział drgań	227
2. Drgania skrętne wałów prostych	228
3. Drgania skrętne układów złożonych	241
4. Drgania skrętne wałów wykorbionych	246
5. Drgania giętne wałów prostych	250
6. Wyważanie wirników	259
7. Tłumiki drgań	265

XXVI. Fundamentowanie maszyn	Str. 269
1. Uwagi ogólne. Podział fundamentów	269
2. Obliczanie fundamentów obciążonych statycznie	271
3. Obliczanie fundamentów poddanych obciążeniom dynamicznym	280
4. Obliczanie wytrzymałościowe elementów konstrukcji stalbetowych	299
Skorowidz rzeczowy	308

WYKAZ TABLIC

XXIII,1. Współczynniki η_1 i η_2 wchodzące do wzoru [XXIII,6]	171
XXV,1. Obliczanie częstości n' , n'' i n''' drg/min układu z rys. XXV,8	235