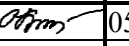
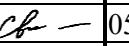


Согласовано		
Интв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.э. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м							Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м						
		Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
0+0,0	-3,32	101,32	101,39	-0,07		0,19	101,39	101,39	0,00		0,12	3,38	101,32	101,29	0,04		0,08	20,00	20,00	0,11	0,00	8,76	
0+20,0	-3,33	101,40	101,29	0,11		0,01	101,47	101,35	0,12	0,00		3,38	101,40	101,27	0,13	0,01		20,00	20,00	0,39	0,00	0,47	
0+40,0	-3,41	101,46	101,33	0,14	0,02		101,53	101,41	0,12	0,00		3,26	101,47	101,36	0,11		0,01	20,00	20,00	2,03	0,00	0,24	
0+60,0	-3,40	101,51	101,34	0,16	0,04		101,58	101,43	0,14	0,02		3,21	101,51	101,38	0,13	0,01		20,00	20,00	3,12	0,00		
0+80,0	-3,47	101,53	101,38	0,15	0,03		101,60	101,47	0,13	0,01		3,18	101,54	101,39	0,14	0,02		20,01	20,00	1,91	0,00	0,27	
1+0,0	-3,52	101,54	101,40	0,14	0,02		101,61	101,47	0,14	0,02		4,97	101,51	101,40	0,11		0,01	20,00	20,00	2,35	0,00	0,34	
1+20,0	-3,51	101,55	101,43	0,11		0,01	101,62	101,49	0,13	0,01		8,20	101,45	101,30	0,15	0,03		20,00	20,00	4,13	2,21	0,07	
1+40,0	-3,54	101,58	101,44	0,14	0,02		101,65	101,52	0,13	0,01		8,25	101,49	101,27	0,22	0,10		20,00	20,00	2,33	1,71	0,00	
1+50,0	-3,84	101,60	101,44	0,16	0,04		101,67	101,55	0,12	0,00		7,16	101,53	101,33	0,20	0,08		20,00	20,00	2,16	0,74	0,04	
1+60,0	-6,05	101,57	101,38	0,19	0,07		101,69	101,58	0,12	0,00		4,13	101,61	101,45	0,16	0,04		20,00	20,00	5,01	0,89	0,08	
1+80,0	-6,74	101,58	101,41	0,16	0,04		101,71	101,56	0,15	0,03		3,10	101,65	101,45	0,20	0,08		20,00	20,00	4,20	2,51		
2+0,0	-3,52	101,64	101,49	0,14	0,02		101,71	101,54	0,16	0,04		3,06	101,65	101,43	0,22	0,10		20,00	20,00	2,31	1,91	0,21	
2+20,0	-3,34	101,62	101,51	0,11		0,01	101,68	101,55	0,14	0,02		2,97	101,62	101,45	0,17	0,05		20,00	20,00	1,63	0,00	0,25	
2+40,0	-3,32	101,59	101,47	0,12	0,00		101,65	101,53	0,12	0,00		3,06	101,59	101,45	0,14	0,02		20,00	20,00	0,54	0,00	0,02	
2+50,0	-3,35	101,57	101,45	0,12	0,00		101,64	101,51	0,13	0,01		3,11	101,57	101,44	0,13	0,01		20,00	20,00	1,01	0,00		
2+60,0	-3,35	101,55	101,42	0,13	0,01		101,62	101,47	0,15	0,03		3,16	101,56	101,40	0,15	0,03		20,00	20,00	2,42	3,07		
2+80,0	-3,31	101,52	101,36	0,16	0,04		101,59	101,39	0,19	0,07		3,19	101,52	101,34	0,19	0,07		20,00	20,00	1,58	3,07	0,00	
3+0,0	-3,24	101,51	101,37	0,14	0,02		101,58	101,45	0,12	0,00		3,30	101,51	101,37	0,14	0,02		20,00	20,00	0,59	0,00	0,38	
3+20,0	-3,17	101,53	101,41	0,12	0,00		101,59	101,48	0,12	0,00		3,29	101,53	101,42	0,11		0,01	20,00	20,00	2,53	0,00	0,38	
3+40,0	-3,13	101,55	101,39	0,16	0,04		101,61	101,44	0,17	0,05		3,43	101,54	101,40	0,15	0,03		20,00	20,00	2,48	0,00		
3+50,0	-3,12	101,55	101,39	0,16	0,04		101,61	101,44	0,17	0,05		3,47	101,54	101,40	0,14	0,02		20,00	20,00	1,21	0,00	0,33	
3+60,0	-3,10	101,54	101,42	0,12	0,00		101,60	101,49	0,12	0,00		3,50	101,53	101,44	0,10		0,02	20,00	20,00	0,00	0,00	2,35	
3+80,0	-3,06	101,51	101,41	0,10		0,02	101,57	101,46	0,11		0,01	3,49	101,50	101,43	0,07		0,05	20,00	20,00	0,80	0,00	1,69	
4+0,0	-2,99	101,45	101,33	0,12	0,00		101,51	101,37	0,14	0,02		3,53	101,44	101,30	0,14	0,02		20,00	20,00	1,70	0,00	0,00	
4+20,0	-2,99	101,39	101,25	0,14	0,02		101,45	101,31	0,14	0,02		3,51	101,38	101,24	0,14	0,02		20,00	20,00	3,41	0,00		
4+40,0	-3,14	101,38	101,21	0,17	0,05		101,44	101,29	0,15	0,03		3,42	101,37	101,21	0,16	0,04		20,00	20,00	2,51	4,78		
4+60,0	-3,14	101,42	101,23	0,20	0,08		101,49	101,29	0,20	0,08		3,26	101,42	101,23	0,19	0,07		20,00	20,00	0,00	9,81		
4+80,0	-3,17	101,48	101,29	0,19	0,07		101,54	101,34	0,20	0,08		3,38	101,47	101,27	0,20	0,08		20,00	20,00	0,00	3,02	1,06	
4+92,0	-3,21	101,50	101,44	0,06		0,06	101,56	101,45	0,10		0,02	3,23	101,49	101,39	0,10		0,02	20,00	20,00	0,01	0,00	1,02	
5+0,0	-3,22	101,50	101,42	0,08		0,04	101,57	101,45	0,11		0,01	3,27	101,50	101,38	0,12	0,00		20,00	20,00	1,40	0,00	0,80	
5+20,0	-3,23	101,50	101,37	0,13	0,01		101,57	101,43	0,13	0,01		3,32	101,50	101,34	0,16	0,04		20,00	20,00	3,77	0,00		
5+40,0	-3,21	101,48	101,31	0,17	0,05		101,54	101,40	0,14	0,02		3,30	101,48	101,30	0,18	0,06		20,00	20,00	5,29	0,00		
5+60,0	-3,16	101,45	101,29	0,17	0,05		101,52	101,36	0,16	0,04		3,32	101,45	101,27	0,18	0,06		20,00	20,00	3,51	0,00	0,05	
5+80,0	-3,12	101,43	101,30	0,13	0,01		101,49	101,38	0,12	0,00		3,39	101,43	101,27	0,16	0,04		20,00	20,00	2,17	0,00	0,05	
6+0,0	-3,13	101,41	101,28	0,14	0,02		101,48	101,33	0,14	0,02		3,46	101,41	101,25	0,16	0,04		20,00	20,00	2,11	0,00	0,09	
6+20,0	-3,14	101,40	101,25	0,15	0,03		101,46	101,35	0,11		0,01	3,36	101,40	101,26	0,14	0,02		20,00	20,00	1,73	0,00	0,09	
6+40,0	-3,20	101,40	101,27	0,13	0,01		101,46	101,33	0,14	0,02		3,38	101,39	101,24	0,16	0,04		20,00	20,00	1,66	0,00	0,02	
6+60,0	-3,30	101,41	101,29	0,12	0,00		101,47	101,35	0,13	0,01		3,28	101,41	101,27	0,14	0,02		20,00	20,00	0,79	0,00	0,02	
6+80,0	-3,24	101,43	101,30	0,13	0,01		101,50	101,37	0,13	0,01		3,35	101,43	101,31	0,12	0,00		20,00	20,00	0,32	0,00	0,29	

						52/1-183-АД4			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал	Куликова		05.13	Ведомость фрезерования существующего покрытия и устройства выравнивающего слоя			Стадия	Лист	Листов
Проверил	Кочкина		05.13				Р	1	13
ГИП	Свиридова		05.13				ООО «Дорпроект»		
Н.контр.	Кочкина		05.13						

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чание
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7+0,0	-3,26	101,45	101,34	0,12	0,00		101,52	101,40	0,11		0,01	3,42	101,45	101,33	0,12	0,00		20,00	20,00	0,15	0,00	0,37	
7+20,0	-3,35	101,45	101,32	0,13	0,01		101,52	101,40	0,11		0,01	3,38	101,45	101,32	0,13	0,01		20,00	20,00	0,15	0,00	0,42	
7+40,0	-3,38	101,43	101,32	0,11		0,01	101,50	101,39	0,12	0,00		3,27	101,43	101,32	0,12	0,00		20,00	20,00	0,09	0,00	0,75	
7+60,0	-3,33	101,44	101,35	0,09		0,03	101,50	101,38	0,12	0,00		3,22	101,44	101,32	0,12	0,00		20,00	20,00	1,20	0,00	0,41	
7+80,0	-3,28	101,48	101,36	0,12	0,00		101,54	101,40	0,14	0,02		3,20	101,48	101,33	0,15	0,03		20,00	20,00	1,15	0,00	0,78	
8+0,0	-3,41	101,55	101,46	0,08		0,04	101,62	101,50	0,12	0,00		3,23	101,55	101,43	0,12	0,00		20,00	20,00	0,12	0,00	1,84	
8+20,0	-3,29	101,65	101,57	0,09		0,03	101,72	101,59	0,13	0,01		3,13	101,66	101,59	0,07		0,05	20,00	20,00	1,33	0,00	1,06	
8+40,0	-3,36	101,76	101,64	0,12	0,00		101,83	101,69	0,14	0,02		3,19	101,76	101,60	0,17	0,05		20,00	20,00	1,25	6,48	0,00	
8+60,0	-3,33	101,86	101,66	0,20	0,08		101,93	101,73	0,20	0,08		3,23	101,86	101,59	0,28	0,16		20,00	20,00	0,00	19,33		
8+80,0	-3,34	101,96	101,68	0,28	0,16		102,03	101,73	0,29	0,17		3,35	101,96	101,58	0,38	0,26		20,00	20,00	0,00	29,69		
9+0,0	-3,36	102,05	101,68	0,37	0,25		102,12	101,76	0,36	0,24		3,31	102,05	101,63	0,42	0,30		20,00	20,00	0,00	35,38		
9+20,0	-3,39	102,16	101,75	0,41	0,29		102,23	101,85	0,38	0,26		3,24	102,17	101,74	0,42	0,30		20,00	20,00	0,00	37,21		
9+40,0	-3,39	102,31	101,91	0,40	0,28		102,38	101,99	0,39	0,27		3,23	102,31	101,89	0,42	0,30		20,00	20,00	0,00	36,57		
9+60,0	-3,34	102,49	102,10	0,39	0,27		102,56	102,17	0,38	0,26		3,19	102,50	102,08	0,42	0,30		20,00	20,00	0,00	34,01		
9+80,0	-3,34	102,66	102,28	0,38	0,26		102,72	102,36	0,36	0,24		3,13	102,66	102,28	0,38	0,26		20,00	20,00	0,00	25,67		
Итого 1км:																				80,68	258,04	24,97	
10+0,0	-3,38	102,80	102,56	0,24	0,12		102,86	102,61	0,25	0,13		3,22	102,80	102,48	0,32	0,20		20,00	20,00	0,08	9,57	0,92	
10+20,0	-3,30	102,91	102,84	0,07		0,05	102,98	102,86	0,11		0,01	3,28	102,91	102,78	0,13	0,01		20,00	20,00	0,08	0,00	12,47	
10+40,0	-3,36	103,00	103,06	-0,06		0,18	103,06	103,11	-0,05		0,17	3,32	103,00	103,05	-0,05		0,17	20,00	20,00	0,00	0,00	25,48	
10+60,0	-3,34	103,06	103,13	-0,08		0,20	103,12	103,21	-0,09		0,21	3,35	103,06	103,14	-0,09		0,21	20,00	20,00	0,00	0,00	19,64	
10+80,0	-3,34	103,09	103,03	0,06		0,06	103,16	103,13	0,03		0,09	3,39	103,09	103,06	0,03		0,09	20,00	20,00	1,14	3,09	5,71	
11+0,0	-3,37	103,09	102,89	0,20	0,08		103,16	102,98	0,18	0,06		3,24	103,10	102,91	0,19	0,07		20,00	20,00	1,14	13,36		
11+20,0	-3,31	103,09	102,83	0,26	0,14		103,16	102,88	0,28	0,16		3,27	103,09	102,80	0,30	0,18		20,00	20,00	0,00	25,30		
11+40,0	-3,52	103,10	102,71	0,38	0,26		103,17	102,85	0,32	0,20		3,17	103,10	102,74	0,36	0,24		20,00	20,00	0,00	36,17		
11+60,0	-5,64	103,08	102,69	0,40	0,28		103,20	102,86	0,34	0,22		3,23	103,13	102,78	0,35	0,23		20,00	20,00	1,35	29,88		
11+80,0	-8,25	103,08	102,95	0,13	0,01		103,24	103,00	0,24	0,12		3,34	103,17	102,88	0,29	0,17		20,00	20,00	2,17	12,49		
12+0,0	-3,26	103,26	103,07	0,19	0,07		103,33	103,15	0,17	0,05		3,40	103,26	103,05	0,21	0,09		20,00	20,00	2,64	3,76		
12+20,0	-3,14	103,43	103,28	0,15	0,03		103,50	103,35	0,14	0,02		3,49	103,43	103,27	0,16	0,04		20,00	20,00	2,67	2,88	0,06	
12+40,0	-3,04	103,65	103,52	0,13	0,01		103,71	103,59	0,12	0,00		8,27	103,54	103,28	0,26	0,14		20,00	20,00	3,27	2,88	0,33	
12+60,0	-2,97	103,87	103,76	0,11		0,01	103,93	103,81	0,12	0,00		8,27	103,77	103,59	0,17	0,05		20,00	20,00	3,71	1,35	0,55	
12+80,0	-2,98	104,09	103,99	0,10		0,02	104,15	104,02	0,12	0,00		6,90	104,01	103,81	0,20	0,08		20,00	20,00	3,30	1,35	0,28	
13+0,0	-2,89	104,29	104,15	0,14	0,02		104,35	104,20	0,15	0,03		3,76	104,27	104,11	0,17	0,05		20,00	20,00	3,50	0,00		
13+20,0	-2,92	104,48	104,33	0,15	0,03		104,54	104,40	0,14	0,02		3,72	104,47	104,32	0,15	0,03		20,00	20,00	1,76	0,00	0,26	
13+40,0	-3,07	104,65	104,51	0,14	0,02		104,71	104,59	0,12	0,00		3,62	104,64	104,51	0,13	0,01		20,00	20,00	1,27	0,00	0,26	
13+60,0	-3,16	104,80	104,66	0,13	0,01		104,86	104,72	0,14	0,02		3,58	104,79	104,65	0,14	0,02		20,00	20,00	3,17	0,00		
13+80,0	-3,24	104,92	104,76	0,16	0,04		104,98	104,83	0,15	0,03		3,55	104,91	104,76	0,15	0,03		20,00	20,00	4,27	0,80		
14+0,0	-3,33	105,01	104,82	0,20	0,08		105,08	104,93	0,15	0,03		3,51	105,01	104,85	0,16	0,04		20,00	20,00	3,96	1,86		
14+20,0	-3,36	105,09	104,88	0,21	0,09		105,15	105,01	0,14	0,02		3,44	105,09	104,93	0,16	0,04		20,00	20,00	3,41	1,06		
14+40,0	-3,33	105,17	105,00	0,16	0,04		105,23	105,10	0,13	0,01		3,34	105,17	105,03	0,14	0,02		20,00	20,00	1,95	0,00	0,05	
14+60,0	-3,40	105,26	105,12	0,13	0,01		105,32	105,21	0,12	0,00		3,31	105,26	105,12	0,14	0,02		20,00	20,00	2,25	0,00	0,05	
14+80,0	-3,42	105,32	105,15	0,17	0,05		105,39	105,26	0,14	0,02		3,23	105,33	105,18	0,15	0,03		20,00	20,00	4,49	0,89		
15+0,0	-3,43	105,38	105,20	0,18	0,06		105,45	105,28	0,17														

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия						Уклон%%					
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м							
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
15+80,0	-3,45	105,62	105,45	0,17	0,05		105,69	105,51	0,17	0,05		3,14	105,62	105,50	0,12	0,00		20,00	20,00	2,62	0,00	0,19	
16+0,0	-3,48	105,66	105,53	0,13	0,01		105,72	105,61	0,12	0,00		3,15	105,66	105,55	0,12	0,00		20,00	20,00	0,08	0,00	0,37	
16+20,0	-3,47	105,72	105,60	0,12	0,00		105,79	105,67	0,12	0,00		3,11	105,73	105,61	0,12	0,00		20,00	20,00	1,75	0,00	0,17	
16+40,0	-3,46	105,81	105,65	0,16	0,04		105,88	105,73	0,15	0,03		3,06	105,82	105,69	0,13	0,01		20,00	20,00	3,74	0,46		
16+60,0	-3,47	105,94	105,75	0,19	0,07		106,01	105,85	0,16	0,04		3,05	105,95	105,80	0,14	0,02		20,00	20,00	4,39	0,56		
16+80,0	-3,51	106,12	105,94	0,18	0,06		106,19	106,06	0,14	0,02		3,10	106,13	105,96	0,17	0,05		20,00	20,00	2,37	7,38		
17+0,0	-3,38	106,36	106,11	0,25	0,13		106,43	106,22	0,21	0,09		3,24	106,36	106,10	0,26	0,14		20,00	20,00	0,00	20,17		
17+20,0	-3,27	106,58	106,22	0,36	0,24		106,65	106,35	0,30	0,18		3,31	106,58	106,26	0,32	0,20		20,00	20,00	0,00	27,41		
17+40,0	-3,23	106,77	106,39	0,38	0,26		106,84	106,50	0,34	0,22		3,30	106,77	106,45	0,32	0,20		20,00	20,00	0,00	27,37		
17+60,0	-3,15	106,93	106,60	0,34	0,22		107,00	106,68	0,32	0,20		3,31	106,93	106,64	0,29	0,17		20,00	20,00	0,00	23,48		
17+80,0	-3,14	107,07	106,79	0,28	0,16		107,13	106,86	0,28	0,16		3,37	107,07	106,77	0,30	0,18		20,00	20,00	0,00	18,89		
18+0,0	-3,24	107,18	106,91	0,27	0,15		107,24	107,02	0,22	0,10		3,27	107,18	106,90	0,28	0,16		20,00	20,00	1,68	9,08		
18+20,0	-3,33	107,26	107,11	0,15	0,03		107,33	107,19	0,14	0,02		3,23	107,26	107,06	0,20	0,08		20,00	20,00	1,68	0,82	2,88	
18+40,0	-3,39	107,31	107,25	0,06		0,06	107,38	107,31	0,07		0,05	3,15	107,32	107,22	0,10		0,02	20,00	20,00	0,00	0,00	4,40	
18+60,0	-3,34	107,34	107,24	0,10		0,02	107,41	107,32	0,10		0,02	3,16	107,35	107,25	0,10		0,02	20,00	20,00	0,99	3,42	1,52	
18+80,0	-3,23	107,35	107,14	0,21	0,09		107,41	107,23	0,18	0,06		3,28	107,35	107,17	0,18	0,06		20,00	20,00	0,99	11,95		
19+0,0	-3,11	107,33	107,05	0,27	0,15		107,39	107,14	0,25	0,13		3,44	107,32	107,09	0,23	0,11		20,00	20,00	0,00	15,71		
19+20,0	-2,92	107,28	107,02	0,26	0,14		107,34	107,11	0,23	0,11		3,61	107,27	107,04	0,22	0,10		20,00	20,00	0,00	13,15		
19+40,0	-2,78	107,21	106,98	0,23	0,11		107,27	107,06	0,21	0,09		3,86	107,19	106,98	0,21	0,09		20,00	20,00	0,00	12,14		
19+60,0	-2,72	107,15	106,92	0,23	0,11		107,20	106,98	0,22	0,10		3,88	107,12	106,92	0,20	0,08		20,00	20,00	1,58	7,86		
19+80,0	-2,71	107,08	106,87	0,22	0,10		107,14	106,97	0,17	0,05		3,86	107,06	106,91	0,15	0,03		20,00	20,00	2,30	1,69	0,67	
Итого 2км:																				87,66	358,45	76,37	
20+0,0	-2,77	107,06	106,89	0,17	0,05		107,12	107,00	0,12	0,00		3,81	107,04	106,94	0,11		0,01	20,00	20,00	1,23	0,00	0,74	
20+20,0	-2,90	107,11	106,97	0,15	0,03		107,17	107,05	0,13	0,01		3,72	107,10	106,98	0,12	0,00		20,00	20,00	2,42	0,00	0,06	
20+40,0	-3,12	107,19	107,02	0,17	0,05		107,25	107,11	0,14	0,02		3,53	107,18	107,03	0,15	0,03		20,00	20,00	2,90	0,11	0,05	
20+60,0	-3,12	107,27	107,08	0,18	0,06		107,33	107,21	0,12	0,00		3,45	107,26	107,13	0,13	0,01		20,00	20,00	1,73	0,11	0,07	
20+80,0	-3,24	107,35	107,19	0,16	0,04		107,41	107,29	0,12	0,00		3,38	107,35	107,23	0,12	0,00		20,00	20,00	1,10	0,00	0,09	
21+0,0	-3,29	107,44	107,30	0,13	0,01		107,50	107,37	0,13	0,01		3,30	107,44	107,32	0,11		0,01	20,00	20,00	0,58	0,00	0,11	
21+20,0	-3,33	107,53	107,40	0,12			107,60	107,47	0,13	0,01		3,24	107,53	107,42	0,12	0,00		20,00	20,00	1,20	0,00	0,03	
21+40,0	-3,44	107,62	107,47	0,15	0,03		107,69	107,56	0,14	0,02		3,27	107,63	107,50	0,12	0,00		20,00	20,00	1,79	0,00	0,08	
21+60,0	-3,31	107,73	107,58	0,15	0,03		107,80	107,68	0,12	0,00		3,42	107,73	107,57	0,15	0,03		20,00	20,00	1,48	0,00	0,08	
21+80,0	-3,31	107,84	107,70	0,13	0,01		107,90	107,78	0,13	0,01		3,28	107,84	107,70	0,14	0,02		20,00	20,00	1,94	0,00		
22+0,0	-3,38	107,95	107,79	0,16	0,04		108,01	107,88	0,13	0,01		3,30	107,95	107,81	0,14	0,02		20,00	20,00	4,45	0,28		
22+20,0	-3,46	108,06	107,88	0,18	0,06		108,13	107,96	0,16	0,04		3,25	108,06	107,88	0,18	0,06		20,00	20,00	5,99	1,36		
22+40,0	-3,49	108,18	108,00	0,18	0,06		108,25	108,08	0,17	0,05		3,19	108,18	108,00	0,19	0,07		20,00	20,00	4,30	1,37	0,00	
22+60,0	-3,50	108,30	108,15	0,16	0,04		108,37	108,25	0,12	0,00		3,16	108,31	108,12	0,19	0,07		20,00	20,00	1,49	6,60	0,00	
22+80,0	-3,57	108,44	108,23	0,22	0,10		108,51	108,30	0,21	0,09		3,13	108,45	108,23	0,22	0,10		20,00	20,00	0,00	17,35		
23+0,0	-3,54	108,60	108,31	0,28	0,16		108,67	108,39	0,28	0,16		3,14	108,60	108,30	0,31	0,19		20,00	20,00	0,00	23,72		
23+20,0	-3,54	108,74	108,44	0,30	0,18		108,81	108,50	0,31	0,19		3,13	108,75	108,42	0,33	0,21		20,00	20,00	0,00	24,36		
23+40,0	-3,49	108,87	108,57	0,30	0,18		108,94	108,64	0,30	0,18		3,11	108,88	108,58	0,30	0,18		20,00	20,00	0,00	21,22		
23+60,0	-3,43	108,99	108,71	0,28	0,16		109,06	108,80	0,26	0,14		3,11											

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
24+60,0	-3,49	109,25	109,29	-0,03		0,15	109,32	109,37	-0,04		0,16	3,15	109,26	109,31	-0,05		0,17	20,00	20,00	0,00	0,00	16,65	
24+80,0	-3,53	109,23	109,17	0,06		0,06	109,30	109,26	0,04		0,08	3,08	109,24	109,23	0,00		0,12	20,00	20,00	2,43	0,00	5,81	
25+0,0	-3,52	109,18	109,00	0,18	0,06		109,25	109,08	0,16	0,04		3,10	109,18	109,06	0,12	0,00		20,00	20,00	2,43	12,61		
25+20,0	-3,47	109,10	108,76	0,33	0,21		109,17	108,86	0,30	0,18		3,16	109,10	108,80	0,30	0,18		20,00	20,00	0,00	27,74		
25+40,0	-3,44	108,99	108,63	0,37	0,25		109,06	108,72	0,35	0,23		3,20	109,00	108,66	0,34	0,22		20,00	20,00	0,00	30,58		
25+60,0	-3,38	108,88	108,54	0,34	0,22		108,95	108,60	0,35	0,23		3,27	108,88	108,52	0,36	0,24		20,00	20,00	0,00	30,82		
25+80,0	-3,34	108,80	108,46	0,33	0,21		108,86	108,52	0,35	0,23		3,33	108,80	108,42	0,38	0,26		20,00	20,00	0,00	29,15		
26+0,0	-3,33	108,74	108,40	0,33	0,21		108,80	108,48	0,32	0,20		3,42	108,73	108,41	0,33	0,21		20,00	20,00	0,00	23,33		
26+20,0	-3,19	108,71	108,44	0,26	0,14		108,77	108,50	0,27	0,15		3,44	108,70	108,44	0,26	0,14		20,00	20,00	0,00	18,04		
26+40,0	-3,11	108,70	108,46	0,24	0,12		108,77	108,52	0,25	0,13		3,58	108,69	108,43	0,27	0,15		20,00	20,00	2,59	9,57		
26+60,0	-3,11	108,73	108,55	0,19	0,07		108,79	108,62	0,17	0,05		3,62	108,72	108,55	0,17	0,05		20,00	20,00	3,30	4,91		
26+80,0	-3,10	108,79	108,59	0,20	0,08		108,86	108,67	0,19	0,07		3,63	108,78	108,59	0,19	0,07		20,00	20,00	0,72	11,24		
27+0,0	-3,10	108,88	108,63	0,24	0,12		108,94	108,71	0,23	0,11		3,60	108,87	108,63	0,24	0,12		20,00	20,00	0,14	12,28		
27+20,0	-3,17	108,94	108,73	0,20	0,08		109,00	108,81	0,19	0,07		3,52	108,93	108,72	0,21	0,09		20,00	20,00	0,14	4,88	0,52	
27+40,0	-3,29	108,97	108,85	0,12	0,00		109,04	108,92	0,12	0,00		3,41	108,97	108,86	0,11		0,01	20,00	20,00	0,00	0,00	0,81	
27+46,0	-3,32	108,98	108,88	0,09		0,03	109,04	108,95	0,09		0,03	3,42	108,97	108,88	0,09		0,03	20,00	20,00	0,50	0,00	1,88	
27+60,0	-3,30	108,98	108,82	0,16	0,04		109,05	108,93	0,12	0,00		3,37	108,98	108,88	0,10		0,02	20,00	20,00	2,35	2,28	0,52	
27+80,0	-3,27	108,98	108,76	0,22	0,10		109,04	108,87	0,17	0,05		3,42	108,97	108,82	0,16	0,04		20,00	20,00	2,23	7,56		
28+0,0	-3,28	108,97	108,74	0,24	0,12		109,04	108,82	0,22	0,10		3,36	108,97	108,81	0,16	0,04		20,00	20,00	0,59	11,81		
28+20,0	-3,33	108,98	108,75	0,23	0,11		109,04	108,81	0,23	0,11		3,42	108,97	108,78	0,19	0,07		20,00	20,00	0,00	12,51		
28+40,0	-3,29	108,98	108,78	0,21	0,09		109,05	108,85	0,20	0,08		3,46	108,98	108,74	0,24	0,12		20,00	20,00	2,12	7,89		
28+60,0	-3,18	108,99	108,79	0,20	0,08		109,06	108,88	0,18	0,06		3,47	108,99	108,80	0,18	0,06		20,00	20,00	4,47	1,92		
28+80,0	-3,26	109,00	108,83	0,17	0,05		109,07	108,92	0,15	0,03		3,53	109,00	108,84	0,15	0,03		20,00	20,00	4,21	0,00		
29+0,0	-3,27	109,02	108,85	0,16	0,04		109,08	108,94	0,15	0,03		3,53	109,01	108,88	0,13	0,01		20,00	20,00	3,18	0,00		
29+20,0	-3,25	109,03	108,87	0,17	0,05		109,10	108,96	0,13	0,01		3,50	109,03	108,90	0,13	0,01		20,00	20,00	1,90	0,00	-0,02	
29+40,0	-3,26	109,05	108,90	0,16	0,04		109,12	109,00	0,12	0,00		3,39	109,05	108,93	0,12	0,00		19,99	20,00	0,95	15,27	0,63	
29+60,0	-3,30	109,06	108,87	0,19	0,07		109,13	109,01	0,12	0,00		8,25	108,96	108,85	0,11		0,01	20,00	20,00	2,84	15,27	0,65	
29+80,0	-3,37	109,04	108,86	0,18	0,06		109,11	108,96	0,14	0,02		3,36	109,04	108,88	0,16	0,04		20,00	20,00	5,45	0,00		
Итого 3км:																				76,61	408,26	77,27	
30+0,0	-3,38	109,00	108,82	0,18	0,06		109,06	108,91	0,15	0,03		3,34	109,00	108,83	0,17	0,05		19,99	20,00	3,14	0,00	0,02	
30+20,0	-3,40	108,94	108,82	0,12	0,00		109,01	108,89	0,13	0,01		3,29	108,95	108,83	0,12	0,00		20,00	20,00	0,21	0,00	0,75	
30+40,0	-3,42	108,90	108,81	0,09		0,03	108,97	108,85	0,11		0,01	3,36	108,90	108,77	0,13	0,01		20,00	20,00	1,62	0,00	0,73	
30+60,0	-3,34	108,86	108,71	0,15	0,03		108,92	108,79	0,14	0,02		3,47	108,85	108,70	0,15	0,03		20,00	20,00	1,95	0,00	0,07	
30+80,0	-3,30	108,82	108,70	0,12	0,00		108,89	108,76	0,13	0,01		3,55	108,82	108,68	0,14	0,02		20,00	20,00	0,49	0,00	0,65	
31+0,0	-3,28	108,79	108,70	0,09		0,03	108,85	108,74	0,12	0,00		3,55	108,78	108,65	0,14	0,02		20,00	20,00	0,56	0,00	0,86	
31+20,0	-3,23	108,75	108,64	0,10		0,02	108,81	108,69	0,12	0,00		3,54	108,74	108,59	0,15	0,03		20,00	20,00	1,55	0,00	0,29	
31+40,0	-3,14	108,70	108,56	0,14	0,02		108,76	108,63	0,13	0,01		3,59	108,69	108,53	0,16	0,04		20,00	20,00	1,78	0,00		
31+60,0	-3,21	108,64	108,51	0,13	0,01		108,70	108,57	0,13	0,01		3,49	108,63	108,49	0,14	0,02		20,00	20,00	2,05	0,00		
31+80,0	-3,23	108,58	108,43	0,15	0,03		108,64	108,50	0,14	0,02		3,52	108,57	108,41	0,16	0,04		20,00	20,00	1,65	0,00	0,10	
32+0,0	-3,27	108,53	108,40	0,13	0,01		108,59	108,47	0,12	0,00		3,49	108,52	108,38	0,14	0,02		20,00	20,00	0,29	0,00	0,18	
32+20,0	-3,30	108,48	108,36	0,12	0,00		108,55	108,43	0,12	0,00		3,49	108,48	108,36	0,12	0,00		20,00	20,00	1,15	0,00	0,09	
32+40,0</																							

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение	
	Усиление											Усиление												
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия												
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м							Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа					
		Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
33+20,0	-3,07	108,25	108,13	0,12	0,00		108,31	108,19	0,13	0,01		3,60	108,24	108,09	0,15	0,03		20,00	20,00	0,85	0,00	0,26		
33+40,0	-3,13	108,23	108,12	0,12	0,00		108,30	108,18	0,12	0,00		3,55	108,23	108,06	0,16	0,04		20,00	20,00	1,52	0,00	0,10		
33+60,0	-3,20	108,24	108,10	0,13	0,01		108,30	108,16	0,14	0,02		3,52	108,23	108,08	0,15	0,03		20,00	20,00	3,20	0,00			
33+80,0	-3,13	108,26	108,13	0,13	0,01		108,32	108,17	0,15	0,03		3,60	108,25	108,07	0,18	0,06		20,00	20,00	3,54	1,98			
34+0,0	-3,12	108,28	108,15	0,13	0,01		108,34	108,18	0,16	0,04		3,61	108,27	108,03	0,23	0,11		20,00	20,00	2,44	1,98	0,00		
34+20,0	-3,18	108,28	108,15	0,13	0,01		108,34	108,21	0,13	0,01		3,51	108,27	108,10	0,17	0,05		20,00	20,00	1,80	0,00	0,01		
34+40,0	-3,21	108,27	108,13	0,14	0,02		108,33	108,21	0,12	0,00		3,38	108,26	108,11	0,15	0,03		20,00	20,00	2,07	0,00	0,01		
34+60,0	-3,26	108,24	108,09	0,15	0,03		108,31	108,18	0,13	0,01		3,30	108,24	108,08	0,16	0,04		20,00	20,00	3,04	0,00			
34+80,0	-4,16	108,19	108,05	0,14	0,02		108,27	108,14	0,13	0,01		3,26	108,21	108,04	0,17	0,05		20,00	20,00	2,67	0,00	0,82		
35+0,0	-6,78	108,10	108,00	0,11		0,01	108,24	108,11	0,13	0,01		3,22	108,17	108,00	0,17	0,05		20,00	20,00	2,51	0,00	0,83		
35+20,0	-7,41	108,07	107,93	0,14	0,02		108,22	108,10	0,12	0,00		3,27	108,16	107,98	0,18	0,06		20,00	20,00	2,03	0,00	1,72		
35+40,0	-7,00	108,08	108,00	0,08		0,04	108,22	108,10	0,12	0,00		3,21	108,15	108,00	0,15	0,03		20,00	20,00	0,97	5,24	8,69		
35+60,0	-8,25	108,07	108,12	-0,05		0,17	108,23	108,11	0,12	0,00		3,20	108,17	108,01	0,16	0,04		20,00	20,00	0,87	5,24	13,93		
35+80,0	-8,25	108,09	108,17	-0,08		0,20	108,26	108,13	0,13	0,01		3,17	108,20	108,06	0,14	0,02		20,00	20,00	1,73	0,00	9,08		
36+0,0	-8,25	108,14	108,10	0,03		0,09	108,30	108,17	0,14	0,02		3,19	108,24	108,07	0,17	0,05		20,00	20,00	2,53	0,34	2,26		
36+20,0	-3,97	108,27	108,16	0,11		0,01	108,35	108,22	0,13	0,01		3,95	108,27	108,06	0,21	0,09		20,00	20,00	2,13	0,34	2,35		
36+40,0	-3,54	108,31	108,16	0,15	0,03		108,38	108,25	0,13	0,01		8,02	108,22	108,17	0,05			20,00	20,00	1,90	0,00	2,23		
36+60,0	-3,54	108,31	108,16	0,16	0,04		108,38	108,26	0,12	0,00		4,54	108,29	108,14	0,16	0,04		20,00	20,00	3,14	0,00	0,01		
36+80,0	-3,60	108,29	108,12	0,17	0,05		108,36	108,23	0,13	0,01		3,13	108,30	108,12	0,18	0,06		20,00	20,00	2,14	5,87			
37+0,0	-3,68	108,25	108,02	0,23	0,11		108,33	108,12	0,20	0,08		3,17	108,26	108,07	0,19	0,07		20,00	20,00	0,00	12,08			
37+20,0	-3,53	108,24	108,02	0,22	0,10		108,31	108,10	0,21	0,09		3,14	108,25	108,03	0,22	0,10		20,00	20,00	0,00	14,06			
37+40,0	-3,46	108,25	108,00	0,25	0,13		108,32	108,08	0,24	0,12		3,20	108,26	108,03	0,23	0,11		20,00	20,00	0,00	7,94			
37+50,0	-3,44	108,27	108,01	0,26	0,14		108,34	108,10	0,24	0,12		3,24	108,27	108,05	0,22	0,10		20,00	20,00	0,64	5,60			
37+60,0	-3,45	108,29	108,08	0,21	0,09		108,36	108,17	0,19	0,07		3,29	108,29	108,12	0,18	0,06		20,00	20,00	1,90	3,18	0,01		
37+80,0	-3,43	108,35	108,20	0,14	0,02		108,42	108,30	0,12	0,00		3,35	108,35	108,22	0,13	0,01		20,00	20,00	0,76	0,00	0,37		
38+0,0	-3,26	108,39	108,29	0,10		0,02	108,45	108,33	0,12	0,00		3,35	108,39	108,26	0,13	0,01		20,00	20,00	0,04	0,00	0,20		
38+4,0	-3,23	108,39	108,31	0,08		0,04	108,46	108,34	0,12	0,00		3,35	108,39	108,26	0,13	0,01		20,00	20,00	0,46	0,00	0,58		
38+20,0	-3,26	108,40	108,27	0,13	0,01		108,46	108,32	0,14	0,02		3,40	108,39	108,28	0,11		0,01	20,00	20,00	0,51	8,40	0,10		
38+40,0	-3,25	108,38	108,14	0,24	0,12		108,44	108,20	0,25	0,13		3,42	108,38	108,12	0,26	0,14		20,00	20,00	0,00	24,01			
38+60,0	-3,19	108,34	107,98	0,36	0,24		108,40	108,04	0,36	0,24		3,42	108,33	107,98	0,36	0,24		20,00	20,00	0,00	32,45			
38+80,0	-3,13	108,28	107,90	0,38	0,26		108,34	107,97	0,37	0,25		3,46	108,27	107,88	0,39	0,27		20,00	20,00	0,00	28,98			
39+0,0	-3,21	108,23	107,92	0,30	0,18		108,29	107,99	0,30	0,18		3,43	108,22	107,89	0,33	0,21		20,00	20,00	0,00	19,57			
39+20,0	-3,23	108,19	107,96	0,23	0,11		108,25	108,03	0,23	0,11		3,42	108,18	107,93	0,26	0,14		20,00	20,00	2,36	8,83			
39+40,0	-3,25	108,16	108,00	0,17	0,05		108,23	108,06	0,17	0,05		3,38	108,16	107,95	0,21	0,09		20,00	20,00	3,78	1,39			
39+60,0	-3,31	108,17	108,03	0,14	0,02		108,23	108,10	0,13	0,01		3,36	108,17	108,00	0,16	0,04		20,00	20,00	1,76	0,00	0,08		
39+80,0	-3,37	108,20	108,06	0,14	0,02		108,27	108,15	0,12	0,00		3,37	108,20	108,07	0,13	0,01		20,00	20,00	0,85	0,00	0,08		
Итого 4км:																					80,98	188,03	47,99	
40+0,0	-3,35	108,27	108,13	0,14	0,02		108,33	108,21	0,12	0,00		3,33	108,27	108,14	0,13	0,01		20,00	20,00	2,25	0,00			
40+20,0	-3,35	108,35	108,20	0,15	0,03		108,42	108,27	0,15	0,03		3,32	108,35	108,21	0,14	0,02		20,00	20,00	2,89	0,00			
40+40,0	-3,38	108,43	108,31	0,12	0,00		108,50	108,36	0,14	0,02		3,24	108,44	108,29	0,15	0,03		20,00	20,00	1,53	0,00	0,02		
40+60,0	-3,43	108,51	108,40	0,11		0,01	108,58	108,46	0,12	0,00		3,18	108,52	108,38	0,13	0,01		20,00	20,00	0,97	0,00	0,02		
40+80,0	-3,45	108,58	108,43	0,15	0,03		108,65	108,52	0,12	0,00		3,20	108,58	108,46	0,12	0,00		20,00	20,00	2,27	0,00			
41+0,0	-3,39	108,63																						

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
41+60,0	-3,42	108,70	108,59	0,11		0,01	108,77	108,64	0,13	0,01		3,26	108,71	108,55	0,15	0,03		20,00	20,00	3,21	0,00	0,03	
41+80,0	-3,42	108,70	108,56	0,14	0,02		108,77	108,62	0,15	0,03		3,28	108,70	108,52	0,18	0,06		20,00	20,00	4,08	0,13		
42+0,0	-3,38	108,68	108,54	0,14	0,02		108,75	108,61	0,14	0,02		3,12	108,68	108,50	0,18	0,06		20,00	20,00	2,65	0,41	0,11	
42+20,0	-3,47	108,64	108,53	0,11		0,01	108,71	108,58	0,12	0,00		3,28	108,64	108,45	0,19	0,07		20,00	20,00	1,42	0,28	0,66	
42+40,0	-3,50	108,57	108,48	0,10		0,02	108,64	108,53	0,12	0,00		3,17	108,58	108,44	0,14	0,02		20,00	20,00	0,52	0,00	1,70	
42+60,0	-3,49	108,50	108,42	0,08		0,04	108,57	108,46	0,12	0,00		3,15	108,51	108,39	0,11		0,01	20,00	20,00	1,24	0,00	1,15	
42+80,0	-3,52	108,45	108,33	0,12	0,00		108,52	108,39	0,13	0,01		3,15	108,46	108,30	0,15	0,03		20,00	20,00	3,57	0,00	0,00	
43+0,0	-3,57	108,42	108,25	0,17	0,05		108,50	108,35	0,14	0,02		3,13	108,43	108,26	0,17	0,05		20,00	20,00	3,65	0,36		
43+20,0	-3,51	108,42	108,28	0,14	0,02		108,50	108,37	0,13	0,01		3,23	108,43	108,24	0,19	0,07		20,00	20,00	1,77	4,41		
43+40,0	-3,51	108,44	108,24	0,20	0,08		108,51	108,34	0,18	0,06		3,11	108,45	108,26	0,19	0,07		20,00	20,00	3,14	4,05		
43+60,0	-3,45	108,45	108,29	0,16	0,04		108,52	108,37	0,15	0,03		3,14	108,46	108,28	0,17	0,05		20,00	20,00	3,13	0,00	0,12	
43+80,0	-3,47	108,43	108,31	0,13	0,01		108,50	108,38	0,12	0,00		3,17	108,44	108,29	0,15	0,03		20,00	20,00	1,30	0,00	0,12	
44+0,0	-3,48	108,38	108,24	0,14	0,02		108,45	108,33	0,12	0,00		3,21	108,39	108,24	0,15	0,03		20,00	20,00	3,28	1,50	0,00	
44+20,0	-3,38	108,31	108,13	0,18	0,06		108,38	108,21	0,17	0,05		3,30	108,31	108,11	0,20	0,08		20,00	20,00	2,42	7,37		
44+40,0	-3,33	108,21	108,01	0,20	0,08		108,28	108,08	0,20	0,08		3,27	108,21	107,98	0,24	0,12		20,00	20,00	2,51	5,87		
44+60,0	-3,38	108,10	107,93	0,17	0,05		108,16	108,01	0,15	0,03		3,30	108,10	107,95	0,15	0,03		20,00	20,00	4,86	0,00		
44+80,0	-3,39	107,99	107,84	0,16	0,04		108,06	107,90	0,16	0,04		3,26	108,00	107,84	0,16	0,04		20,00	20,00	5,83	0,00		
45+0,0	-3,39	107,91	107,74	0,17	0,05		107,97	107,80	0,17	0,05		3,24	107,91	107,73	0,18	0,06		20,00	20,00	6,03	1,40		
45+20,0	-3,41	107,83	107,64	0,18	0,06		107,89	107,71	0,18	0,06		3,28	107,83	107,65	0,17	0,05		20,00	20,00	4,26	1,40		
45+40,0	-3,46	107,75	107,61	0,14	0,02		107,82	107,68	0,14	0,02		3,28	107,76	107,60	0,15	0,03		20,00	20,00	2,01	0,00	0,10	
45+60,0	-3,45	107,69	107,56	0,12	0,00		107,76	107,64	0,11		0,01	3,26	107,69	107,55	0,14	0,02		20,00	20,00	0,93	0,00	0,12	
45+80,0	-3,41	107,63	107,49	0,14	0,02		107,70	107,58	0,12	0,00		3,23	107,64	107,49	0,14	0,02		20,00	20,00	2,26	0,00	0,02	
46+0,0	-3,45	107,58	107,43	0,16	0,04		107,65	107,51	0,14	0,02		3,23	107,59	107,44	0,14	0,02		20,00	20,00	3,87	0,00		
46+20,0	-3,46	107,54	107,38	0,16	0,04		107,61	107,46	0,15	0,03		3,25	107,54	107,38	0,16	0,04		20,00	20,00	2,98	0,00		
46+40,0	-3,42	107,50	107,37	0,12	0,00		107,56	107,44	0,13	0,01		3,27	107,50	107,35	0,15	0,03		20,00	20,00	3,06	0,00		
46+60,0	-3,36	107,46	107,31	0,15	0,03		107,52	107,37	0,15	0,03		3,37	107,46	107,29	0,16	0,04		20,00	20,00	4,89	0,87		
46+80,0	-3,22	107,42	107,25	0,17	0,05		107,49	107,32	0,17	0,05		3,40	107,42	107,23	0,19	0,07		20,00	20,00	4,76	1,39		
47+0,0	-3,06	107,38	107,23	0,15	0,03		107,44	107,29	0,16	0,04		3,42	107,37	107,18	0,19	0,07		20,00	20,00	3,81	0,53		
47+20,0	-3,06	107,33	107,21	0,12	0,00		107,39	107,25	0,14	0,02		3,45	107,33	107,15	0,18	0,06		20,00	20,00	2,60	0,00	0,27	
47+40,0	-3,20	107,28	107,18	0,10		0,02	107,34	107,21	0,13	0,01		3,42	107,27	107,11	0,17	0,05		20,00	20,00	1,18	0,00	0,36	
47+60,0	-3,34	107,22	107,09	0,13	0,01		107,29	107,17	0,12	0,00		3,36	107,22	107,09	0,13	0,01		20,00	20,00	1,20	0,00	0,09	
47+80,0	-3,38	107,16	107,03	0,13	0,01		107,23	107,09	0,13	0,01		3,40	107,16	107,01	0,15	0,03		20,00	20,00	3,54	0,00		
48+0,0	-3,45	107,09	106,94	0,15	0,03		107,16	107,00	0,16	0,04		3,39	107,09	106,92	0,17	0,05		20,00	20,00	5,79	0,00		
48+20,0	-3,43	107,02	106,85	0,17	0,05		107,09	106,92	0,17	0,05		3,37	107,02	106,84	0,17	0,05		20,00	20,00	5,09	0,00		
48+40,0	-3,37	106,94	106,77	0,16	0,04		107,00	106,85	0,15	0,03		3,33	106,94	106,80	0,14	0,02		20,00	20,00	1,84	0,00	1,07	
48+60,0	-3,43	106,85	106,76	0,09		0,03	106,92	106,79	0,12	0,00		3,21	106,85	106,78	0,08		0,04	20,00	20,00	0,29	0,00	1,19	
48+80,0	-3,44	106,76	106,62	0,14	0,02		106,83	106,71	0,12	0,00		3,30	106,76	106,64	0,13	0,01		20,00	20,00	2,02	0,00	0,12	
49+0,0	-3,49	106,68	106,54	0,14	0,02		106,75	106,60	0,14	0,02		3,20	106,68	106,54	0,14	0,02		20,00	20,00	4,54	0,96		
49+20,0	-3,48	106,61	106,44	0,17	0,05		106,68	106,51	0,17	0,05		3,22	106,62	106,44	0,18	0,06		20,00	20,00	2,80	6,39		
49+40,0	-3,38	106,56	106,36	0,20	0,08		106,63	106,44	0,19	0,07		3,23	106,57	106,33	0,23	0,11		20,00	20,00	0,06	10,23		
49+60,0	-3,25	106,50	106,32	0,18	0,06		106,56	106,38	0,18	0,06		3,17	106,50	106,27	0,23	0,11		20,00	20,00	0,84	4,81	0,00	
49+80,0	-3,22	106,42	106,30	0,12	0,00		106,48	106,34	0,14	0,02		3,19	106,42	106,28	0,14	0,02							

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чание
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
50+20,0							106,27	106,35	-0,08									20,00	20,00				Нов. стр.
50+40,0							106,15	106,39	-0,25									20,00	20,00				Нов. стр.
50+60,0							106,00	106,40	-0,40									20,00	20,00				Нов. стр.
50+80,0							105,82	106,37	-0,55									20,00	20,00				Нов. стр.
51+0,0							105,62	106,32	-0,70									20,00	20,00				Нов. стр.
51+20,0							105,39	106,32	-0,93									20,00	20,00				Нов. стр.
51+40,0							105,13	106,30	-1,16									20,00	20,00				Нов. стр.
51+60,0							104,85	106,17	-1,32									20,00	20,00				Нов. стр.
51+80,0							104,54	106,02	-1,48									20,00	20,00				Нов. стр.
52+0,0							104,20	105,71	-1,50									20,00	20,00				Нов. стр.
52+20,0							103,84	104,87	-1,03									20,00	20,00				Нов. стр.
52+40,0							103,45	103,93	-0,47									20,00	20,00				Нов. стр.
52+50,0							103,25	103,47	-0,22									20,00	20,00				Нов. стр.
52+60,0							103,04	103,02	0,02									20,00	20,00				Нов. стр.
52+80,0							102,59	102,09	0,50									20,00	20,00				Нов. стр.
53+0,0							102,12	101,15	0,97									20,00	20,00				Нов. стр.
53+20,0							101,63	100,20	1,42									20,00	20,00				Нов. стр.
53+40,0							101,10	99,21	1,89									20,00	20,00				Нов. стр.
53+60,0							100,55	98,18	2,37									20,00	20,00				Нов. стр.
53+80,0							99,98	97,28	2,69									20,00	20,00				Нов. стр.
54+0,0							99,38	96,51	2,87									20,00	20,00				Нов. стр.
54+20,0							98,75	95,83	2,91									20,00	20,00				Нов. стр.
54+40,0							98,09	95,18	2,91									20,00	20,00				Нов. стр.
54+50,0							97,76	94,94	2,82									20,00	20,00				Нов. стр.
54+60,0							97,44	94,70	2,74									20,00	20,00				Нов. стр.
54+80,0							96,79	94,35	2,43									20,00	20,00				Нов. стр.
55+0,0							96,14	94,03	2,11									20,00	20,00				Нов. стр.
55+20,0							95,50	93,68	1,82									20,00	20,00				Нов. стр.
55+30,0							95,19	93,48	1,71									20,00	20,00				Нов. стр.
55+40,0							94,90	93,29	1,61									20,00	20,00				Нов.стр.
55+60,0							94,36	93,08	1,28									20,00	20,00				Нов. стр.
55+80,0							93,90	92,99	0,90									20,00	20,00				Нов. стр.
56+0,0							93,50	92,91	0,60									20,00	20,00				Нов. стр.
56+20,0							93,17	92,76	0,41									20,00	20,00				Нов. стр.
56+40,0							92,92	92,63	0,28									20,00	20,00				Нов. стр.
56+50,0	-3,45	92,74	92,51	0,24	0,12		92,81	92,58	0,23	0,11		3,25	92,75	92,49	0,26	0,14		20,00	20,00	0,00	6,40		
56+60,0	-3,39	92,66	92,45	0,20	0,08		92,73	92,54	0,19	0,07		3,29	92,66	92,45	0,21	0,09		20,00	20,00	2,63	5,07		
56+80,0	-3,32	92,52	92,36	0,16	0,04		92,59	92,43	0,16	0,04		3,36	92,52	92,35	0,17	0,05		20,00	20,00	3,52	0,00		
57+0,0	-3,30	92,37	92,23	0,13	0,01		92,43	92,30	0,14	0,02		3,42	92,36	92,23	0,14	0,02		20,00	20,00	1,98	0,00		
57+20,0	-3,31	92,18	92,05	0,14	0,02		92,25	92,12	0,13	0,01		3,43	92,18	92,03	0,15	0,03		20,00	20,00	1,09	0,00	1,39	
57+40,0	-3,28	91,98	91,86	0,11		0,01	92,04	91,93	0,11		0,01	3,34	91,97	91,92	0,06			20,00	20,00	1,94	2,06	1,39	
57+60,0	-3,28	91,74	91,58	0,16	0,04		91,81	91,63	0,18	0,06		3,40	91,74	91,54	0,20	0,08		20,00	20,00	1,94	8,26		
57+80,0	-3,22	91,48	91,28	0,20	0,08		91,55	91,35	0,20	0,08		3,47	91,48	91,24	0,24	0,12		20,00	20,00	0,00	11,81		
58+0,0	-3,14	91,21	90,98	0,23	0,11		91,27	91,08	0,19	0,07		3,57	91,20	90,99	0,21	0,09		20,00	20,00	0,54	10,28		
58+20,0	-3,07	90,92	90,67	0,25	0,13		90,98	90,79	0,19	0,07		3,55	90,91	90,73	0,18	0,06		20,00	20,00	1,32	4,67	0,01	

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
58+40,0	-3,24	90,60	90,46	0,14	0,02		90,66	90,53	0,13	0,01		3,57	90,59	90,48	0,12	0,00		20,00	20,00	1,86	0,00	0,07	
58+60,0	-3,22	90,27	90,14	0,13	0,01		90,33	90,18	0,15	0,03		3,47	90,26	90,16	0,11		0,01	20,00	20,00	1,39	0,00	0,66	
58+80,0	-3,18	89,96	89,84	0,13	0,01		90,03	89,90	0,13	0,01		3,42	89,96	89,88	0,08		0,04	20,00	20,00	0,47	0,00	1,14	
59+0,0	-3,21	89,71	89,57	0,14	0,02		89,77	89,65	0,12	0,00		3,40	89,70	89,62	0,09		0,03	20,00	20,00	3,05	0,00	0,54	
59+20,0	-3,31	89,50	89,32	0,17	0,05		89,56	89,40	0,17	0,05		3,33	89,50	89,34	0,15	0,03		20,00	20,00	2,89	5,63		
59+40,0	-3,30	89,34	89,13	0,22	0,10		89,41	89,21	0,20	0,08		3,29	89,35	89,14	0,21	0,09		20,00	20,00	1,12	8,46		
59+60,0	-3,32	89,25	89,05	0,20	0,08		89,31	89,13	0,19	0,07		3,45	89,25	89,11	0,14	0,02		20,00	20,00	2,29	2,84	0,14	
59+80,0	-3,32	89,21	89,05	0,16	0,04		89,27	89,13	0,14	0,02		3,41	89,20	89,10	0,10		0,02	20,00	20,00	1,47	0,00	0,17	
Итого бкм:																	0,12			29,51	65,50	5,51	
60+0,0	-3,29	89,18	89,05	0,13	0,01		89,25	89,13	0,12	0,00		3,29	89,18	89,05	0,13	0,01		20,00	20,00	0,29	5,75	0,03	
60+20,0	-3,28	89,13	88,93	0,19	0,07		89,19	88,99	0,20	0,08		3,42	89,12	88,90	0,22	0,10		20,00	20,00	0,00	7,85		
60+32,0	-3,24	89,08	88,86	0,23	0,11		89,15	88,92	0,23	0,11		3,43	89,08	88,84	0,24	0,12		20,00	20,00	0,00	6,14		
60+40,0	-3,21	89,05	88,80	0,24	0,12		89,11	88,87	0,24	0,12		3,43	89,04	88,80	0,24	0,12		20,00	20,00	0,00	14,20		
60+60,0	-3,31	88,94	88,74	0,20	0,08		89,00	88,80	0,20	0,08		3,52	88,93	88,69	0,24	0,12		20,00	20,00	1,62	6,18		
60+80,0	-3,34	88,83	88,71	0,13	0,01		88,90	88,75	0,15	0,03		3,64	88,83	88,66	0,17	0,05		20,00	20,00	1,67	0,00	0,43	
61+0,0	-3,29	88,77	88,67	0,10		0,02	88,83	88,72	0,12	0,00		3,57	88,76	88,64	0,13	0,01		20,00	20,00	0,47	0,00	0,45	
61+20,0	-3,26	88,75	88,61	0,13	0,01		88,81	88,69	0,12	0,00		3,32	88,75	88,61	0,14	0,02		20,00	20,00	3,60	0,00	0,03	
61+40,0	-3,32	88,78	88,61	0,17	0,05		88,85	88,68	0,17	0,05		3,37	88,78	88,60	0,17	0,05		20,00	20,00	4,51	0,00		
61+60,0	-3,41	88,87	88,73	0,14	0,02		88,93	88,79	0,14	0,02		3,39	88,87	88,72	0,14	0,02		20,00	20,00	4,18	0,00		
61+80,0	-3,34	88,98	88,83	0,15	0,03		89,05	88,88	0,16	0,04		3,43	88,98	88,81	0,17	0,05		20,00	20,00	5,41	1,01		
62+0,0	-3,23	89,08	88,90	0,18	0,06		89,14	88,96	0,18	0,06		3,48	89,07	88,90	0,17	0,05		20,00	20,00	5,40	1,90		
62+20,0	-3,15	89,15	88,96	0,19	0,07		89,21	89,03	0,18	0,06		3,54	89,14	88,96	0,18	0,06		20,00	20,00	5,37	0,90		
62+40,0	-3,11	89,20	89,04	0,16	0,04		89,26	89,09	0,17	0,05		3,59	89,19	89,04	0,14	0,02		20,00	20,00	3,12	0,00	0,69	
62+60,0	-3,04	89,22	89,06	0,16	0,04		89,28	89,17	0,12	0,00		3,60	89,21	89,11	0,10		0,02	20,00	20,00	1,27	0,00	0,71	
62+80,0	-3,06	89,22	89,06	0,16	0,04		89,28	89,16	0,12	0,00		3,61	89,21	89,08	0,13	0,01		20,00	20,00	3,87	0,34	0,02	
63+0,0	-3,01	89,19	89,00	0,19	0,07		89,25	89,08	0,17	0,05		3,66	89,17	89,01	0,17	0,05		20,00	20,00	3,18	5,42		
63+20,0	-2,93	89,13	88,93	0,20	0,08		89,19	88,99	0,20	0,08		3,70	89,12	88,92	0,20	0,08		20,00	20,00	3,58	5,08		
63+40,0	-2,89	89,05	88,87	0,18	0,06		89,11	88,94	0,18	0,06		3,72	89,04	88,87	0,17	0,05		20,00	20,00	5,20	0,69	0,00	
63+60,0	-2,86	89,01	88,82	0,19	0,07		89,07	88,91	0,16	0,04		3,80	88,99	88,87	0,12	0,00		20,00	20,00	2,22	0,69	0,09	
63+80,0	-3,12	89,03	88,88	0,15	0,03		89,09	88,96	0,13	0,01		3,55	89,02	88,91	0,11		0,01	20,00	20,00	0,69	0,00	0,38	
64+0,0	-3,23	89,09	88,96	0,13	0,01		89,15	89,03	0,12	0,00		3,42	89,08	88,97	0,11		0,01	20,00	20,00	0,18	0,00	0,60	
64+20,0	-3,30	89,15	89,02	0,13	0,01		89,21	89,10	0,12	0,00		3,37	89,15	89,04	0,11		0,01	20,00	20,00	0,42	0,00	0,53	
64+40,0	-3,34	89,21	89,08	0,14	0,02		89,28	89,16	0,12	0,00		3,30	89,22	89,11	0,10		0,02	20,00	20,00	0,56	0,00	0,20	
64+60,0	-3,26	89,28	89,15	0,13	0,01		89,34	89,22	0,12	0,00		3,40	89,28	89,16	0,12	0,00		20,00	20,00	1,37	0,00	-0,01	
64+80,0	-3,21	89,34	89,19	0,15	0,03		89,40	89,27	0,13	0,01		3,42	89,33	89,20	0,14	0,02		20,00	20,00	4,17	0,00		
65+0,0	-3,13	89,39	89,23	0,17	0,05		89,46	89,29	0,16	0,04		3,48	89,39	89,21	0,17	0,05		20,00	20,00	3,03	5,27		
65+20,0	-3,08	89,44	89,24	0,21	0,09		89,50	89,30	0,20	0,08		3,48	89,44	89,23	0,20	0,08		20,00	20,00	0,00	11,02		
65+40,0	-3,06	89,49	89,26	0,23	0,11		89,55	89,34	0,21	0,09		3,50	89,48	89,29	0,18	0,06		20,00	20,00	2,47	5,75		
65+60,0	-3,01	89,52	89,36	0,17	0,05		89,58	89,42	0,16	0,04		3,73	89,51	89,37	0,14	0,02		20,00	20,00	2,47	0,00	1,25	
65+80,0	-2,87	89,55	89,45	0,10		0,02	89,60	89,49	0,11		0,01	3,72	89,53	89,45	0,08		0,04	20,00	20,00	1,94	0,00	1,25	
66+0,0	-2,89	89,54	89,38	0,16	0,04		89,60	89,44	0,15	0,03		3,64	89,52	89,38	0,14	0,02		20,00	20,00	4,08	0,00		
66+20,0	-2,98	89,50	89,34	0,16	0,04		89,56	89,41	0,15	0,03		3,50	89,49	89,34	0,16	0,04		20,00	20,00	2,43	0,00	0,16	
66+40,0	-3,10	89,45	89,33	0,12			89,51	89,39	0,12	0,00		3,39	89,44	89,30	0,14	0,02		20,00	20,00	1,04	0,00	0,17	
66+60,0	-3,16	89,37	89,22	0,15	0,03		89,43	89,30	0														

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м							Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
		Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
67+0,0	-3,28	89,33	89,21	0,12			89,40	89,28	0,12	0,00		3,44	89,33	89,16	0,17	0,05		20,00	20,00	0,86	0,00	0,15	
67+10,0	-3,27	89,35	89,24	0,12			89,42	89,31	0,11		0,01	3,45	89,35	89,17	0,18	0,06		20,00	20,00	0,68	0,00	0,24	
67+20,0	-3,32	89,37	89,26	0,11		0,01	89,44	89,32	0,11		0,01	3,36	89,37	89,21	0,16	0,04		20,00	20,00	0,81	0,00	0,35	
67+40,0	-3,35	89,38	89,27	0,11		0,01	89,45	89,33	0,13	0,01		3,23	89,39	89,26	0,13	0,01		20,00	20,00	2,32	0,68	0,13	
67+60,0	-3,22	89,38	89,24	0,15	0,03		89,45	89,29	0,16	0,04		3,26	89,38	89,19	0,19	0,07		20,00	20,00	2,18	0,68	0,35	
67+80,0	-3,52	89,37	89,27	0,10		0,02	89,44	89,32	0,12	0,00		3,26	89,38	89,25	0,13	0,01		20,00	20,00	0,13	0,00	0,91	
68+0,0	-3,63	89,36	89,24	0,12			89,43	89,32	0,12	0,00		4,50	89,34	89,24	0,10		0,02	20,00	20,00	0,51	0,00	1,57	
68+20,0	-3,80	89,35	89,20	0,15	0,03		89,43	89,31	0,12	0,00		4,50	89,34	89,26	0,08		0,04	20,00	20,00	2,99	0,00	1,00	
68+40,0	-4,16	89,36	89,20	0,16	0,04		89,44	89,31	0,13	0,01		4,46	89,35	89,20	0,16	0,04		20,00	20,00	3,97	0,00		
68+60,0	-3,54	89,43	89,29	0,14	0,02		89,50	89,36	0,14	0,02		3,16	89,44	89,28	0,16	0,04		20,00	20,00	3,36	0,00		
68+80,0	-3,66	89,51	89,35	0,16	0,04		89,58	89,44	0,14	0,02		3,13	89,52	89,36	0,16	0,04		20,00	20,00	1,87	6,00		
69+0,0	-4,50	89,58	89,35	0,22	0,10		89,67	89,47	0,20	0,08		3,10	89,60	89,41	0,19	0,07		20,00	20,00	0,00	15,97		
69+20,0	-4,50	89,66	89,39	0,27	0,15		89,75	89,49	0,26	0,14		3,09	89,69	89,44	0,24	0,12		20,00	20,00	0,00	22,71		
69+40,0	-4,50	89,75	89,47	0,28	0,16		89,84	89,53	0,31	0,19		3,10	89,78	89,47	0,31	0,19		20,00	20,00	0,00	28,38		
69+60,0	-4,50	89,82	89,52	0,30	0,18		89,91	89,57	0,34	0,22		3,10	89,85	89,50	0,35	0,23		20,00	20,00	0,00	28,85		
69+80,0	-4,50	89,87	89,58	0,29	0,17		89,96	89,66	0,30	0,18		3,40	89,89	89,60	0,29	0,17		20,00	20,00	0,00	22,44		
Итого 7км:											0,12									104,95	203,88	11,74	
70+0,0	-4,50	89,89	89,67	0,21	0,09		89,98	89,76	0,22	0,10		4,29	89,89	89,61	0,28	0,16		20,00	20,00	1,71	11,26		
70+20,0	-4,50	89,88	89,73	0,15	0,03		89,97	89,81	0,15	0,03		4,50	89,88	89,66	0,22	0,10		20,00	20,00	1,71	2,03	0,98	
70+40,0	-4,50	89,85	89,74	0,11		0,01	89,94	89,82	0,11		0,01	4,50	89,85	89,72	0,12	0,00		20,00	20,00	0,00	0,00	2,72	
70+60,0	-4,60	89,78	89,67	0,11		0,01	89,88	89,76	0,11		0,01	4,50	89,79	89,70	0,09		0,03	20,00	20,00	0,97	0,00	1,75	
70+80,0	-5,33	89,68	89,56	0,12	0,00		89,79	89,65	0,14	0,02		4,50	89,70	89,56	0,14	0,02		20,00	20,00	0,97	8,10	0,01	
71+0,0	-5,04	89,58	89,37	0,20	0,08		89,68	89,46	0,21	0,09		4,50	89,59	89,37	0,21	0,09		20,00	20,00	0,00	23,65		
71+20,0	-4,87	89,44	89,16	0,28	0,16		89,54	89,24	0,30	0,18		4,50	89,45	89,17	0,28	0,16		20,00	20,00	0,00	34,77		
71+40,0	-4,85	89,28	88,97	0,31	0,19		89,37	89,03	0,34	0,22		4,77	89,28	88,99	0,29	0,17		20,00	20,00	0,79	27,95		
71+60,0	-4,83	89,09	88,83	0,26	0,14		89,19	88,95	0,23	0,11		4,91	89,09	88,91	0,18	0,06		20,00	20,00	5,13	8,74		
71+80,0	-4,91	88,91	88,74	0,17	0,05		89,01	88,84	0,17	0,05		4,88	88,91	88,74	0,17	0,05		20,00	20,00	5,29	0,00	0,15	
72+0,0	-4,93	88,77	88,65	0,12	0,00		88,87	88,74	0,13	0,01		4,93	88,77	88,62	0,15	0,03		20,00	20,00	0,95	0,00	1,75	
72+20,0	-4,93	88,66	88,56	0,10		0,02	88,76	88,65	0,12	0,00		5,04	88,66	88,55	0,11		0,01	20,00	20,00	1,77	0,00	1,60	
72+40,0	-4,92	88,59	88,46	0,13	0,01		88,69	88,54	0,14	0,02		5,15	88,58	88,45	0,13	0,01		20,00	20,00	5,41	0,00		
72+60,0	-4,89	88,55	88,39	0,16	0,04		88,65	88,50	0,14	0,02		5,24	88,54	88,36	0,18	0,06		20,00	20,00	3,64	0,00	0,79	
72+80,0	-4,92	88,54	88,43	0,12	0,00		88,64	88,52	0,12	0,00		5,27	88,53	88,43	0,11		0,01	20,00	20,00	0,07	0,00	1,13	
73+0,0	-4,88	88,57	88,45	0,11		0,01	88,66	88,54	0,13	0,01		5,27	88,56	88,45	0,11		0,01	20,00	20,00	2,56	0,00	0,34	
73+20,0	-4,81	88,60	88,47	0,13	0,01		88,70	88,56	0,14	0,02		5,27	88,59	88,44	0,16			20,00	20,00	2,48	0,00	1,92	
73+40,0	-4,89	88,64	88,57	0,07		0,05	88,73	88,62	0,12	0,00		5,34	88,63	88,52	0,11		0,01	20,00	20,00	1,85	0,00	1,92	
73+60,0	-4,96	88,67	88,54	0,13	0,01		88,77	88,62	0,15	0,03		5,27	88,66	88,54	0,13			20,00	20,00	3,83	0,00	0,69	
73+80,0	-4,92	88,71	88,54	0,16	0,04		88,81	88,66	0,15	0,03		5,20	88,70	88,63	0,08		0,04	20,00	20,00	3,18	2,00	1,00	
74+0,0	-4,96	88,74	88,52	0,22	0,10		88,84	88,70	0,14	0,02		5,14	88,74	88,64	0,10		0,02	20,00	20,00	4,44	2,00	0,71	
74+20,0	-5,06	88,76	88,59	0,18	0,06		88,87	88,70	0,17	0,05		5,09	88,76	88,68	0,08		0,04	20,00	20,00	3,76	0,00	1,30	
74+40,0	-5,04	88,79	88,66	0,12	0,00		88,89	88,75	0,13	0,01		5,16	88,78	88,71	0,07		0,05	20,00	20,00	0,71	0,00	1,74	
74+60,0	-4,86	88,82	88,70	0,12	0,00		88,92	88,79	0,13	0,01		5,29	88,81	88,73	0,09		0,03	20,00	20,00	3,01	0,57	0,84	
74+80,0	-4,54	88,89	88,70	0,18	0,06		88,98	88,81	0,17	0,05		5,49	88,87	88,75	0,12			20,00	20,00	4,32	1,44	0,37	
75+0,0	-4,17	88,98	88,79	0,19	0,07		89,06	88,91	0,16	0,04		5,84	88,95	88,84	0,10		0,02	20,00	20,00	2,06	0,87	3,64	
75+20,0	-3,65	89,10	88,95	0,16	0,04		89,18	89,06	0,11		0,01	6,34	89,05	88,98	0,07		0,05	20,00	20,00	0,57	0		

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
75+60,0	-3,00	89,42	89,41	0,00		0,12	89,48	89,44	0,04		0,08	7,33	89,33	89,35	-0,02		0,14	20,00	20,00	0,00	0,00	31,76	
75+80,0	-3,12	89,60	89,64	-0,04		0,16	89,66	89,69	-0,03		0,15	6,30	89,53	89,71	-0,18		0,30	20,00	20,00	0,00	0,00	34,62	
76+0,0	-3,38	89,80	89,87	-0,07		0,19	89,87	89,94	-0,07		0,19	3,40	89,80	89,88	-0,18		0,30	20,00	20,00	0,00	0,00	29,97	
76+20,0	-3,78	90,03	90,10	-0,07		0,19	90,10	90,20	-0,10		0,22	2,70	90,05	90,23	-0,18		0,30	20,00	20,00	0,00	0,00	34,64	
76+40,0	-4,42	90,27	90,35	-0,08		0,20	90,36	90,42	-0,07		0,19	4,60	90,27	90,45	-0,18		0,30	20,00	20,00	0,00	0,00	34,27	
76+60,0	-5,12	90,53	90,55	-0,02		0,14	90,63	90,63	0,00		0,12	5,60	90,52	90,56	-0,04		0,16	20,00	20,00	0,00	0,00	16,17	
76+70,0	-5,60	90,67	90,65	0,02		0,10	90,78	90,76	0,03		0,09	5,60	90,67	90,85	-0,18		0,30	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00	
76+80,0							90,94	90,94	0,00											0,00	0,00	0,00	МОСТ
77+0,0							91,54	91,38	0,15											0,00	0,00	0,00	МОСТ
77+20,0							92,14	91,97	0,16											0,00	0,00	0,00	МОСТ
77+40,0							92,74	92,63	0,11											0,00	0,00	0,00	МОСТ
77+60,0							93,34	93,34	0,00											0,00	0,00	0,00	МОСТ
77+79,0							94,04	94,03	0,01											0,00	0,00	0,00	МОСТ
77+80,0							94,08	94,07	0,01											0,00	0,00	0,00	
78+0,0	-4,86	94,77	94,68	0,09		0,03	94,81	94,71	0,10		0,02	5,20	94,71	94,60	0,10		0,02	8,75	20,00	0,00	7,22	1,99	
78+20,0	-4,02	95,53	95,32	0,22	0,10		95,53	95,33	0,20	0,08		4,64	95,43	95,23	0,21	0,09		-1,97	20,00	0,00	7,67		
78+30,0	-4,50	95,90	95,69	0,22	0,10		95,87	95,66	0,21	0,09		4,67	95,78	95,57	0,21	0,09		-7,32	20,00	0,00	8,36		
78+40,0	-4,50	96,26	96,04	0,22	0,10		96,20	95,99	0,21	0,09		4,70	96,11	95,89	0,22	0,10		-12,68	20,00	0,00	8,90		
78+50,0	-4,50	96,61	96,37	0,23	0,11		96,53	96,30	0,22	0,10		4,74	96,43	96,20	0,23	0,11		-18,04	20,00	0,00	5,40		
78+56,0	-4,50	96,81	96,58	0,23	0,11		96,71	96,50	0,22	0,10		4,76	96,61	96,39	0,22	0,10		-21,03	21,03	0,03	3,32		
78+60,0	-4,50	96,94	96,71	0,23	0,11		96,84	96,63	0,21	0,09		4,77	96,73	96,52	0,21	0,09		-22,79	22,79	0,00	0,01		
78+60,0	-4,50	96,94	96,71	0,23	0,11		96,84	96,63	0,21	0,09		4,77	96,73	96,52	0,21	0,09		-22,80	22,79	2,34	5,48		
78+73,0	-4,50	97,36	97,16	0,20	0,08		97,23	97,06	0,17	0,05		4,81	97,09	96,95	0,14	0,02		-28,53	28,53	1,41	0,24	0,30	
78+80,0	-4,50	97,58	97,39	0,18	0,06		97,44	97,32	0,12	0,00		4,84	97,28	97,20	0,08		0,04	-31,62	31,62	0,11	0,01	0,29	
78+82,0	-4,50	97,64	97,46	0,18	0,06		97,49	97,39	0,10		0,02	4,84	97,34	97,27	0,06		0,06	-32,50	32,50	0,42	0,00	13,17	
78+99,0	-4,50	98,14	98,04	0,10		0,02	97,96	97,99	-0,03			4,90	97,77	97,88	-0,11		0,23	-40,00	40,00				Нов. стр.
79+0,0							97,99	98,03	-0,04									-39,84	39,83				Нов. стр.
79+20,0							98,51	98,81	-0,30									-36,49	36,50				Нов. стр.
79+40,0							98,98	99,54	-0,55									-33,17	33,17				Нов. стр.
79+60,0							99,42	100,13	-0,71									-29,83	29,83				Нов. стр.
79+80,0							99,82	100,56	-0,74									-26,50	26,50				Нов. стр.
Итого 8км:																				65,52	169,96	253,61	
80+0,0							100,17	100,95	-0,77									-23,17	23,17				Нов. стр.
80+20,0							100,49	101,15	-0,66									-20,14	20,14				Нов. стр.
80+40,0							100,77	101,25	-0,48									-22,94	22,94				Нов. стр.
80+60,0							101,00	101,33	-0,33									-25,73	25,73				Нов. стр.
80+77,0							101,17	101,41	-0,24									-28,11	28,11				Нов. стр.
80+80,0							101,20	101,42	-0,22									-28,53	28,53				Нов. стр.
81+0,0	-8,25	101,61	101,57	0,04		0,08	101,36	101,49	-0,14		0,26	1,96	101,29	101,43	-0,14		0,26	-31,32	31,32				37,46
81+20,0	-8,25	101,75	101,68	0,08		0,04	101,47	101,48	-0,01		0,13	-0,41	101,49	101,47	0,01		0,11	-34,12	34,12				0,01
81+20,0	-8,25	101,75	101,68	0,08		0,04	101,47	101,48	-0,01		0,13	-0,41	101,49	101,47	0,01		0,11	-34,12	34,12	1,78	0,26		17,92
81+40,0	-8,53	101,86	101,69	0,17	0,05		101,55	101,37	0,17	0,05		10,02	101,18	101,30	-0,12		0,24	-36,92	36,91	1,78	12,60		7,26
81+60,0	-9,38	101,96	101,61	0,35	0,23		101,58	101,19	0,39	0,27		-3,64	101,73	101,42	0,31			-39,71	39,71	0,00	0,01		
81+60,0							101,58	101,25	0,34	0,22								-39,71	39,71				Нов. стр.

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чание
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
81+80,0							101,58	100,90	0,68	0,56								-40,00	40,00				Нов. стр.
82+0,0							101,54	100,67	0,87	0,75								-40,00	40,00				Нов. стр.
82+20,0							101,48	100,43	1,05	0,93								-40,00	40,00				Нов. стр.
82+40,0							101,44	100,22	1,21	1,09								-40,00	40,00				Нов. стр.
82+60,0							101,39	100,17	1,23	1,11								-40,00	40,00				Нов. стр.
82+80,0							101,36	99,99	1,37	1,25								-40,00	40,00				Нов. стр.
83+0,0							101,33	99,82	1,51	1,39								-40,00	40,00				Нов. стр.
83+20,0							101,30	100,41	0,89	0,77								-40,00	40,00				Нов. стр.
83+40,0							101,28	100,94	0,34	0,22								-40,00	40,00				Нов. стр.
83+50,0	-8,83	101,62	101,38	0,23	0,11		101,26	100,97	0,29	0,17		-3,04	101,38	101,08	0,30	0,18		-40,00	40,00	0,29	5,29		
83+60,0	-8,18	101,58	101,39	0,19	0,07		101,25	101,00	0,25	0,13		-2,78	101,36	101,12	0,24	0,12		-40,00	40,00	1,54	4,73		
83+80,0	-6,73	101,49	101,35	0,14	0,02		101,22	101,02	0,20	0,08		-2,37	101,31	101,10	0,21	0,09		-40,00	40,00	2,14	1,75		
84+0,0	-5,77	101,42	101,28	0,13	0,01		101,19	101,02	0,16	0,04		-1,95	101,26	101,10	0,16	0,04		-40,00	40,00	2,19	0,64		
84+20,0	-5,24	101,36	101,23	0,13	0,01		101,15	100,98	0,18	0,06		-1,26	101,20	101,04	0,17	0,05		-40,00	40,00	1,00	0,00	0,90	
84+40,0	-4,72	101,31	101,22	0,08		0,04	101,12	100,97	0,14	0,02		-0,87	101,15	101,04	0,11		0,01	-40,00	40,00	0,79	0,00	0,97	
84+60,0	-4,50	101,26	101,15	0,11		0,01	101,08	100,89	0,19	0,07		-0,42	101,10	100,92	0,17	0,05		-40,00	40,00	0,79	6,11	0,07	
84+80,0	-4,50	101,22	101,01	0,21	0,09		101,04	100,74	0,30	0,18		0,27	101,03	100,72	0,31	0,19		-40,00	40,00	0,00	12,97		
85+0,0	-4,50	101,18	100,99	0,19	0,07		101,00	100,74	0,26	0,14		1,23	100,95	100,67	0,28	0,16		-40,00	40,00	0,03	13,92		
85+20,0	-4,50	101,14	100,96	0,18	0,06		100,96	100,70	0,25	0,13		1,90	100,88	100,60	0,29	0,17		-40,00	40,00	0,79	12,21		
85+40,0	-4,37	101,10	100,94	0,15	0,03		100,92	100,70	0,22	0,10		2,58	100,82	100,57	0,24	0,12		-40,00	40,00	2,35	5,81	0,05	
85+60,0	-3,81	101,05	100,94	0,11		0,01	100,91	100,75	0,16	0,04		3,07	100,80	100,61	0,19	0,07		-34,95	34,96	1,61	0,67	2,15	
85+80,0	-3,43	101,02	100,93	0,09		0,03	100,93	100,85	0,08		0,04	3,38	100,85	100,72	0,13	0,01		-24,96	24,96	1,34	0,00	2,10	
86+0,0	-3,34	101,03	100,88	0,16	0,04		100,98	100,84	0,14	0,02		3,42	100,91	100,77	0,14	0,02		-14,96	20,00	2,37	0,00	0,02	
86+20,0	-3,27	101,08	100,92	0,16	0,04		101,06	100,93	0,13	0,01		3,56	100,99	100,88	0,12	0,00		-4,96	20,00	1,05	0,00	1,02	
86+40,0	-3,18	101,13	101,01	0,12	0,00		101,14	101,04	0,10		0,02	3,68	101,07	100,97	0,10		0,02	5,04	20,00	0,00	0,00	2,10	
86+60,0	-3,30	101,15	101,03	0,11		0,01	101,20	101,09	0,11		0,01	3,63	101,13	101,01	0,11		0,01	15,04	20,00	0,47	0,00	1,21	
86+80,0	-3,47	101,16	101,04	0,12	0,00		101,23	101,11	0,12	0,00		4,21	101,15	101,00	0,14	0,02		20,00	20,00	1,38	0,00	0,39	
87+0,0	-3,60	101,18	101,04	0,15	0,03		101,25	101,12	0,14	0,02		5,52	101,14	101,05	0,09		0,03	20,00	20,00	1,64	0,00	0,32	
87+20,0	-3,65	101,20	101,07	0,13	0,01		101,27	101,15	0,12	0,00		5,99	101,15	100,99	0,17	0,05		20,00	20,00	0,25	0,00	0,02	
87+23,0	-3,66	101,20	101,08	0,12	0,00		101,27	101,16	0,12	0,00		6,07	101,15	100,97	0,18	0,06		20,00	20,00	1,59	0,00	0,08	
87+40,0	-3,55	101,21	101,08	0,13	0,01		101,28	101,16	0,12	0,00		6,65	101,15	100,99	0,16	0,04		20,00	20,00	1,38	0,00	1,15	
87+60,0	-3,49	101,22	101,12	0,11		0,01	101,29	101,19	0,10		0,02	6,98	101,15	101,01	0,14	0,02		20,00	20,00	0,44	0,00	5,58	
87+80,0	-3,55	101,23	101,17	0,06		0,06	101,30	101,23	0,06		0,06	6,99	101,16	101,04	0,12	0,00		20,00	20,00	0,00	0,00	10,99	
88+0,0	-4,31	101,21	101,19	0,02		0,10	101,30	101,24	0,06		0,06	6,98	101,16	101,05	0,11		0,01	20,00	20,00	0,00	0,00	1,96	
88+3,0	-4,49	101,21	101,19	0,02		0,10	101,30	101,24	0,06		0,06	6,96	101,16	101,04	0,12	0,00		20,00	20,00	0,43	0,00	9,52	
88+20,0	-4,49	101,21	101,19	0,01		0,11	101,30	101,22	0,08		0,04	6,89	101,16	101,00	0,16	0,04		20,00	20,00	1,49	0,32	6,95	
88+40,0	-4,49	101,22	101,14	0,08		0,04	101,31	101,20	0,10		0,02	7,70	101,15	100,96	0,19	0,07		20,00	20,00	6,31	0,32	2,27	
88+60,0	-4,49	101,23	101,10	0,14	0,02		101,32	101,16	0,16	0,04		8,99	101,14	100,97	0,17	0,05		20,00	20,00	7,44	6,23		
88+80,0	-4,49	101,26	101,09	0,17	0,05		101,35	101,16	0,19	0,07		6,57	101,22	100,96	0,26	0,14		20,00	20,00	5,36	10,71		
89+0,0	-4,49	101,29	101,11	0,18	0,06		101,38	101,20	0,18	0,06		6,49	101,25	101,02	0,23	0,11		20,00	20,00	6,76	4,47	0,01	
89+20,0	-4,49	101,33	101,18	0,15	0,03		101,42	101,26	0,16	0,04		9,00	101,24	101,13	0,11		0,01	20,00	20,00	5,81	0,00	0,01	
89+40,0	-4,48	101,38	101,24	0,15	0,03		101,47	101,35	0,12	0,00		7,93	101,31	101,16	0,16	0,04		20,00	20,00	4,76	0,00		
89+60,0	-3,35	101,48	101,34	0,14	0,02		101,54	101,39	0,15	0,03		7,22	101,40	101,23	0,17	0,05		20,00	20,00	2,61	0,00	0,46	
89+80,0	-3,24	101,56	101,45	0,12	0,00		101,63	101,51	0,12	0,00		7,31	101,48	101,35	0,13	0,01		20,00	20,00	0,30	0,00	3,73	
Итого 9км:																				70,24	99,03	116,70	

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ					ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чение
	Усиление											Усиление											
	Кромка существующего покрытия											Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа				
Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная		Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
90+0,0	-3,22	101,63	101,53	0,10		0,02	101,70	101,62	0,08		0,04	7,11	101,55	101,41	0,14	0,02		20,00	20,00	0,14	0,00	6,84	
90+20,0	-3,04	101,68	101,61	0,07		0,05	101,74	101,65	0,09		0,03	5,77	101,62	101,52	0,11		0,01	20,00	20,00	0,00	0,00	3,38	
90+30,0	-2,99	101,69	101,63	0,06		0,06	101,75	101,66	0,09		0,03	4,52	101,66	101,58	0,08		0,04	20,00	20,00	0,00	0,00	3,17	
90+40,0	-2,95	101,69	101,64	0,05		0,07	101,75	101,66	0,09		0,03	4,50	101,66	101,57	0,09		0,03	20,00	20,00	0,00	0,00	6,98	
90+60,0	-2,87	101,68	101,66	0,03		0,09	101,74	101,66	0,08		0,04	4,50	101,65	101,57	0,08		0,04	20,00	20,00	0,00	0,00	7,52	
90+80,0	-2,87	101,65	101,62	0,02		0,10	101,70	101,63	0,07		0,05	4,50	101,61	101,51	0,10		0,02	20,00	20,00	0,00	0,00	6,79	
91+0,0	-2,99	101,58	101,54	0,04		0,08	101,64	101,56	0,08		0,04	3,62	101,57	101,46	0,10		0,02	20,00	20,00	0,02	0,00	4,32	
91+20,0	-3,10	101,50	101,41	0,09		0,03	101,56	101,46	0,10		0,02	3,47	101,49	101,37	0,13	0,01		20,00	20,00	0,59	0,00	1,31	
91+40,0	-3,15	101,42	101,31	0,11		0,01	101,49	101,36	0,13	0,01		3,31	101,42	101,27	0,15	0,03		20,00	20,00	2,43	0,00	0,09	
91+60,0	-3,27	101,34	101,22	0,12		0,00	101,41	101,24	0,16	0,04		3,43	101,34	101,19	0,15	0,03		20,00	20,00	1,86	0,00	0,99	
91+80,0	-3,30	101,26	101,15	0,11		0,01	101,33	101,22	0,11		0,01	3,51	101,26	101,15	0,11		0,01	20,00	20,00	0,00	0,00	3,63	
92+0,0	-3,32	101,18	101,08	0,10		0,02	101,24	101,17	0,08		0,04	3,43	101,17	101,10	0,08		0,04	20,00	20,00	0,00	0,00	4,43	
92+20,0	-3,31	101,11	101,01	0,11		0,01	101,18	101,09	0,09		0,03	3,39	101,11	101,02	0,09		0,03	20,00	20,00	0,25	0,00	1,82	
92+40,0	-3,31	101,08	100,96	0,12		0,00	101,14	101,02	0,12	0,00		3,47	101,07	100,94	0,13	0,01		20,00	20,00	1,02	0,00	0,07	
92+60,0	-3,36	101,06	100,95	0,11		0,01	101,13	101,00	0,13	0,01		3,41	101,06	100,92	0,15	0,03		20,00	20,00	2,16	2,30	0,05	
92+80,0	-3,33	101,07	100,91	0,15	0,03		101,13	100,95	0,18	0,06		3,33	101,07	100,88	0,18	0,06		20,00	20,00	3,09	2,30		
93+0,0	-3,41	101,04	100,89	0,15	0,03		101,11	100,98	0,13	0,01		3,39	101,05	100,89	0,16	0,04		20,00	17,35	2,28	0,00	1,44	
93+20,0	-3,24	101,00	100,90	0,10		0,02	101,06	100,99	0,07		0,05	3,40	101,05	100,87	0,18	0,06		20,00	4,01	0,58	0,00	6,34	
93+40,0	-3,00	100,92	100,88	0,05		0,07	100,98	100,97	0,02		0,10	3,59	101,02	100,92	0,10		0,02	20,00	-9,33	0,03	0,00	4,18	
93+48,0	-2,97	100,89	100,87	0,02		0,10	100,95	100,95	-0,01		0,13	3,76	101,00	100,85	0,15	0,03		20,00	-14,67	0,32	0,02	5,27	
93+60,0	-3,11	100,81	100,75	0,06		0,06	100,88	100,85	0,03		0,09	3,59	100,96	100,78	0,18	0,06		21,34	-21,33	0,18	0,09	1,04	
93+64,0	-2,59	100,80	100,71	0,09		0,03	100,86	100,80	0,06		0,06	4,10	100,95	100,75	0,20	0,08		22,67	-22,67	0,67	13,71	2,28	
93+80,0	-2,92	100,67	100,57	0,10		0,02	100,75	100,66	0,10		0,02	8,80	101,00	100,40	0,25	0,13		28,00	-28,00	0,78	96,78	1,72	
94+0,0	-2,80	100,50	100,35	0,15	0,03		100,60	100,43	0,17	0,06		5,00	100,77	100,42	0,35	0,22		34,70	-34,70	0,54	48,78	0,00	
94+20,0	-2,60	100,31	100,12	0,19	0,07		100,41	100,21	0,21	0,09		8,80	100,76	100,05	0,40	0,28		40,00	-40,00	1,05	27,02	0,57	
94+40,0	-2,63	100,10	99,97	0,13	0,01		100,20	100,08	0,12	0,00		9,00	100,56	100,07	0,32	0,20		39,12	-39,12	0,87	13,05	1,05	
94+60,0	-1,96	99,91	99,82	0,10		0,02	99,98	99,87	0,10		0,02	8,80	100,26	99,85	0,32	0,20		32,45	-32,46	0,80	6,06	0,87	
94+80,0	-2,56	99,69	99,61	0,08		0,04	99,76	99,64	0,12	0,00		4,17	99,87	99,55	0,32	0,20		25,79	-25,79	0,97	5,00	0,76	
95+0,0	-3,25	99,49	99,40	0,09		0,03	99,56	99,42	0,14	0,02		3,38	99,62	99,31	0,30	0,18		20,00	-18,24	1,60	3,03	0,46	
95+20,0	-3,35	99,30	99,21	0,09		0,03	99,37	99,23	0,14	0,02		3,34	99,38	99,12	0,26	0,14		20,00	-4,91	1,99	1,26	0,17	
95+40,0	-3,41	99,12	99,01	0,11		0,01	99,18	99,04	0,14	0,02		3,40	99,15	98,94	0,21	0,09		20,00	8,42	1,28	0,29	1,38	
95+60,0	-3,38	98,92	98,81	0,11		0,01	98,98	98,86	0,12	0,00		3,49	98,91	98,73	0,19	0,07		20,00	20,00	0,53	0,00	2,11	
95+80,0	-3,32	98,70	98,61	0,09		0,03	98,76	98,67	0,10		0,02	3,44	98,70	98,54	0,16	0,04		20,00	20,00	0,68	0,00	1,30	
96+0,0	-3,36	98,47	98,37	0,10		0,02	98,54	98,44	0,10		0,02	3,31	98,47	98,33	0,14	0,02		20,00	20,00	1,45	0,00	0,65	
96+20,0	-3,47	98,28	98,18	0,10		0,02	98,35	98,24	0,11		0,01	3,30	98,28	98,13	0,16	0,04		20,00	20,00	2,58	0,00	0,16	
96+40,0	-3,50	98,13	98,03	0,10		0,02	98,20	98,07	0,14	0,02		3,26	98,14	97,98	0,15	0,03		20,00	20,00	2,62	0,15	0,31	
96+60,0	-3,64	98,02	97,89	0,14	0,02		98,10	97,96	0,14	0,02		3,31	98,03	97,87	0,16	0,04		20,00	20,00	1,78	0,77	0,83	
96+80,0	-3,59	97,96	97,85	0,10		0,02	98,03	97,91	0,12	0,00		3,26	97,96	97,77	0,19	0,07		20,00	20,00	1,46	1,10	0,83	
97+0,0	-3,52	97,88	97,79	0,10		0,02	97,95	97,84	0,12	0,00		3,26	97,89	97,68	0,21	0,09		20,00	20,00	1,27	1,39	1,13	
97+20,0	-3,41	97,80	97,69	0,11		0,01	97,87	97,75	0,12	0,00		3,18	97,80	97,60	0,20	0,08		20,00	20,00	2,71	0,57		

ПК+	ЛЕВАЯ ГРАНИЦА						ОСЬ						ПРАВАЯ ГРАНИЦА						Уклон%%		Объем выравнивающего слоя из м.з. а/б, м3	Объем выравнивающего слоя из черного щебня , м3	Объем материала от фрезерования , м3	Приме- чание
	Усиление												Усиление											
	Кромка существующего покрытия												Кромка существующего покрытия											
	Расст. от проект ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Отметки, м			Толщина,м		Расст. от проект- ной оси, м	Отметки, м			Толщина,м		Слева	Справа					
		Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния	Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния		Проект- ная	Сущест- вующая	Рабо- чая	Вырав- нива- ния	Фрезе- рова- ния							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
98+40,0	-3,40	97,35	97,06	0,29	0,17		97,42	97,16	0,26	0,14		3,39	97,35	97,06	0,29	0,17		20,00	20,00	0,00	18,42			
98+60,0	-3,40	97,24	97,00	0,25	0,13		97,31	97,07	0,24	0,12		3,38	97,24	97,00	0,24	0,12		20,00	20,00	0,00	12,83			
98+80,0	-3,35	97,10	96,90	0,20	0,08		97,17	96,98	0,19	0,07		3,36	97,10	96,92	0,18	0,06		20,00	20,00	0,00	4,75	0,89		
99+0,0	-3,30	96,94	96,86	0,09		0,03	97,01	96,89	0,11		0,01	3,52	96,94	96,82	0,12	0,00		20,00	20,00	0,00	0,00	6,04		
99+20,0	-3,31	96,75	96,70	0,05		0,07	96,82	96,78	0,03		0,09	3,51	96,75	96,68	0,07		0,05	20,00	20,00	0,00	0,00	14,58		
99+40,0	-3,33	96,53	96,54	-0,01		0,13	96,60	96,64	-0,04		0,16	3,56	96,53	96,50	0,02		0,10	20,00	20,00	0,00	0,00	22,48		
99+60,0	-3,31	96,29	96,38	-0,09		0,21	96,35	96,43	-0,08		0,20	3,62	96,28	96,29	-0,01		0,13	20,00	20,00	0,00	0,00	24,88		
99+80,0	-3,23	96,02	96,09	-0,07		0,19	96,08	96,15	-0,06		0,18	3,66	96,01	96,02	-0,01		0,13	20,00	20,00	0,00	0,00	20,95		
100+0,0	-3,03	95,72	95,77	-0,05		0,17	95,78	95,79	0,00		0,12	3,79	95,71	95,71	0,00		0,12	20,00	20,00	0,00	0,00	0,23		
100+0,3	-3,03	95,72	95,77	-0,05		0,17	95,78	95,78	0,00		0,12	3,79	95,70	95,70	0,00		0,12	20,00	20,00	0,00	0,00			
Итого 10км:																				47,06	321,55	176,92		
ВСЕГО:																				775,8	2125,1	801,5		