



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

ремонт нежилого помещения по адресу: г.Иваново, ул. Павленко, д.16
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

11a

Основаниc:

Сметчика

Cocciabietta 2Kb 20|21

Н п/п	Номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Стоймость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
			Количество		Всего	Экспл. машин	материалов	Всего	Экспл. машин	материалов	Всего	в т.ч. оплаты труда
			Единица измерения	единица измерения	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	материала	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	материала	на единицу	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

63-7-5 ФЕРР-Разборка облицовки стен из керамических
2001 по МРР № глаузированных плиток

63-7-5 ФЕРР-0001 пр. № ГПРР № Газурованных гильз

	1	27
	Стоимость, 1	Стоимость, 1
100 м ² поверхности облицовки	0,369	0,369
Гранит, мрамор, сланец, гипсокартон, цементный раствор	748,30	163,56
Бетонные блоки	584,74	20,56
Скидка	—	—
Стоимость, 1	276	216
Стоимость, 1	60	60
Стоимость, 1	—	—
Стоимость, 1	74,30	74,30
Стоимость, 1	1,99	1,99

Наименование затрат	Виды производственной деятельности	Коэффициент генерации частиц	Ставка на единицу базисных единиц	Приемлемая величина пересчета	Начальная стоимость в текущих ценах	Стоимость в текущих ценах	Чел.-ч
					Базисный	Базисный	Базисный
Оплата труда рабочих, ср. разряд - 2,1	584,74	1,000	584,74	1,000	584,74	216,00	7,87
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	163,56	1,000	163,56	1,000	163,56	60,00	
Безотходная обработка металлов методом горячей	143,01	1,000	143,01	1,000	143,01	52,00	
Безотходная обработка металлов методом горячей	20,55	1,000	20,55	1,000	20,55	8,00	
Безотходная обработка металлов методом горячей	20,55	1,000	20,55	1,000	20,55	8,00	

<i>НР от ОЗИ+ЗИМ - 77%</i>	466,08	172	4
<i>СИ от ОЗИ+ЗИМ - 50%</i>	302,65	112	
<i>Сметная стоимость</i>		560	
<i>Демонтаж деревянных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах</i>			
	0,02	1807,42	369,43
	100 куб.м.	1427,00	30,04

100 копеек

Программный комплекс АВС-4 (трлакция 4.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Наименование затрат												
Оплата труда рабочих, ср. разряд 2,3		Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	В текущих ценах					Стоимость 1 чел.ч
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов		1437,99	1,000	1437,99	1,000	1437,99	29,00					8,02
Вт.ч. землеройно-разработочных машин		369,43	1,000	369,43	1,000	369,43	7,00					
Вт.ч. землеройно-разработочных машин		369,43	1,000	369,43	1,000	369,43	6,94					1,05
<i>HP от ОЗП+ЗПМ - 82%</i>												
<i>СП от ОЗП+ЗПМ - 62%</i>												
<i>Сметная стоимость</i>												

3 56-10-1 ФЕР- Снятие дверных полотен
2001 пр. МРР №
207

HP от ОЗП+ЗПМ - 82%
СП от ОЗП+ЗПМ - 62%

Сметная стоимость

3 56-10-1 ФЕР- Снятие дверных полотен
2001 пр. МРР №
207

100 м² дверных полотен

Наименование затрат

Оплата труда рабочих, ср. разряд 2,2

HP от ОЗП+ЗПМ - 82%
СП от ОЗП+ЗПМ - 62%

Сметная стоимость

4 56-11-1 ФЕР- Снятие наличников
2001 пр. МРР №
207

100 м² наличников

Наименование затрат

Оплата труда рабочих, ср. разряд 2,2

HP от ОЗП+ЗПМ - 82%
СП от ОЗП+ЗПМ - 62%

Сметная стоимость

5 62-41-1 ФЕР- Очистка вручную поверхности от
лесов
2001 пр. МРР №
207

100 м² расчищенной поверхности

Наименование затрат

Оплата труда рабочих, ср. разряд 2

HP от ОЗП+ЗПМ - 80%
СП от ОЗП+ЗПМ - 50%

Сметная стоимость

6 57-1-1 ФЕР- Разборка оснований покрытия полов кирпичных
2001 пр. МРР №
207

100 м² основания

Наименование затрат

Оплата труда рабочих, ср. разряд 2

HP от ОЗП+ЗПМ - 80%
СП от ОЗП+ЗПМ - 50%

Сметная стоимость

7 57-1-1 ФЕР- Разборка столбиков под лаги
2001 пр. МРР №
207

100 м² основания

Наименование затрат

Оплата труда рабочих, ср. разряд 2

HP от ОЗП+ЗПМ - 80%
СП от ОЗП+ЗПМ - 50%

Сметная стоимость

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Наименование затрат												
Оплата труда рабочих, ср. разряд 2,3		Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	В текущих ценах					Стоимость 1 чел.ч
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов		1437,99	1,000	1437,99	1,000	1437,99	29,00					8,02
Вт.ч. землеройно-разработочных машин		369,43	1,000	369,43	1,000	369,43	7,00					
Вт.ч. землеройно-разработочных машин		369,43	1,000	369,43	1,000	369,43	6,94					1,05
<i>HP от ОЗП+ЗПМ - 82%</i>												
<i>СП от ОЗП+ЗПМ - 62%</i>												
<i>Сметная стоимость</i>												

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

НР от ОЗП+ЗПМ - 80%
СП от ОЗП+ЗПМ - 68%

Сметная стоимость

7 57-1-2 ФЕРР- Разборка оснований покрытия полов из досок и брусков

2001 пр. МПР № 207

Наименование затрат	Базисная стоимость	Коэф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коэф-ты пересчета	На ед. в текущих	Стоимость 1 чел.ч
Оплата труда рабочих, ср. разряд 2	59,83	1,000	59,83	1,000	59,83	7,80

НР от ОЗП+ЗПМ - 80%
СП от ОЗП+ЗПМ - 68%

Сметная стоимость

8 57-1-3 ФЕРР- Разборка оснований покрытия полов простильных полов

2001 пр. МПР № 207

Наименование затрат	Базисная стоимость	Коэф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коэф-ты пересчета	На ед. в текущих	Стоимость 1 чел.ч
Оплата труда рабочих, ср. разряд 2	136,03	1,000	136,03	1,000	136,03	7,80

НР от ОЗП+ЗПМ - 80%
СП от ОЗП+ЗПМ - 68%

Сметная стоимость

9 57-2-1 ФЕРР- Разборка покрытий полов из линолеума и релина

2001 пр. МПР № 207

Наименование затрат	Базисная стоимость	Коэф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коэф-ты пересчета	На ед. в текущих	Стоимость 1 чел.ч
Оплата труда рабочих, ср. разряд 2	88,84	1,000	88,84	1,000	88,84	7,80
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	4,06	1,000	4,06	1,000	4,06	1,00
В т.ч. эксплуатация машин без оплаты труда	2,55	1,000	2,55	1,000	2,55	1,00
в т.ч. оплата труда машинистов	1,51	1,000	1,51	1,000	1,51	1,00

НР от ОЗП+ЗПМ - 80%
СП от ОЗП+ЗПМ - 68%

Сметная стоимость

10 57-2-3 ФЕРР- Разборка покрытий полов из керамических плиток

2001 пр. МПР № 207

Наименование затрат	Базисная стоимость	Коэф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коэф-ты пересчета	На ед. в текущих	Стоимость 1 чел.ч
Оплата труда рабочих, ср. разряд 3	595,99	1,000	595,99	1,000	595,99	8,53
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	45,01	1,000	45,01	1,000	45,01	8,00
В т.ч. эксплуатация машин без оплаты труда	28,31	1,000	28,31	1,000	28,31	5,00
в т.ч. оплата труда машинистов	15,78	1,000	15,78	1,000	15,78	3,00

5 65-19-1 ФЕР- Демонтаж радиаторов весом до 80 кг

mp. MPP
207

0,04	935,72	70,02	--	37	35	3	--	110,00	4
------	--------	-------	----	----	----	---	----	--------	---

Наименование затрат	Базисная стоимость			В текущих ценах			Сумма в чел.-ч
	Базисная стоимость	Коэф-ты тех. части	На ед. в базисных единицах	На ед. в базисных единицах	Коэф-ты пересчета	На ед. в текущих ценах	
Затраты на изыскания	670	1,000	670	1,000	865,70	865,70	35,00
Затраты на строительство	787						

Оплата труда рабочих, ср. разряд-2,1	865,0	1.000	893,0	1.000	897,0	1.000	897,0	1.000
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	70,02	1.000	70,02	1.000	70,02	1.000	70,02	1.000
Затраты на эксплуатацию машин без оплаты труда	49,04	1.000	49,04	1.000	49,04	1.000	49,04	1.000
Итого затраты на оплату труда рабочих	914,06	1.000	932,06	1.000	946,06	1.000	946,06	1.000

HP on O₃P+3PiM - 74%

	Current	Capital	Total
0.442	178,00	--	--
100. M2	178,00	--	--
			222,02
			10

Наименование	Код позиции	Наименование	Код позиции	В текущих ценах		Стоимость 1 чел.ч
				На ед.	На ед. в пересчете	
Базисная стоимость	178,00	Базисная часть	1,000	178,00	1,000	178,00
	178,00					79,00
	178,00					7,80

17
307
1959.1
170-2

Номер пункта	Наименование изделия	Базисная цена	Коэффициент изменения цены	На ед. в базисных единицах	Коэффициент пересчета	На ед. в текущих единицах	В текущих ценах	Стоимость 1 чел.-ч
1.	Базисный	1090,00						

Constituency	Number of voters	Number of votes cast	Percentage of turnout	Number of seats	Percentage of seats
176673	0,960	1696,06	1,000	1696,06	34,00
20590,78	0,960	1967,15	1,000	1967,15	395,00

200680	1.550,98	0,95	0,95	1.700	200694	1.700	1.776,00	1.776,00	1.755,00	40,00	1.750
--------	----------	------	------	-------	--------	-------	----------	----------	----------	-------	-------

3165,44 *0,9*
1533,46 *31*

6,434	662,22	0,36	619,54	4261	272	2	3987	5,05	32
-------	--------	------	--------	------	-----	---	------	------	----

Стандартный базисный коэффициент	На единицу пересечения	На единицу текущих ценах	Стоимость 1 чел.ч
42,32	—	—	—

10

Программный комплекс АВС-4 (редакция 4.3)

6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Оплата труда рабочих, ср. разряда 2,8	30,67	1,380	42,32	1,000	42,32	272,00						8,38
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	0,24	1,500	0,36	1,000	0,36						2,00	
Стоймость материалов	619,54	1,000	619,54	1,000	619,54						3986,12	
<i>НР от ОЗП+ЗПМ - 110,7% (=123x0,9)</i>	46,85										307	
<i>СП от ОЗП+ЗПМ - 63,75% (=75x0,85)</i>	26,98										174	
											4736	

19 11-01-011-01
ФЕР-2001 пр.
МРР № 339

Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм

100 м2 стяжки	0,709	1626,35	66,36	1127,07	1153	307	47	799	5452	39
100 м2 стяжки	432,92	22,10								1
Наименование затрат										
Базисная стоимость	Коэф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коэф-ты пересчета	На ед. в текущих						Стоимость 1 чел.-ч
313,71	1,380	432,92	1,000	432,92	307,00					7,94
Оплата труда рабочих, ср. разряда 2,2	44,24	1,500	66,36	1,000	66,36					
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	29,5	1,500	41,27	1,000	41,27					
В тч. на эксплуатацию единиц спец. отходов	14,7	1,500	21,10	1,000	21,10					
В тч. на утилизацию машинных отходов	1127,07	1,000	1127,07	1,000	1127,07					
Стоймость материалов										
<i>НР от ОЗП+ЗПМ - 110,7% (=123x0,9)</i>	503,70									357
<i>СП от ОЗП+ЗПМ - 63,75% (=75x0,85)</i>	290,07									206
										1716
Сметная стоимость										

20 11-01-011-02
ФЕР-2001 пр.
МРР № 339

Устройство стяжек на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять к расценке 11-01-011-01

100 м2 стяжки	1,418	296,69	11,58	279,63	421	8	16	5	397	0,69	1
100 м2 стяжки	5,48	3,66									0,32
Наименование затрат											
Базисная стоимость	Коэф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коэф-ты пересчета	На ед. в текущих						Стоимость 1 чел.-ч	
3,97	1,380	5,48	1,000	5,48	8,00					7,94	
Оплата труда рабочих, ср. разряда 2,2	7,72	1,500	11,58	1,000	11,58						
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	5,26	1,500	7,92	1,000	7,92						
В тч. на эксплуатацию машинных отходов	2,44	1,500	3,56	1,000	3,56						
Стоймость материалов	279,63	1,000	279,63	1,000	279,63						
<i>НР от ОЗП+ЗПМ - 110,7% (=123x0,9)</i>	10,12									14	
<i>СП от ОЗП+ЗПМ - 63,75% (=75x0,85)</i>	5,83									8	
										443	
Сметная стоимость											

21 11-01-036-04
ФЕР-2001 пр.
МРР № 253

100 м2 покрытия	0,709	7449,14	105,74	6983,19	5281	255	75	4951	43,35	31
100 м2 покрытия	360,21	5,91								1
Наименование затрат										
Базисная стоимость	Коэф-ты тек. части	На ед. в базисных	Коэф-ты пересчета	На ед. в текущих						Стоимость 1 чел.-ч
261,02	1,380	360,21	1,000	360,21	255,00					8,31
Оплата труда рабочих, ср. разряда 2,7	70,49	1,500	105,74	1,000	105,74					
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	66,55	1,500	94,82	1,000	94,82					
В тч. на эксплуатацию машинных отходов	3,34	1,500	5,91	1,000	5,91					
Стоймость материалов	6983,19	1,000	6983,19	1,000	6983,19					
<i>НР от ОЗП+ЗПМ - 110,7% (=123x0,9)</i>										
<i>СП от ОЗП+ЗПМ - 63,75% (=75x0,85)</i>										
Сметная стоимость										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

*НР от ОЗП+ЗПМ - 110,7% (=123x0,9)**СП от ОЗП+ЗПМ - 63,75% (=75x0,85)**Сметная стоимость***Устройство плинтусов поливинилхлоридных на витках самонарезающих**

ФЕР-2001 пр.

МРР № 509

0,384

1458,50

100 м плинтуса

84,37

Наименование затрат

Базисная стоимость

Коф-ты тех. части

На ед. в базисных

Коф-ты пересчета

На ед. в текущих

Стоймость материалов

на ед. в текущих ценах

Стоймость 1 чел.-ч

9,18

Оплата труда рабочих, ср. разряд 3,6	61,14	1,380	84,37	84,37	84,37	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	11,24	1,500	16,86	1,000	16,86	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
Стоймость материалов	1357,27	1,000	1357,27	1,000	1357,27	521,19	521,19	521,19	521,19	521,19	521,19	521,19

*НР от ОЗП+ЗПМ - 110,7% (=123x0,9)**СП от ОЗП+ЗПМ - 63,75% (=75x0,85)**Сметная стоимость***Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм стен**

0,369

93,40

53,79

36

21

617

100 м2 оштукатуриваемой поверхности

657,36

28,59

Наименование затрат

Базисная стоимость

Коф-ты тех. части

На ед. в базисных

Коф-ты пересчета

На ед. в текущих

Стоймость 1 чел.-ч

Оплата труда рабочих, ср. разряд 3,6	476,35	1,380	657,36	657,36	657,36	243,00	243,00	243,00	243,00	243,00	243,00	243,00
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	29,29	1,500	43,94	1,000	43,94	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35
В т ч затраты на оштукатуривание	10,21	1,500	19,06	1,000	19,06	6,59	6,59	6,59	6,59	6,59	6,59	6,59
Стоймость материалов	2426,54	1,000	2426,54	1,000	2426,54	895,39	895,39	895,39	895,39	895,39	895,39	895,39

*НР от ОЗП+ЗПМ - 94,5% (=105x0,9)**СП от ОЗП+ЗПМ - 46,75% (=55x0,85)**Сметная стоимость***Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием Терракоат Микро вручную**

1,329

2519,21

21,75

1981,57

3348

686

29

2633

51,28

0,03

Стоймость 1

Наименование затрат	Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	Стоймость 1	чел.-ч
Оплата труда рабочих, ср. разряд 4,3	373,83	1,380	515,89	1,000	515,89	686,00	686,00
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	14,50	1,500	21,75	1,000	21,75	29,00	29,00
В т ч затраты на оштукатуривание	14,27	1,500	21,41	1,000	21,41	29,00	29,00
Стоймость материалов	0,23	1,500	0,35	1,000	0,35	1,57	1,57

*НР от ОЗП+ЗПМ - 94,5% (=105x0,9)**СП от ОЗП+ЗПМ - 46,75% (=55x0,85)**Сметная стоимость*

Наименование затрат	Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	Стоймость 1	чел.-ч
Оплата труда рабочих, ср. разряд 4,3	48,84	1,380	648	1,000	648	10,06	10,06
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	241,34	1,500	321	1,000	321	4317	4317
Стоймость материалов	1981,57	1,000	1981,57	1,000	1981,57	2633,51	2633,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13								
25	10-01-039-03 ФЕР-2001 пр. МРР № 339	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных переблеченных стенах, площадь проема до 3 м ²	0,0369 100 м ² проемов	5241,22 1423,54	509,94 --	3307,74 --	193 --	53 --	19 --	121 --	158,70 --	6 --								
		Наименование затрат	Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	На ед. в текущих ценах					Стоимость 1 чел.-ч							
		Оплата труда рабочих, ср. разряд-3,4	1031,55	1,380	1423,54	1,000	1423,54	53,00					8,97							
		Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	339,96	1,500	509,94	1,000	509,94	19,00												
		Стоймость материалов (24007,74 - 20700)=	3307,74	1,000	3307,74	1,000	3307,74	19,00												
		<i>НР от ОЗП+ЗИМ - 106,2% (=1183,0,9)</i>	<i>1511,80</i>																	
		<i>СП от ОЗП+ЗИМ - 53,55% (=63x0,85)</i>	<i>762,31</i>																	
		Сметная стоимость дверь	2	573,00	--	573,00	1146	--	--	--	1146	--								
		III	Наименование затрат	Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	На ед. в текущих ценах				Стоимость 1 чел.-ч							
		Ресурсы по проекту	573,00	1,000	573,00	1,000	573,00	573,00					1145,99							
26	прайс	ручка с замком для двери	2	81,86	--	81,86	164	--	--	--	164	--								
		III	Наименование затрат	Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	На ед. в текущих ценах				Стоимость 1 чел.-ч							
		Ресурсы по проекту	81,86	1,000	81,86	1,000	81,86	81,86					163,71							
27	прайс	Прокладка трубопроволов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	0,08	4717,23	2043,29	69,63	377	208	163	6	262,53	21								
		100 м трубопровола	2604,31	271,76																
		Наименование затрат	Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	На ед. в текущих ценах					Стоимость 1 чел.-ч							
		Оплата труда рабочих, ср. разряд-4,2	1887,18	1,380	2604,31	1,000	2604,31	208,00					9,92							
		Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	1362,19	1,500	2043,29	1,000	2043,29	163,00												
		В т ч эксплуатация машин и механизмов	1181,05	1,500	1771,53	1,000	1771,53	141,00												
		В т ч оплаты труда рабочих	181,17	1,500	271,76	1,000	271,76	23,00												
		Стоймость материалов (504,03 - 434,4)=	69,63	1,000	69,63	1,000	69,63	5,57												
		<i>НР от ОЗП+ЗИМ - 115,2% (=1283,0,9)</i>	<i>3313,23</i>																	
		<i>СП от ОЗП+ЗИМ - 50,55% (=83x0,85)</i>	<i>2029,06</i>																	
		Сметная стоимость крепления																		
28	16-04-002-01 ФЕР-2001 пр. МРР № 253	2001 пр. МРР № 308	1,6182	9,82	--	9,82	16	--	--	--	16	--								
		M	Наименование затрат	Базисная стоимость	Коф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих	На ед. в текущих ценах				Стоимость 1 чел.-ч							
		Ресурсы по проекту	9,82	1,000	9,82	1,000	9,82	9,82					15,90							
29	507-0622 ФССЦ-Трубы п/п армированные д.20		4	0,92	--	0,92	4	--	--	--	4	--								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
31	18-03-001-01 ФЕР-2001 пр. МРР № 253	Наименование затрат Ресурсы по проекту	Базисная стоимость	Коэф-ты тех. части	На ед. в базисных	Коф-ты пересчета	На ед. в текущих						Стоймость 1 чел.-ч			
		Установка радиаторов чугунных	0,92	1,000	0,92	1,000		0,92				3,67				

3

4,20

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

Состав

Иван Жуков

Страница - 10