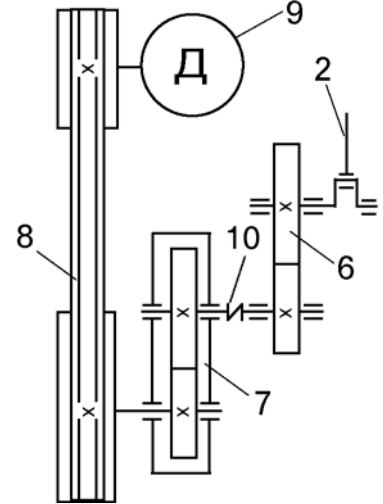
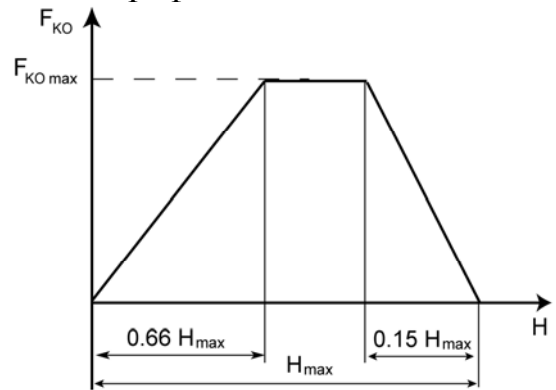
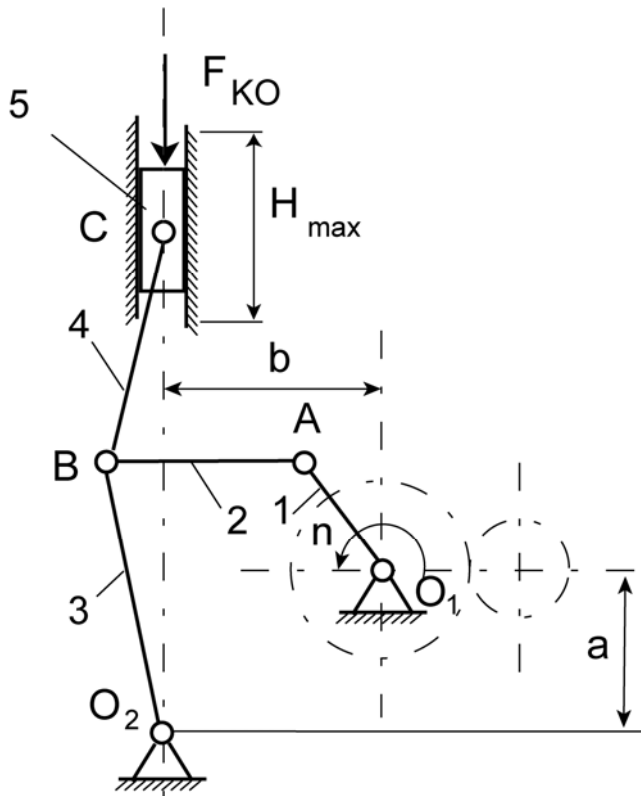


Завдання № 7

кінематична схема механізму преса

графік навантаження



1 – кривошип; 2, 4 – шатун; 3 – коромисло, 5 – повзун; 6 – відкрита зубчаста передача; 7 – редуктор, 8 – пасова передача, 9 – двигун, 10 - муфта.

вар	l_1 , мм	l_2 , мм	l_3 , мм	l_4 , мм	a , мм	b , мм	n , хв ⁻¹	$F_{KO,max}$ кН
1	40	240	190	190	160	230	90	600
2	45	240	195	195	150	235	100	600
3	45	250	200	200	180	235	95	620
4	50	250	200	195	180	240	102	620
5	40	230	195	200	165	240	108	650
6	45	230	190	290	155	235	110	650
7	45	250	200	190	155	240	115	620
8	50	250	210	190	160	245	120	640
9	50	260	190	190	170	250	115	680
10	40	250	185	185	170	250	112	670