

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 564/17

Капитальный ремонт фасада

Многоквартирный дом по адресу: г. Великий Новгород, бульвар Лёны Голикова, д.4, корпус 2.

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	3	4	5	6
1	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей прокладками "Билатерм", монтажной пеной и мастикой вулканизрующей	100 м восстановлен ной герметизации стыков	17,79	
2	Устройство промазки и расшивка швов панелей перекрытий раствором снизу (карнизные плиты)	100 м восстановлен ной герметизации стыков	0,28	
3	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград без рельефа за 2 раза (т.ч.2.15.36.в) (решетки на цоколе)	100 м ² окрашиваем и поверхности	0,135	
4	Штукатурка фасадов гладких с земли и лесов (цоколь)	100 м ² перетертой поверхности	0,815	
5	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов (цоколь)	100 м ² окрашиваем и поверхности	0,815	
6	Штукатурка фасадов гладких с земли и лесов (стены и потолки козырьков)	100 м ² перетертой поверхности	0,54	
7	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов (стены и потолки козырьков)	100 м ² окрашиваем и поверхности	0,54	

8	Окраска перхлоранилиновыми красками по подготовленной поверхности фасадов простоях за 2 раза с земли и лесов (наружные откосы л/кл)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,55	
9	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб стальных за 2 раза (стальных газовых труб по фасаду)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,2	
10	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (откосы л/кл)	100 м2 поверхности	0,25	
11	Окраска поливинилхлоридными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен (откосы л/кл)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,25	
12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) за два раза (металлических дверей)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,3	
13	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон за один раз с расчеткой старой краски до 10%	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,85	
14	Смена обделок из листовой стали (отливов на окнах и балконах) шириной до 0,4 м	100 м	3,33	
15	Вышка телескопическая 25 м	маш.-ч	16	
16	Разборка металлических лестничных решеток при весе одного метра решетки до 60 кг (для дальнейшего использования)	100 м решетки	0,26	
17	Устройство металлических ограждений без поручней (существующего ограждения)	100 м ограждения	0,26	
18	Разборка деревянных заполнений проемов оконных без подоконных досок	100 м2	0,563	
19	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых (оконные блоки на л/кл)	100 м2 проемов	0,563	
20	Ремонт балконных плит	1 м3	1	

21	Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа "Ветонит") (ремонт балконных плит)	100 м2 отремонтированной поверхности	0,1	
22	Отрунтовка ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками простях с земли и лесов	100 м2 обработанной поверхности	1,73	
23	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простях за 2 раза с земли и лесов	100 м2 охраняемой поверхности	1,73	
24	Разборка кровельной кровель из рулонных материалов	100 м2 покрытия	0,27	
25	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм (толщ. 30мм)	100 м2 стяжки	0,27	
26	Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 К=15	100 м2 стяжки	4,05	
27	Отрунтовка оснований из бетона или раствора под водонепроницаемый кровельный ковер готовой эмульсией битумной (кровли и примыканий)	100 м2 кровли	0,27	
28	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в два слоя	100 м2 кровли	0,27	
29	Погрузочные работы. Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	т	1,601	
30	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км (д.Теребутины)	т	1,601	

Применить коэффициент на стесненность $k=1,15$ (МДС 81-38.2004.п.3.11.1)
и коэффициенты на капремонт $k=1,15$ и $k=1,25$ (МДС 81-35.2004.п.4.7)

СОСТАВИЛ:
ПРОВЕРИЛ:



Ведущий специалист
Зам.начальника ОКР

Ивашко С.В.
Кацель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

1 435 351,56 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СЧКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

20 г.

ФОРМА № 4

Наименование стройки - Многоквартирный дом по адресу: г. Великий Новгород, бульвар Лёни Голикова, д.4, корпус 2.

Объект : Многоквартирный дом по адресу: г. Великий Новгород, бульвар Лёни Голикова, д.4, корпус 2.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 564/17

на капитальный ремонт фасада

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость - 1 435,352 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 1 786,18 чел-ч

Сметная заработная плата - 256,322 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-3369-И от 21.12.2015г.)

№ в/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. общ. машин	
			ед. изм.	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	На ед.и.
№1 Стены (межпанельные швы L=1779мл.г.)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЕР53-21-40	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей прокладками "Вилатерм", монтажной пеной и мастикой вулканизирующейся	17,79	3 153,04	1 677,69	56 092,58	11 911,83	29 846,11	48,45	861,93	
	(0)		100 м	669,58	0			0	0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.1	[101-8052]	Пена монтажная	355,8 л	50,51		17 971,46				
2	ТЕРр53-21-15 (0)	Устройство промазки и расшивка швов панелей перекрытий расвором снизу (карнизные плиты)	0,28	799,5	1,06	223,86	216,35	0,3	49,69	13,91
			100 м	772,68	0			0	0	0
			восстановле нной герметизации и стыков							
ИТОГО:										
				74 287,9	12 128,18	29 846,41				875,84

На стесненные условия труда

Кэлл=0,15; К маш=0,15; Кзмш=0,15; Ктэт=0,15; Кзм=0,15

ИТОГО:

0
6 296,19 1 819,23 4 476,96
0
80 584,09 13 947,41 34 323,37
0
0

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Зарплата			
Машины и механизмы		13947,41*10,56	147 284,65
Герметизация стыков жгутом "Велотерм" теплый шов (1)		34323,37*6,26	214 864,3
Материалы		32306,11*2,7	87 226,5
Общестроительные работы (2)			
Материалы		7,21*5,5	39,66
Итого по неучтенным материалам			0
Итого			449 415,11
Стены при ремонте (1)			
Накладные расходы		(13698,6+0)*10,56*0,86*0,85	105 599,77
Сметная прибыль		(13698,6+0)*10,56*0,7*0,8	81 008,04
Итого			186 607,81
Стены при ремонте (2)			
Накладные расходы		(248,8+0)*10,56*0,86*0,85	1 917,95
Сметная прибыль		(248,8+0)*10,56*0,7*0,8	1 471,3
Итого			3 389,25
Итого			639 412,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ремонт фасада (S=431м2)										

1	ТЕРр62-35-02 (0)	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград без рельефа за 2 раза (т.ч. 2.15.36.в) (решетки на цоколе)	0,135 100 м2 окрашиваемой поверхности	1 257,67 1 061,6	1,06 0	169,79	143,32	0,14 0	80,73 0	10,9 0
1.1	[113-0246]	Эмаль ПФ-115	0,0018 т	29 000		52,2				
2	ТЕРр61-26-02 (0)	Перетирка штукатурки фасадов гладких с земли и лесов (цоколь)	0,815 100 м2 перетертой поверхности	485,81 469,85	0,17 0	395,94	382,93	0,14 0	35,73 0	29,12 0
3	ТЕРр62-26-04 (0)	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов (цоколь)	0,815 100 м2 окрашиваемой поверхности	311,83 191,86	103,74 0	254,14	156,37	84,55 0	14,59 0	11,89 0
3.1	[101-0485]	Краска перхлорвиниловая фасадная	0,0438 т	18 979,33		831,29				
4	ТЕРр61-26-02 (0)	Перетирка штукатурки фасадов гладких с земли и лесов (стены и потолки козырьков)	0,54 100 м2 перетертой поверхности	485,81 469,85	0,17 0	262,34	253,72	0,09 0	35,73 0	19,29 0
5	ТЕРр62-26-04 (0)	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов (стены и потолки козырьков)	0,54 100 м2 окрашиваемой поверхности	311,83 191,86	103,74 0	168,39	103,6	56,02 0	14,59 0	7,88 0

5.1	[101-0485]	Краска перхлорвиниловая фасадная	0,0299 т	18 979,33		567,48				
6	ТЕРр62-26-04 (0)	Окраска перхлорвиниловыми красками до подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов (наружные откосы л/кв)	0,55 100 м2 окрашиваемой поверхности	311,83 191,86	103,74 0	171,51	57,06	14,59		8,02
6.1	[101-0485]	Краска перхлорвиниловая фасадная	0,029891 т	18 979,33		567,32				
7	ТЕРр62-32-02 (0)	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб стальных за 2 раза (стальных газовых труб по фасаду)	0,2 100 м2 окрашиваемой поверхности	1 244,53 992,99	1,06 0	248,91	198,6	80,6	0,21	16,12
7.1	[113-0246]	Эмаль ПФ-115	0,003 т	29 000		87				
8	ТЕРр61-1-02 (0)	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (откосы л/кл)	0,25 100 м2 поверхности	1 117,87 536,4	23,49 12,58	279,47	134,1	42,37	5,87	10,59
9	ТЕР15-04-005-03 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Окраска поливинилцеллюлозными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен (откосы л/кл) ЗП=385,59*1,15; ЭММ=16,6*1,25; ЗПм=0,39*1,25; ТЗТ=42,9*1,15; ТЗТм=0,02*1,25	0,25 100 м2 окрашиваемой поверхности	1 104,07 673,43	20,75 0,49	276,02	168,36	49,34	5,19	12,34
9.1	[101-1959]	Краска водоэмульсионная	0,009643 т	15 481		149,28			0,12	0,01

10	ТЕР62-29-02 (0)	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) за два раза (металлических дверей)	0,3	500,89	1,06	150,27	74,81	0,32	18,72	5,62
			100 м2	249,35	0			0	0	0
10.1	[113-8029]	Эмаль ПФ-115	к	39,83		192,9				
11	ТЕР62-9-01 (0)	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон за один раз с расчисткой старой краски до 10%	0,85	1 132,68	10,02	962,78	671,32	8,52	60,06	51,05
			100 м2	789,79	1,97			1,67	0,1	0,09
11.1	[113-8028]	Эмаль ПФ	к	32,16		429,18				
12	ТЕР62-20-01 (0)	Смена обделок из листовой стали (отливов на окнах и балконах) шириной до 0,4 м	3,33	3 822,74	7,17	12 729,72	1 791,27	23,88	41,41	137,9
			100 м	537,92	1,57			5,23	0,08	0,27
12.1	509-9900	Строительный мусор	0,74	0		0				
			т							
13	[031050]	Вышка телескопическая 25 м.	16	154,07	154,07	2 465,12		2 465,12	1	16
			маш.-ч		19,66			314,56		

Окна (S=56,3м2).

14	ТЕР62-3-01 (0)	Разборка металлических лестничных решеток при весе одного метра решетки до 60 кг (для дальнейшего использования)	0,26	642,94	5,64	167,16	148,81	1,47	47,3	12,3
			100 м	572,33	0			0	0	0
14.1	509-9900	Строительный мусор	0,65	0		0				
			т							
15	ТЕР07-05-016-04 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Устройство металлических ограждений без поручней (существующего ограждения) ЗП=653,71*1,15; ЭММ=297,82*1,25; ЗПм=7,47*1,25; ТЗТ=45,65*1,15; ТЗТм=0,38*1,25	0,26	24 244,37	372,28	6 303,54	195,46	96,79	52,5	13,65
			100 м	751,77	9,34			2,43	0,48	0,12
			ограждения							

15.1	[201-0650]	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	-0,5434 т	10 921,72		-5 934,86				
16	ТЕР46-04-012-02 (0)	Разборка деревянных заполнения проемов оконных без подоконных досок	0,563 100 м2	2 412,46 2 128,4	284,06 152,17	1 358,21	1 198,29	159,93 85,67	172,76 7,74	97,26 4,36
17	ТЕР10-01-034-05 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откадных, поворотно-откадных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых (оконные блоки на п/ки) ЗП=2498,17*1,15; ЭММ=566,41*1,25; ЗПм=34,6*1,25; ТЗТ=187,55*1,15; ГЗТм=1,76*1,25	0,563 100 м2 проемов	17 926,39 2 872,9	708,01 43,25	10 092,56	1 617,44	398,61 24,35	215,68 2,2	121,43 1,24
17.1	[203-8042]	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей 1,6*1,1- 32шт	56,3 м2	1 688,34		95 053,54				

Балконные плиты (S=173м2).

18	ТЕР46-01-008-03 (0)	Ремонт балконных плит	1 1 м3	1 982,1 345,44	38,55 2,75	1 982,1	345,44	38,55 2,75	26,82 0,14	26,82 0,14
19	ТЕР61-24-01 (0)	Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа "Ветонит") (ремонт балконных плит)	0,1 100 м2 отремонтр ованной поверхност и	4 968,42 1 020,4	117,14 93,83	496,84	102,04	11,71 9,38	62,91 6,21	6,29 0,62
20	ТЕР62-25-01 (0)	Отрунтовка ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками простых с земли и лесов	1,73 100 м2 обработан ой поверхност и	404,78 56,41	27,6 0	700,27	97,59	47,75 0	4,29 0	7,42 0

21	ТЕР62-26-04 (0)	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов	1,73	311,83	103,74	539,47	331,92	179,47	14,59	25,24
			100 м2 окрашиваемой поверхности	191,86	0			0	0	0
21.1	[101-0485]	Краска перхлорвиниловая фасадная	0,093	18 979,33		1 765,08				

Козырьки (S=27м2)

22	ТЕР46-04-008-01 (0)	Разборка покрытой кровель из рулонных материалов	0,27	212,69	41,86	57,43	46,12	11,3	14,38	3,88
			100 м2 покрытия	170,83	0			0	0	0
22.1	509-9900	Строительный мусор	0,211	0		0				
23	ТЕР12-01-017-01 (0)МДС 81-35.2004.п.4.7	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм (толщ. 30мм) ЗП=357,94*1,15; ЭММ=208,58*1,25; ЗПм=31,84*1,25; ТЗТ=27,22*1,15; ТЗТм=1,94*1,25	0,27	1 453,77	260,73	392,52	111,14	70,4	31,3	8,45
			100 м2 стяжки	411,63	39,8			10,75	2,43	0,66
24	ТЕР12-01-017-02 (0)МДС 81-35.2004.п.4.7	Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм уменьшения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 К=15 V=27*15/100; ЗП=13,15*1,15; ЭММ=2,93*1,25; ЗПм=0,49*1,25; ТЗТ=1*1,15; ТЗТм=0,03*1,25	4,05	68,03	3,66	275,52	61,24	14,82	1,15	4,66
			100 м2 стяжки	15,12	0,61			2,47	0,04	0,16
25	ТЕР12-01-016-02 (0)МДС 81-35.2004.п.4.7	Осрубка оснований из бетона или раствора под водонепроницаемый кровельный ковер готовой эмульсией битумной (кровли и примыканий) ЗП=37,3*1,15; ЭММ=4,23*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=2,8*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,27	124,65	5,29	33,66	11,58	1,43	3,22	0,87
			100 м2 кровли	42,9	0			0	0	0
26	ТЕР12-01-002-09 (0)МДС 81-35.2004.п.4.7	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в два слоя ЗП=205,64*1,15; ЭММ=45,45*1,25; ЗПм=3,93*1,25; ТЗТ=14,36*1,15; ТЗТм=0,2*1,25	0,27	9 184,24	56,81	2 479,74	63,85	15,34	16,51	4,46
			100 м2 кровли	236,49	4,91			1,33	0,25	0,07

27	ТССЦпг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цед=53,5*7	1,601	374,5	0	599,57	0	0	653,45
28	ТССЦпг03-21-01-055	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км (д. Геребутицы) Цед=33,34*7,17	1,601	239,05	0	382,72	0	0	23,9
ИТОГО:									
На стесненные условия труда									
Кэлл=0,15; Кман=0,15; Кзмш=0,15; Кгзт=0,15; Кзм=0,15									
ИТОГО:									
137 173,83 8 514,84 3 754,68 463,86 23,9 98,02 3,59 751,47 27,49									

Зарплата		Значение		Прямые	
Машинисты и механизмы	9792,07*10,56	10,56	103 404,26		
Выравнивание поверхностей сухой смесью типа "Бетонит" при ремонтно-строительных работах (ТЕРр) (19)	4317,88*6,26	6,26	27 029,93		
Материалы	383,09*2,07	2,07	793		
Кровля из наплавляемых материалов (23, 24, 25, 26)	2831,63*3,11	3,11	8 806,37		
Материалы	0*3,11	3,11	0		
Общестроительные работы (15)	76,42*5,5	5,5	420,31		
Материалы	1598,11*5,5	5,5	8 789,61		
Общестроительные работы (12)	10914,57*5,5	5,5	60 030,14		
Материалы	16,89*5,5	5,5	92,9		
Окна, двери из ПВХ профиля (17)	103130,05*2,01	2,01	207 291,4		
Материалы	251,75*4,28	4,28	1 077,49		
Отделочные работы (9, 27, 28)	160,9*4,28	4,28	688,65		
Материалы					

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Материалы		5540,89*4,28	23 715,01
Итого по неучтенным материалам			0
Итого			442 139,07
Штукатурные работы при ремонте (19)			
Накладные расходы		(117,35+10,79)*10,56*0,79*0,85	
Сметная прибыль		(117,35+10,79)*10,56*0,5*0,8	0,67
Итого			0,4
Кровли (23, 24, 25, 26)			
Накладные расходы		(284,98+16,73)*10,56*1,2*0,9*0,85	0,92
Сметная прибыль		(284,98+16,73)*10,56*0,65*0,85*0,8	0,44
Итого			4 333,04
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (22)			
Накладные расходы		(53,04+0)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84
Сметная прибыль		(53,04+0)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48
Итого			470,49
Итого			268,85
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в жилищно-гражданском строительстве (15)			
Итого			739,34
Накладные расходы		(224,78+2,79)*10,56*1,55*0,9*0,85	1,19
Сметная прибыль		(224,78+2,79)*10,56*1*0,85*0,8	0,68
Итого			4 493,87
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (16, 18)			
Накладные расходы		(1775,29+101,68)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84
Сметная прибыль		(1775,29+101,68)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48
Итого			16 649,47
Итого			9 513,99
Крыши, кровли при ремонте (12)			
Накладные расходы		(2059,96+6,01)*10,56*0,83*0,85	0,71
Сметная прибыль		(2059,96+6,01)*10,56*0,65*0,8	0,52
Итого			26 163,46
Лестницы, крыльца при ремонте (14)			
Накладные расходы		(171,13+0)*10,56*0,76*0,85	0,65
Сметная прибыль		(171,13+0)*10,56*0,6*0,8	0,48
Итого			1 174,64
Деревянные конструкции (17)			
Накладные расходы		(1860,06+28)*10,56*1,18*0,9*0,85	0,9
Сметная прибыль		(1860,06+28)*10,56*0,63*0,85*0,8	0,43
Итого			17 944,12
Итого			8 573,3
Отделочные работы (9, 27, 28)			
Накладные расходы		(193,61+0,14)*10,56*1,05*0,9*0,85	0,8
Итого			1 636,8

Наименование и значение множителей			Значение	Прямые
Сметная прибыль			0,37	757,02
Итого		(193,61+0,14)*10,56*0,55*0,85*0,8		2 393,82
Штукатурные работы при ремонте (2, 4, 8)				
Накладные расходы				
Сметная прибыль		(886,36+3,62)*10,56*0,79*0,85	0,67	6 296,79
Итого		(886,36+3,62)*10,56*0,5*0,8	0,4	3 759,28
Малые работы при ремонте (1, 3, 5, 6, 7, 10, 11, 13, 20, 21)				
Накладные расходы				
Сметная прибыль		(2165,51+363,66)*10,56*0,8*0,85	0,68	18 161,46
Итого		(2165,51+363,66)*10,56*0,5*0,8	0,4	10 683,21
Итого				28 844,67
Итого по подгруппе				576 005,17
Итого по перевозке				
Итого				599,57
Итого				382,72
Итого				
				576 987,46

Наименование и значение множителей			Значение	Прямые
Итого				1 216 399,63
НДС				218 951,93
Итого		1216399,63*0,18	18%	218 951,93
Итого				1 435 351,56

СОСТАВИЛ Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд" Яковлева Е.А.
 ПРОВЕРИЛ Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд" Серова Е.А.

