

Таблица выбора мотор-редукторов ($n_1 = 1400 \text{ мин}^{-1}$)

0,06 кВт	$n_2, \text{мин}^{-1}$	i	$M_2, \text{Нм}$	FS	кг	0,09 кВт	$n_2, \text{мин}^{-1}$	i	$M_2, \text{Нм}$	FS	кг
7МЧ-М-28	200	7	2,4	>3	3,6	7МЧ-М-40	20	70	22	1,6	5,1
7МЧ-М-28	140	10	3,3	>3	3,6	7МЧ-М-40	18	80	25	1,3	5,1
7МЧ-М-28	93	15	4,7	>3	3,6	7МЦЧ-М-32/40	15	95	39	1,9	6,6
7МЧ-М-28	70	20	6,1	2,6	3,6	7МЧ-М-40	14	100	28	1,0	5,1
7МЧ-М-28	50	28	7,6	2,6	3,6	7МЦЧ-М-32/40	11	126	46	1,4	6,6
7МЧ-М-28	35	40	10	1,7	3,6	7МЧ2-М-28/40	9,3	150	48	1,3	6,5
7МЦЧ-М-32/40	32	44	14	>3	6,5	7МЦЧ-М-32/40	8,0	176	56	1,2	6,6
7МЧ-М-28	29	49	11	1,5	3,6	7МЧ2-М-28/40	7,0	200	60	1,3	6,5
7МЧ-М-28	25	56	12	1,3	3,6	7МЦЧ-М-32/40	5,5	252	70	0,9	6,6
7МЦЧ-М-32/40	22	63	19	>3	6,5	7МЧ2-М-28/40	5,0	280	70	1,0	6,5
7МЧ-М-28	20	70	13	0,9	3,6	7МЦЧ-М-32/50	4,6	309	86	1,3	7,9
7МЧ-М-40	18	80	16	2,0	5,0	7МЦЧ-М-32/50	4,0	353	91	1,1	7,9
7МЦЧ-М-32/40	15	95	26	2,8	6,5	7МЧ2-М-28/50	3,3	420	101	1,5	7,8
7МЧ-М-40	14	100	19	1,5	5,0	7МЦЧ-М-32/50	3,2	441	97	0,9	7,9
7МЦЧ-М-32/40	11	126	31	2,0	6,5	7МЧ2-М-28/50	2,5	560	127	1,2	7,8
7МЧ2-М-28/28	9,3	150	31	1,1	5,0	7МЧ2-М-28/50	1,8	784	159	1,0	7,8
7МЦЧ-М-32/40	8,0	176	37	1,8	6,5	7МЧ2-М-28/50	1,3	1120	213	0,8	7,8
7МЧ2-М-28/28	7,0	200	30	0,8	5,0	7МЧ2-М-28/60	0,9	1568	260	1,0	11
7МЦЧ-М-32/40	5,5	252	46	1,4	6,5	7МЧ2-М-40/70	0,6	2240	371	1,0	15
7МЧ2-М-28/28	5,0	280	35	0,8	5,0	7МЧ2-М-40/85	0,5	2800	447	1,3	19
7МЦЧ-М-32/40	4,6	309	54	1,0	6,5	7МЧ2-М-40/85	0,4	4000	565	1,0	19
7МЦЧ-М-32/40	4,0	353	56	1,0	6,5	7МЧ2-М-40/85	0,3	5600	688	0,8	19
7МЧ2-М-28/40	3,3	420	67	1,3	6,4	0,12 кВт					
7МЦЧ-М-32/50	3,2	441	65	1,4	7,8						
7МЦЧ-М-32/50	2,8	504	74	1,2	7,8	7МЧ-М-28	200	7	4,8	>3	4,8
7МЧ2-М-28/40	2,5	560	85	1,0	6,4	7МЧ-М-28	140	10	6,6	2,7	4,8
7МЦЧ-М-32/50	2,2	630	80	0,9	7,8	7МЧ-М-28	93	15	9,5	1,9	4,8
7МЧ2-М-28/50	1,8	784	106	1,5	7,7	7МЧ-М-28	70	20	12	1,3	4,8
7МЧ2-М-28/50	1,3	1120	142	1,2	7,7	7МЧ-М-28	50	28	15	1,3	4,8
7МЧ2-М-28/50	0,9	1560	160	1,0	7,7	7МЧ-М-40	35	40	20	2,1	6,2
7МЧ2-М-28/60	0,6	2240	211	1,2	10	7МЦЧ-М-32/40	32	44	27	2,9	7,7
7МЧ2-М-28/60	0,5	2800	241	0,9	10	7МЧ-М-40	29	49	23	1,8	6,2
7МЧ2-М-40/70	0,4	4000	360	1,0	15	7МЧ-М-40	25	56	26	1,5	6,2
7МЧ2-М-40/70	0,3	5600	458	0,7	15	7МЦЧ-М-32/40	22	63	37	2,1	7,7
7МЧ2-М-40/85	0,2	8000	557	0,7	19	7МЧ-М-40	20	70	30	1,2	6,2
7МЧ2-М-40/85	0,1	10000	614	0,4	19	7МЧ-М-40	18	80	33	1,0	6,2
0,09 кВт						7МЦЧ-М-32/40	15	95	52	1,4	7,7
						7МЧ-М-50	14	100	38	1,1	7,5
7МЧ-М-28	200	7	3,6	>3	3,7	7МЦЧ-М-32/40	11	126	62	1,0	7,7
7МЧ-М-28	140	10	5,0	>3	3,7	7МЧ2-М-28/40	9,3	150	64	1,4	7,6
7МЧ-М-28	93	15	7,1	2,5	3,7	7МЦЧ-М-32/40	8,0	176	75	0,9	7,7
7МЧ-М-28	70	20	9,1	1,8	3,7	7МЧ2-М-28/40	7,0	200	77	1,0	7,6
7МЧ-М-28	50	28	11	1,8	3,7	7МЦЧ-М-32/50	5,5	252	99	1,2	9,0
7МЧ-М-28	35	40	15	1,1	3,7	7МЧ2-М-28/40	5,0	280	94	0,8	7,6
7МЦЧ-М-32/40	32	44	21	>3	6,6	7МЦЧ-М-32/50	4,6	309	114	0,9	9,0
7МЧ-М-28	29	49	17	1,0	3,7	7МЧ2-М-28/50	3,3	420	134	1,2	8,9
7МЧ-М-40	25	56	20	2,1	5,1	7МЧ2-М-28/50	2,5	560	170	0,9	8,9
7МЦЧ-М-32/40	22	63	28	2,8	6,6	7МЧ2-М-28/60	1,8	784	225	1,1	12

Таблица выбора мотор-редукторов ($n_1 = 1400 \text{ мин}^{-1}$)											
0,12 кВт	$n_2, \text{мин}^{-1}$	i	$M_2, \text{Нм}$	FS	кг	0,25 кВт	$n_2, \text{мин}^{-1}$	i	$M_2, \text{Нм}$	FS	кг
7МЧ2-М-28/60	1,3	1120	303	0,8	12	7МЧ-М-60	14	100	88	1,0	12
7МЧ2-М-40/70	0,9	1568	385	1,0	16	7МЦЧ-М-40/60	11	126	144	1,6	15
7МЧ2-М-40/85	0,6	2240	513	1,2	20	7МЧ2-М-40/70	9,3	150	146	1,5	18
7МЧ2-М-40/85	0,5	2800	596	1,0	20	7МЦЧ-М-40/60	8,0	176	171	1,4	15
7МЧ2-М-40/85	0,4	4000	753	0,8	20	7МЧ2-М-40/70	7,0	200	188	1,5	18
0,18 кВт						7МЦЧ-М-40/70	5,5	252	232	1,3	18
						7МЧ2-М-40/70	5,0	280	224	1,5	18
7МЧ-М-28	200	7	7,2	2,5	5,4	7МЦЧ-М-40/70	4,6	309	263	1,0	18
7МЧ-М-28	140	10	9,9	1,8	5,4	7МЦЧ-М-40/70	4,0	353	277	0,9	18
7МЧ-М-28	93	15	14	1,3	5,4	7МЧ2-М-40/70	3,3	420	315	1,2	18
7МЧ-М-28	70	20	18	0,8	5,4	7МЧ2-М-40/70	2,5	560	401	1,0	18
7МЧ-М-40	50	28	23	2,1	6,8	7МЧ2-М-40/85	1,8	784	535	1,1	22
7МЧ-М-40	35	40	30	1,4	6,8	7МЧ2-М-50/110	1,3	1120	707	1,8	46
7МЦЧ-М-32/40	32	44	41	1,9	8,3	7МЧ2-М-50/110	0,9	1568	882	1,5	46
7МЧ-М-40	29	49	35	1,2	6,8	7МЧ2-М-50/110	0,6	2240	1146	1,2	46
7МЧ-М-40	25	56	39	1,0	6,2	7МЧ2-М-50/110	0,5	2800	1289	0,9	46
7МЦЧ-М-32/40	22	63	56	1,4	8,3	0,37 кВт					
7МЧ-М-50	20	70	46	1,4	8,1						
7МЧ-М-50	18	80	51	1,1	8,1	7МЧ-М-40	280	5	11	>3	8,7
7МЦЧ-М-32/40	15	95	78	0,9	8,3	7МЧ-М-40	200	7	15	3,0	8,7
7МЧ-М-50	14	100	43	0,8	8,1	7МЧ-М-40	140	10	21	2,2	8,7
7МЦЧ-М-32/50	11	126	97	1,2	9,6	7МЧ-М-40	93	15	30	1,5	8,7
7МЧ2-М-28/50	9,3	150	93	1,6	9,5	7МЧ-М-40	70	20	38	1,0	8,7
7МЦЧ-М-32/50	8,0	176	119	1,2	9,6	7МЧ-М-40	50	28	48	1,0	8,7
7МЧ2-М-28/50	7,0	200	120	1,1	9,5	7МЧ-М-50	35	40	65	1,1	10
7МЧ2-М-28/50	5,0	280	141	1,1	9,5	7МЦЧ-М-40/50	32	44	87	1,7	13
7МЧ2-М-28/60	3,3	420	217	1,1	12	7МЧ-М-50	29	49	77	1,0	10
7МЧ2-М-40/70	2,5	560	289	1,4	16	7МЧ-М-60	25	56	85	1,5	13
7МЧ2-М-40/70	1,8	784	366	1,1	16	7МЦЧ-М-40/50	22	63	118	1,1	13
7МЧ2-М-40/85	1,3	1120	481	1,3	21	7МЧ-М-60	20	70	97	1,3	13
7МЧ2-М-40/85	0,9	1568	616	1,0	21	7МЧ-М-60	18	80	107	1,0	13
7МЧ2-М-40/85	0,6	2240	770	0,8	21	7МЦЧ-М-40/60	15	95	168	1,4	16
0,25 кВт						7МЧ-М-70	14	100	130	1,0	15
						7МЦЧ-М-40/60	11	126	213	1,1	15
7МЧ-М-40	280	5	7,5	>3	8,3	7МЧ2-М-40/70	9,3	150	217	2,1	18
7МЧ-М-40	200	7	10	>3	8,3	7МЦЧ-М-40/60	8,0	176	253	0,9	15
7МЧ-М-40	140	10	14	>3	8,3	7МЧ2-М-40/70	7,0	200	278	1,3	18
7МЧ-М-40	93	15	20	2,2	8,3	7МЦЧ-М-40/70	5,5	252	343	0,9	18
7МЧ-М-40	70	20	26	1,5	8,3	7МЧ2-М-40/70	5,0	280	332	1,1	18
7МЧ-М-40	50	28	32	1,5	8,3	7МЧ2-М-40/85	3,3	420	488	1,2	23
7МЧ-М-40	35	40	42	1,0	8,3	7МЧ2-М-40/85	2,5	560	622	1,0	23
7МЦЧ-М-40/50	32	44	59	2,5	12	7МЧ2-М-50/110	1,3	1120	1046	1,2	47
7МЧ-М-50	29	49	52	1,5	9,6	7МЧ2-М-50/110	0,9	1568	1306	1,1	47
7МЧ-М-50	25	56	57	1,3	9,6	0,55 кВт					
7МЦЧ-М-40/50	22	63	80	1,7	12						
7МЧ-М-50	20	70	63	1,0	9,6	7МЧ-М-40	280	5	16	2,8	10,7
7МЧ-М-60	18	80	72	1,5	12	7МЧ-М-50	200	7	23	>3	12
7МЦЧ-М-40/50	95	95	109	1,2	12	7МЧ-М-50	140	10	32	2,4	12

Таблица выбора мотор-редукторов ($n_1 = 1400 \text{ мин}^{-1}$)

0,55 кВт	$n_2, \text{мин}^{-1}$	i	$M_2, \text{Нм}$	FS	кг	1,1 кВт	$n_2, \text{мин}^{-1}$	i	$M_2, \text{Нм}$	FS	кг
7МЧ-М-50	93	15	44	1,7	12	7МЧ-М-60	200	7	45	2,5	19
7МЧ-М-50	70	20	57	1,1	12	7МЧ-М-60	140	10	63	2,1	19
7МЧ-М-50	50	28	75	1,1	12	7МЧ-М-60	93	15	91	1,4	19
7МЧ-М-60	35	40	99	1,4	15	7МЧ-М-60	70	20	116	1,1	19
7МЦЧ-М-50/60	32	44	130	1,7	19	7МЧ-М-70	50	28	158	1,4	21
7МЧ-М-60	29	49	114	1,1	15	7МЧ-М-70	35	40	213	1,1	21
7МЧ-М-60	25	56	126	1,0	15	7МЦЧ-М-50/70	32	44	264	1,1	25
7МЦЧ-М-50/60	22	63	177	1,2	19	7МЧ-М-85	29	49	246	1,3	26
7МЧ-М-70	20	70	155	1,1	18	7МЧ-М-85	25	56	286	1,1	26
7МЧ-М-70	18	80	168	1,0	18	7МЦЧ-М-50/85	22	63	364	1,4	30
7МЦЧ-М-50/60	15	95	249	1,0	19	7МЧ-М-110	20	70	352	1,8	48
7МЧ-М-85	14	100	210	1,0	22	7МЧ-М-110	18	80	396	1,3	48
7МЦЧ-М-50/70	11	126	321	1,1	22	7МЦЧ-М-50/85	15	95	513	1,0	30
7МЦЧ-М-50/85	8,0	176	396	1,3	26	7МЧ-М-110	14	100	458	1,0	48
7МЦЧ-М-50/85	5,5	252	520	1,0	26	7МЦЧ-М-50/110	11	126	671	1,6	52
7МЦЧ-М-50/110	4,6	309	614	1,8	49	7МЦЧ-М-50/110	8,0	176	832	1,4	52
7МЦЧ-М-50/110	4,0	353	689	1,4	49	7МЦЧ-М-50/110	5,5	252	1078	1,0	52
7МЧ2-М-50/110	3,3	420	756	1,1	49	7МЦЧ-М-50/110	4,6	309	1229	0,9	52
7МЦЧ-М-50/110	3,2	441	794	1,2	49	7МЦЧ-М-63/130	3,5	400	1681	1,0	94
7МЦЧ-М-50/110	2,8	504	851	0,9	49	7МЧ2-М-60/130	3,3	420	1576	1,3	69
7МЧ2-М-50/110	2,5	570	962	1,3	49	7МЦЧ-М-63/150	3,0	448	1916	1,3	99
7МЧ2-М-50/110	1,8	784	1235	1,5	49	7МЦЧ-М-63/150	2,5	560	2059	1,0	99
0,75 кВт						7МЦЧ-М-63/150	2,2	640	2209	0,9	99
						7МЧ2-М-70/150	1,8	784	2706	0,9	102
0,75 кВт	200	5	23	>3	14	1,5 кВт					
	200	7	31	2,4	14						
7МЧ-М-50	140	10	43	1,7	14	7МЧ-М-60	280	5	46	2,7	20
7МЧ-М-50	93	15	60	1,2	14	7МЧ-М-60	200	7	62	1,8	20
7МЧ-М-60	70	20	79	1,5	17	7МЧ-М-60	140	10	86	1,5	20
7МЧ-М-60	50	28	102	1,4	17	7МЧ-М-60	93	15	124	1,0	20
7МЧ-М-60	35	40	135	1,0	17	7МЧ-М-70	70	20	166	1,2	23
7МЦЧ-М-50/60	32	44	178	1,2	20	7МЧ-М-70	50	28	215	1,0	23
7МЧ-М-70	29	49	168	1,1	19	7МЧ-М-85	35	40	295	1,4	27
7МЧ-М-70	25	56	183	1,0	19	7МЦЧ-М-50/85	32	44	360	1,4	31
7МЦЧ-М-50/60	22	63	242	1,0	20	7МЧ-М-85	29	49	336	0,9	27
7МЧ-М-85	20	70	226	1,3	23	7МЧ-М-110	29	49	356	1,8	50
7МЧ-М-85	18	80	246	1,1	23	7МЧ-М-110	25	56	401	1,5	50
7МЦЧ-М-50/70	11	126	341	0,9	23	7МЦЧ-М-50/85	22	63	496	1,1	31
7МЦЧ-М-50/85	8,0	176	540	0,9	27	7МЧ-М-110	20	70	480	1,3	50
7МЦЧ-М-50/110	5,5	252	735	1,5	50	7МЧ-М-110	18	80	540	1,0	50
7МЦЧ-М-50/110	4,6	309	838	1,3	50	7МЦЧ-М-50/110	15	95	719	1,6	54
7МЦЧ-М-50/110	4,0	353	939	1,1	50	7МЧ-М-130	14	100	624	1,2	64
7МЧ2-М-50/110	3,3	420	1031	1,2	50	7МЦЧ-М-50/110	11	126	915	1,2	54
7МЦЧ-М-50/110	3,2	441	1083	0,9	50	7МЦЧ-М-50/110	8,0	176	1135	1,0	54
7МЧ2-М-50/110	2,5	570	1289	1,0	50	7МЦЧ-М-63/130	7,0	200	1269	1,0	71
1,1 кВт						7МЦЧ-М-63/130	6,3	224	1421	1,2	71
						7МЦЧ-М-63/150	5,0	280	1490	1,1	101
7МЧ-М-60	200	5	34	>3	19	7МЦЧ-М-63/150	3,5	400	2292	1,1	101

Таблица выбора мотор-редукторов ($n_1 = 1400 \text{ мин}^{-1}$)											
1,5 кВт	$n_2, \text{мин}^{-1}$	i	$M_2, \text{Нм}$	FS	кг	4 кВт	$n_2, \text{мин}^{-1}$	i	$M_2, \text{Нм}$	FS	кг
7МЦЧ-М-63/150	3,0	448	2613	1,0	106	7МЧ-М-110	70	20	453	1,4	65
2,2 кВт						7МЧ-М-110	50	28	581	1,1	65
						7МЧ-М-130	35	40	829	1,4	79
7МЧ-М-70	280	5	92	1,9	28	7МЧ-М-130	29	49	963	1,0	79
7МЧ-М-70	200	7	92	1,8	28	7МЧ-М-130	25	56	1085	0,9	79
7МЧ-М-70	140	10	129	1,4	28	7МЧ-М-150	25	56	1115	1,3	109
7МЧ-М-70	93	15	187	1,0	28	7МЧ-М-150	20	70	1299	0,9	109
7МЧ-М-85	70	20	246	1,3	33	7МЦЧ-М-63/130	20	70	1433	0,9	86
7МЧ-М-85	50	28	319	1,0	33	7МЦЧ-М-63/150	18	80	1724	0,9	116
7МЧ-М-110	35	40	438	1,6	55	7МЦЧ-М-63/150	14	98	1845	1,2	116
7МЧ-М-110	29	49	522	1,2	55	7МЦЧ-М-63/150	12	120	2456	0,9	116
7МЧ-М-110	25	56	588	1,0	55	5,5 кВт					
7МЧ-М-110	20	70	704	0,9	55						
7МЧ-М-130	18	80	756	1,1	69	7МЧ-М-110	200	7	231	2,3	79
7МЧ-М-150	14	100	945	1,2	99	7МЧ-М-110	140	10	326	1,6	79
7МЦЧ-М-63/130	14	98	985	1,5	78	7МЧ-М-110	93	15	473	1,2	79
7МЦЧ-М-63/130	12	125	1369	1,3	78	7МЧ-М-110	70	20	623	1,0	79
7МЦЧ-М-63/130	10	140	1324	1,0	78	7МЧ-М-130	50	28	809	1,4	93
7МЦЧ-М-63/130	8,9	160	1729	1,0	78	7МЧ-М-130	35	40	1141	1,0	93
7МЦЧ-М-63/150	7,0	200	1861	1,1	108	7МЧ-М-150	29	49	1342	1,1	123
7МЦЧ-М-63/150	6,3	230	2175	1,2	108	7МЧ-М-150	25	56	1534	0,9	123
3 кВт						7,5 кВт					
7МЧ-М-70	280	5	91	1,9	30	7МЧ-М-110	200	7	315	1,7	88
7МЧ-М-70	200	7	126	1,3	30	7МЧ-М-110	140	10	445	1,2	88
7МЧ-М-70	140	10	176	1,0	30	7МЧ-М-110	93	15	645	0,9	88
7МЧ-М-85	93	15	255	1,1	35	7МЧ-М-130	93	15	652	1,5	102
7МЧ-М-85	70	20	336	1,1	35	7МЧ-М-130	70	20	860	1,1	102
7МЧ-М-110	50	28	435	1,5	57	7МЧ-М-130	50	28	1103	1,0	102
7МЧ-М-110	35	40	598	1,2	57	7МЧ-М-150	35	40	1576	1,1	132
7МЧ-М-110	29	49	712	0,9	57	11 кВт					
7МЧ-М-130	29	49	722	1,3	71						
7МЧ-М-130	25	56	814	1,2	71	7МЧ-М-150	200	7	467	2,3	148
7МЧ-М-150	20	70	974	1,3	101	7МЧ-М-150	140	10	660	1,9	148
7МЦЧ-М-63/130	20	70	1074	1,3	78	7МЧ-М-150	93	15	968	1,5	148
7МЧ-М-150	18	80	1064	1,1	101	7МЧ-М-150	70	20	1261	1,1	148
7МЦЧ-М-63/130	18	80	1277	1,0	78	15 кВт					
7МЦЧ-М-63/130	14	98	1344	1,1	78						
7МЧ-М-150	14	100	1289	0,9	101	7МЧ-М-150	200	7	637	1,7	158
7МЦЧ-М-63/130	12	120	1793	1,0	78	7МЧ-М-150	140	10	900	1,4	158
7МЦЧ-М-63/150	10	140	1891	1,1	108	7МЧ-М-150	93	15	1320	1,1	158
7МЦЧ-М-63/150	8,9	160	2357	1,1	108						
4 кВт											
7МЧ-М-85	280	5	122	2,3	43						
7МЧ-М-85	200	7	168	1,5	43						
7МЧ-М-85	140	10	235	1,1	43						
7МЧ-М-110	93	15	344	1,6	65						