

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

Результаты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Результаты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министрства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/лр

Результаты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ремонт бетонной части сектора принета с площадью лестницы КЦЦА здания аэровокзала, расположенного по адресу 628422, ХМАО – Югра, г. Сургут, ул. Аэрофлотская, здание 50, помещение 2 кадастровый №86.10.0000000.2087/1

ПОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

Ремонт плиточного покрытия площадок входа в помещение КЦЦА здания аэровокзала  
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	Дефектная ведомость (проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен		
I квартал 2026 года		
Сметная стоимость		
в том числе:		
строительных работ	466 152,41	руб.
монтажных работ	0,00	тыс.руб.
оборудования	0,00	тыс.руб.
прочих затрат	0,00	тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	136,30 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	1,29 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	240,71 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	2,05 чел.-ч.

ГРАНД-Смета, версия 2025.3  
Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/лр. Приказ Министра России от 04.08.2020 № 42/лр. Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/лр. Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/лр. Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/лр. Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/лр. Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/лр. Приказ Министра России от 13.05.2024 №823/лр. Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/лр. Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/лр. Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/лр. Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/лр. Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/лр. Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/лр. Приказ Министра России от 12.11.2025 №656/лр. Приказ Министра России от 17.02.2026 №91/лр.  
Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/лр. Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/лр. Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/лр. Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/лр. Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/лр. Приказ Министра России от 11.05.2023 №835/лр. Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/лр. Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/лр. Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/лр. Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/лр. Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/лр. Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/лр. Приказ Министра России от 30.01.2024 № 559/лр. Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/лр. Приказ Министра России от 13.05.2024 №823/лр. Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/лр. Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/лр. Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/лр. Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/лр. Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/лр. Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/лр. Приказ Министра России от 12.11.2025 №656/лр. Приказ Министра России от 17.02.2026 №91/лр.

Письмо Министра России от 25.02.2026 № 9859-ИФ/09

Приказ Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 03.03.2025 № 12

86. Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра (2 зона)

АО "Аэропорт Сургут"  
(наименование строки)

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ремонт покрытия верхней площадки входа в помещение КЦЦА											
Демонтажные работы											
1	ГЭСН12-01-012-01	прим. демонтаж перильного ограждения/ Ограждение кровельными	100 м	0,079	1	0,079					
		Итого прямые затраты									337,38
		ФОТ									287,15
	Пр812-012-0-2 НР Кровли		%	110		110					315,87
	Пр774-012-0 СП Кровли		%	57		57					163,68
		Всего по позиции							10 340,99		816,93
2	ГЭСН16-04-008-03	прим. разборка облицовки стен из плоского шифера/ Разборка покрытий кровель. из хризотли цементных плит и черепицы	100 м2	0,077	1	0,077					
		Итого прямые затраты									3 025,64
		ФОТ									2 996,46
	Пр812-040-2-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также здания (сооружений) в целом		%	92		92					2 756,74
	Пр774-040-2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также здания (сооружений) в целом		%	52		52					1 558,16
		Всего по позиции							95 331,69		7 340,54
3	ГЭСН16-01-003-01	Разборка легких покрытий и обделок из листового стали: повсюков, свайдрюков, желобов, отливов, свесов и т.п.	100 м	0,078	1	0,078					
		Итого прямые затраты									497,67
		ФОТ									497,51
	Пр812-092-0-2 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	91		91					452,73
	Пр774-092-0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					228,85
		Всего по позиции							15 118,59		1 179,25
4	ГЭСН16-03-001-02	прим. разборка облицовки площадки из гранитной плитки/ Разборка облицовки стен: из гранитных плит	100 м2	0,1788	1	0,1788					
		Итого прямые затраты									67 960,47
		ФОТ									67 551,68
	Пр812-097-0-2 НР Стеклопакеты, обшивные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					61 472,03
	Пр774-097-0 СП Стеклопакеты, обшивные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)		%	45		45					30 398,26
		Всего по позиции							893 908,05		159 830,76
5	ГЭСН16-01-021-02	Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм: цементных, бетонных с кирпичным швом	100 м2	0,1788	1	0,1788					
		Итого прямые затраты									2 234,39
		ФОТ									1 816,11
	Пр812-091-0-2 НР Полы (ремонтно-строительные)		%	90		90					1 634,50
	Пр774-091-0 СП Полы (ремонтно-строительные)		%	49		49					889,89
		Всего по позиции							26 615,10		4 758,78
6	ГЭСН16-01-021-05	Добавлять, или исключать, на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-02	100 м2	0,1788	1	0,1788					
		Итого прямые затраты									3 359,66
		ФОТ									2 732,97
	Пр812-091-0-2 НР Полы (ремонтно-строительные)		%	90		90					2 459,67
	Пр774-091-0 СП Полы (ремонтно-строительные)		%	49		49					1 339,16
		Всего по позиции							40 036,30		7 158,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ГЭСНр8-01-017-03	Разборка теплоизоляции на кровле из: плит пенополистирольных толщиной 100 мм Итого прямые затраты	100 м2	0,1788	1	0,1788					1 258,87 1 257,82 1 144,62 578,60
		Пр812-092-0-2 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	91		91					
		Пр/7/4-092 0 Сп Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					
8	ГЭСН11-01-004-03	Всего по позиции прим. демонтаж! Устройство гидроизоляции огнестойкой рулонными материалами; на резино-битумной мастике, первый слой Итого прямые затраты	100 м2	0,1788	1	0,1788			16 678,36		2 982,09
		Пр812-011 0-2 НР Полы	%	113		113			4 015,90 3 897,86		
		Пр/7/4-011 0 Сп Полы	%	65		65			4 404,58 2 533,61		
		Всего по позиции						61 264,49			10 954,09
9	ГЭСН13-06-003-01	Очистка поверхности цементами Итого прямые затраты	м2	17,88	1	17,88					12 314,09 12 314,09
		Пр812-013-0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95			11 698,39		
		Пр/7/4-013 0 Сп Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			6 280,19		
		Всего по позиции						1 694,22			30 292,67
10	ГЭСН13-06-004-01	Обеспыливание поверхности Итого прямые затраты	м2	17,88	1	17,88					1 396,06 1 368,23
		Пр812-013-0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95			1 299,82		
		Пр/7/4-013 0 Сп Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			697,80		
		Всего по позиции						189,80			3 393,68
Строительные работы											
11	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм Итого прямые затраты	100 м2	0,1788	1	0,1788					4 819,08 4 730,69
		ФОТ									
		Пр812-011 0-2 НР Полы	%	113		113			5 345,68		
		Пр/7/4-011 0 Сп Полы	%	65		65			3 074,95		
		Всего по позиции						74 047,60			13 239,71
11.1	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменениям толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01 Итого прямые затраты	100 м2	-0,1788	1	-0,1788					-197,64 -174,66
		ФОТ									
		Пр812-011 0-2 НР Полы	%	113		113			-197,37		
		Пр/7/4-011 0 Сп Полы	%	65		65			-113,53		
		Всего по позиции						2 844,18			-508,54
11.2	ГЭСНр9-01-012-01	Приготовление растворов вручную: цементных Итого прямые затраты	м3	0,182376	1	0,182376					350,81 350,81
		ФОТ									
		Пр812-108 0-2 НР Изготовление в построечных условиях материалов: полуфабрикатов металлических и трубопроводных заготовок	%	73		73			256,09		
		Пр/7/4-108 0 Сп Изготовление в построечных условиях материалов: полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	34		34			119,28		
		Всего по позиции						3 981,77			726,18
11.3	ПРАДС	Стяжка пола Веглит Практик М-200 30 кг, Ц-615/1,22, расход 20кг/м2 при толщине 10мм (1кг=20,5р/1,22) Цена=20,5/1,22 Всего по позиции	кг	357,6	1	357,6			16,80		6 007,68 6 007,68
12	ГЭСН11-01-004-09	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером	100 м2	0,1788	1	0,1788					6 007,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.1	Итого прямые затраты										4 773,34
	ФОТ										4 724,56
	Пр/812-011.0-2 НР Полю		%	113		113					5 338,75
	Пр/774-011.0 СП Полю		%	65		65					3 070,96
	Всего по позиции								73 730,70		13 183,05
	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2		л	6,705	1	6,705	132,19	1,8			1 595,39
13	Всего по позиции										1 595,39
	Устройство гидроизоляции огнечной рулонными материалами, на резино-битумной мастике, первый слой		100 м2	0,2021	1	0,2021					9 326,38
	Итого прямые затраты										5 486,55
	ФОТ										6 199,80
	Пр/812-011.0-2 НР Полю		%	113		113					3 566,26
	Пр/774-011.0 СП Полю		%	65		65					19 092,44
13.1	Всего по позиции								94 470,26		19 092,44
	Мастика битумная кровельная горячая МБК-Г-55, МБК-Г-65, МБК-Г-75, МБК-Г-85, МБК-Г-100		т	0,0497166	1	0,0497166	24 767,25	1,8	44 581,05		2 216,42
	Всего по позиции										2 216,42
13.2	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплоустойчивость не ниже 100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4,0 мм		м2	22,6352	1	22,6352	208,24	2,17	451,88		10 228,39
	Всего по позиции										10 228,39
	Утепление покрытий плитками, из пенопаста полистирольного на битумной мастике в один слой		100 м2	0,1788	1	0,1788					4 163,57
14	Итого прямые затраты										2 724,50
	ФОТ										2 997,06
	Пр/812-012.0-2 НР Кровли		%	110		110					1 553,02
	Пр/774-012.0 СП Кровли		%	57		57					8 713,65
	Всего по позиции								48 734,06		17 435,23
	Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 16-30 кг/м3, теплопроводность при +10 °С не более 0,034 Вт/(м·К), прочность на сжатие при 10% деформации не менее 0,13 МПа, толщина 20-30 мм		м3	2,209968	1	2,209968	5 403,67	1,46	7 889,36		17 435,23
14.1	Всего по позиции										17 435,23
	Мастика битумная кровельная горячая МБК-Г-55, МБК-Г-65, МБК-Г-75, МБК-Г-85, МБК-Г-100		т	0,035939	1	0,035939	24 767,25	1,8	44 581,05		1 602,20
	Всего по позиции										1 602,20
15	Адмирование стяжек сетками сварными		100 м2	0,1788	1	0,1788					911,32
	Итого прямые затраты										873,65
	ФОТ										987,22
	Пр/812-011.0-2 НР Полю		%	113		113					567,87
	Пр/774-011.0 СП Полю		%	65		65					2 466,41
	Всего по позиции								13 794,24		2 075,68
15.1	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм размер ячейки 100х100 мм		м2	18,0588	1	18,0588	93,45	1,23	114,94		2 075,68
	Всего по позиции										2 075,68
	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм		100 м2	0,1788	1	0,1788					4 821,42
16	Итого прямые затраты										4 733,03
	ФОТ										5 348,32
	Пр/812-011.0-2 НР Полю		%	113		113					3 076,47
	Пр/774-011.0 СП Полю		%	65		65					10 228,39
	Всего по позиции										10 228,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									13 246,21
16.1	ГЭСНр69-01-012-01	Притоваривание растворов вручную: цементных	м3	0,364752	1	0,364752					
		Итого прямые затраты									701,62
		ФОТ									701,62
		Пр/612-108 0-2 НР Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	73		73					512,18
		Пр/774-108 0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	34		34					238,55
16.2	ПРАЙС	Всего по позиции	кг	715,2	1	715,2					1 452,35
		Стяжка пола Bergauf Praktik № 200 30 кг, Ц=615/1,22, расход 20кг/м2 при толщине 10мм (1кг=20,5р/1,22)									12 015,36
		Цена=20,5/1,22									
17	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01	100 м2	0,1788	1	0,1788					594,51
		Итого прямые затраты									525,63
		ФОТ									593,96
		Пр/612-011 0-2 НР Полы	%	113		113					341,66
		Пр/774-011 0 СП Полы	%	65		65					1 530,13
		Всего по позиции									8 557,77
17.1	ГЭСНр69-01-012-01	Приготовление растворов вручную: цементных	м3	0,547128	1	0,547128					1 052,43
		Итого прямые затраты									1 052,43
		ФОТ									768,27
		Пр/612-108 0-2 НР Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	73		73					357,83
		Пр/774-108 0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	34		34					2 178,53
		Всего по позиции									3 981,76
17.2	ПРАЙС	Стяжка пола Bergauf Praktik № 200 30 кг, Ц=615/1,22, расход 20кг/м2 при толщине 10мм (1кг=20,5р/1,22)	кг	1072,8	1	1072,8					18 023,04
		Цена=20,5/1,22									
		Всего по позиции									18 023,04
18	ГЭСНр68-01-033-03	Устройство карнизных свесов из листовой стали	100 м	0,078	1	0,078					5 525,83
		Итого прямые затраты									1 259,19
		ФОТ									1 145,86
		Пр/612-092 0-2 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	91		91					579,23
		Пр/774-092 0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					7 550,92
		Всего по позиции									18 064,26
19	ГЭСН11-01-038-03	прим. полимерно-песчаная плитка/ Устройство покрытия из плиток поливинилхлоридных: на местике КН-3	100 м2	0,1788	1	0,1788					8 385,30
		Итого прямые затраты									9 475,39
		ФОТ									5 450,45
		Пр/612-011 0-2 НР Полы	%	113		113					32 990,10
		Пр/774-011 0 СП Полы	%	65		65					467,80
		Всего по позиции									184 508,39
19.1	ФСБЦ-01.6.03.01-0011	Плитка ПВХ для полов, толщина 1,2 мм	м2	-18,2376	1	-18,2376					-8 531,55
		Всего по позиции									-8 531,55
19.2	ФСБЦ-05.2.04.04-0005	прим. плитки полимерно-песчаные h=30мм/ Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марка 300, толщина 40 мм	м2	18,2376	1	18,2376					25 461,70
		Всего по позиции									25 461,70
20	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	0,079	1	0,079					494,73
		Итого прямые затраты									407,75
		ФОТ									448,53
		Пр/612-012 0-2 НР Кровли	%	110		110					

Тел. 8-(3462)-770-190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр774-012.0 СП Кровли		%	57		57					232,42
21	ГЭСН15-04-030-03 Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 Итого прямые затраты	100 м2	0,0432		1	0,0432					1 289,25
	ФОТ		%	101		101					1 267,54
	Пр812-015-0-2 НР Отделочные работы		%	49		49					1 280,22
	Пр774-015.0 СП Отделочные работы										621,09
21.1	ФСБЦ-14.4.04.08-0015 Земель. ПО-1145, цветная	т	0,0010627		1	0,0010627	114 462,35	1,5			73 855,56
	Всего по позиции										182,46
22	ГЭСН15-01-057-01 рем. монтаж облицовочных панелей из плоского шифера/ Облицовка стен хризотлцементными листами по готовому деревянному каркасу с креплением шурупами через алюминиевые раскладки	100 м2	0,077		1	0,077					190 756,10
	Итого прямые затраты										5 956,14
	ФОТ		%	101		101					5 821,39
	Пр812-015-0-2 НР Отделочные работы		%	101		101					5 879,60
	Пр774-015.0 СП Отделочные работы			49		49					2 852,46
	Всего по позиции										14 688,22
	Итого по разделу 1 Ремонт покрытия верхней площадки входа в помещение КЦЦА :										247 359,18
	Всего прямые затраты (справочно)										136 303,74
	в том числе:										2 721,52
	Оплата труда рабочих										1 286,22
	Эксплуатация машин										107 047,70
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										451 634,88
	Материалы										447 277,82
	Строительные работы										134 198,88
	Строительные работы										2 721,52
	в том числе:										1 286,22
	оплата труда										107 047,70
	эксплуатация машин и механизмов										132 481,97
	оплата труда машинистов (ОТМ)										69 541,53
	материалы										4 357,06
	накладные расходы										2 104,86
	сметная прибыль										1 536,54
	Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ										715,66
	в том числе:										137 589,96
	оплата труда										134 018,51
	накладные расходы										70 257,19
	сметная прибыль										451 634,88
	Всего ФОТ (справочно)										240,7074906
	Всего накладные расходы (справочно)										2,0483922
	Всего сметная прибыль (справочно)										
	Всего по разделу 1 Ремонт покрытия верхней площадки входа в помещение КЦЦА										
	справочно:										
	Затраты труда рабочих										
	Затраты труда машинистов										
	Затраты труда машинистов										
Раздел 2. Строительный мусор											
23	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительных с	1т груза	5,091036	1	5,091036					1 448,19
		погрузкой вручную									1,15
											8 478,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
24	02-15-1-01-0005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 5 км	1т груза	5,091036	1	5,091036				160,64	1,15	940,50
Всего по позиции												940,50
25	Распоряжения правительства от 10.07.2025 №1852-р	Отходы IV класса опасности (малоопасные) за исключением твердых коммунальных отходов IV класса опасности (малоопасные).	т	5,091036	1	5,091036				1 001,43		5 098,32
Всего по позиции												5 098,32
Итого по разделу 2 Строительный мусор :												
Всего прямые затраты (справочно)												14 517,53
в том числе:												
Перевозка												14 517,53
Строительные работы												14 517,53
Перевозка												14 517,53
Всего по разделу 2 Строительный мусор												14 517,53
Итого по смете:												261 876,71
Всего прямые затраты (справочно)												136 303,74
в том числе:												2 721,52
Оплата труда рабочих												1 286,22
Эксплуатация машин												107 047,70
Оплата труда машинистов (ОТМ)												14 517,53
Материалы												466 152,41
Перевозка												447 277,82
Строительные работы												134 198,88
Строительные работы												2 721,52
в том числе:												1 286,22
оплата труда												107 047,70
эксплуатация машин и механизмов												132 481,97
оплата труда машинистов (ОТМ)												69 541,53
Материалы												14 517,53
накладные расходы												4 357,06
сметная прибыль												2 104,86
Перевозка												1 536,54
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ												715,66
в том числе:												137 589,96
оплата труда												134 018,51
накладные расходы												70 257,19
сметная прибыль (справочно)												466 152,41
ВСЕГО по смете												
справочно:												
Затраты труда рабочих												240,7074906
Затраты труда машинистов												2,0483922

Составил: Сидуров И. И. И.И. Иванов И.И.

Проверил: Иванов И.И. И.И. Иванов И.И.

Должность, подпись (инициалы, фамилия)

Должность, подпись (инициалы, фамилия)