

Цель работы: рассчитать напряжения в кромке головки рельса и кромке подошвы рельса для прямого участка и участка заданного радиуса

Номер	Тип рельсов	Эпюра шпал	Тип шпал	Тип балласта	Тип ПС	Радиус кривой, м
1	P50	1840	дер	асб	ЧС200	800
2	P65	2000	жб	щеб	ЧС6	300
3	P75	1840	дер	асб	ЧС7	400
4	P50	2000	жб	щеб	ЧС8	300
5	P65	1840	дер	асб	ЧС4	800
6	P75	2000	жб	щеб	ЧС2	600
7	P50	1840	дер	асб	ВЛ60	800
8	P65	2000	жб	щеб	ВЛ80	1000
9	P75	1840	дер	асб	ВЛ10	1000
10	P50	2000	жб	щеб	ВЛ84	900
11	P65	1840	дер	асб	ВЛ85	900
12	P75	2000	жб	щеб	ВЛ15	1000
13	P50	1840	дер	асб	ВЛ8	600
14	P65	2000	жб	щеб	ВЛ22	300
15	P75	1840	дер	асб	ВЛ23	700
16	P50	2000	жб	щеб	ВЛ41	900
17	P65	1840	дер	асб	ВЛ82	700
18	P75	2000	жб	щеб	ТЭП80	600
19	P50	1840	дер	асб	ТЭП70	1000
20	P65	2000	жб	щеб	ТЭП60	1000
21	P75	1840	дер	асб	ТЭ7	700
22	P50	2000	жб	щеб	ТЭП10	1000
23	P65	1840	дер	асб	2ТЭ116	500
24	P75	2000	жб	щеб	М62	400
25	P50	1840	дер	асб	2ТЭ10М	300
26	P65	2000	жб	щеб	ЧМЭЗ	600
27	P75	1840	дер	асб	4-хосный вагон	700
28	P50	2000	жб	щеб	6-хосный вагон	600
29	P65	1840	дер	асб	8-хосный вагон	700
30	P75	2000	жб	щеб	ТЭП16	900
31	P50	1840	дер	асб	ЧС200	600
32	P65	2000	жб	щеб	ЧС6	900
33	P75	1840	дер	асб	ЧС7	600
34	P50	2000	жб	щеб	ЧС8	900
35	P65	1840	дер	асб	ЧС4	800
36	P75	2000	жб	щеб	ЧС2	1000
37	P50	1840	дер	асб	ВЛ60	700
38	P65	2000	жб	щеб	ВЛ80	400
39	P75	1840	дер	асб	ВЛ10	600
40	P50	2000	жб	щеб	ВЛ84	900
41	P65	1840	дер	асб	ВЛ85	800
42	P75	2000	жб	щеб	ВЛ15	700
43	P50	1840	дер	асб	ВЛ8	700
44	P65	2000	жб	щеб	ВЛ22	900
45	P75	1840	дер	асб	ВЛ23	600
46	P50	2000	жб	щеб	ВЛ41	300
47	P65	1840	дер	асб	ВЛ82	900
48	P75	2000	жб	щеб	ТЭП80	500
49	P50	1840	дер	асб	ТЭП70	900
50	P65	2000	жб	щеб	ТЭП60	900
51	P75	1840	дер	асб	ТЭ7	400
52	P50	2000	жб	щеб	ТЭП10	1000
53	P65	1840	дер	асб	2ТЭ116	900
54	P75	2000	жб	щеб	М62	800
55	P50	1840	дер	асб	2ТЭ10М	500
56	P65	2000	жб	щеб	ЧМЭЗ	400
57	P75	1840	дер	асб	4-хосный вагон	400
58	P50	2000	жб	щеб	6-хосный вагон	700
59	P65	1840	дер	асб	8-хосный вагон	900
60	P75	2000	жб	щеб	ТЭП16	400