

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт

ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г. Владимир, ул. Асаткина, д.22**

РЕМОНТ КРЫШИ

Сметная документация по программе капремонта многоквартирных
жилых домов на территории Владимирской области на 2015 год.

Пояснительная записка

К сметной документации по объектам:

Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области

Сметная документация по составлена по сметно-нормативной базе ТЕР ТСНБ-2001 с дополнением № 2 (в редакции 2009 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 163 от 07.11.2013 г. и № 203 от 14.03.2014 г.

В сметной документации приняты объемы и виды работ по Ведомости объемов работ, согласованной Заказчиком

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

Назначение сметной документации – для проведения торгов, взаиморасчета между заказчиком и генподрядчиком:

В сметной документации включены следующие виды затрат:

1. Нормативы накладных расходов приняты по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины накладных расходов в строительстве» МДС 81-33.2004 (с учетом письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС)
2. Нормативы сметной прибыли приняты от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины сметной прибыли в строительстве» МДС 81-25.2001 (с учетом письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 18.11.2004 № АП-5536/06 и письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС).
3. Сметная документация определена для выполнения подрядных работ, работающих по общей системе налогообложения с НДС. При выполнении подрядных работ подрядной организацией, работающей по упрощенной системе налогообложения, сметная документация подлежит пересчету по действующему порядку формирования сметной стоимости, определенному письмами Минстроя России, МДС 81-35.2004 п. 4.100 второй абзац.

Порядок формирования сметной стоимости определяет «Методика по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004

Исходные данные по расчету:

4. Источник финансирования – бюджетные средства, средства собственников жилья.
5. Оплата труда рабочих-строителей и машинистов на 1 кв. 2015г. принята в размере, утвержденном в установленном порядке для объектов капитального ремонта многоквартирных жилых домов на территории Владимирской области, в соответствии «Отраслевого тарифного Соглашения в жилищно-коммунальном хозяйстве Российской Федерации на 2014 –2016 годы», зарегистрированному в Роструде 1 октября 2013 г., регистрационный номер 230/14-16 и с учетом индекса изменения потребительских цен за 2014 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(63) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.

_____/_____/_____
«____»____20____г.

_____/_____/_____
«____»____20____г.

Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Владимир, ул. Асаткина, д.22

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-23
(Локальный сметный расчет)

Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Владимир, ул. Асаткина, д.22

Сметная стоимость: **674.762** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.771** тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: **80.134** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2015 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	E46-04-008-04	Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2 покрытия		5.18	154.66	801.11	1 602.49	8 300.92	10.362
1. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	15.9	82.362	7.800	642.42	94.690	7 798.86	12.14
1. 2.	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4.6	23.828	6.66	158.69	21.07	502.06	3.164
		Накладные расходы				99%	636.00	84%	6 551.04	
		Сметная прибыль				60%	385.45	48%	3 743.45	
		Всего с НР и СП					1 822.56		18 595.41	
2.	E58-1-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш обрешетки из брусков с прозорами	100 м2 кровли		5.18	160.11	829.39	1 842.19	9 542.56	11.506
2. 1.	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	15.16	78.5288	7.940	623.52	96.390	7 569.39	12.14
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.46	2.3828	13.501	32.17	163.891	390.52	12.139
2. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.46	2.3828	86.40	205.87	828.09	1 973.17	9.585
						13.50	32.17	163.89	390.52	12.139
2. 4.	c509-9900	Строительный мусор	т	1.4	7.252					
		Накладные расходы				83%	544.22	71%	5 651.54	
		Сметная прибыль				65%	426.20	52%	4 139.15	
		Всего с НР и СП					1 799.81		19 333.25	

< 405 * 02-01 * 02-01-23 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	Е12-01-026-02	Устройство кровель из рулонной стали по обрешетке из обрезной доски при кровле средней сложности	100 м2 кровли		4.536	1 292.83	5 864.22	9 967.01	45 210.30	7.71
		Объем: 518-92*0.7								
3. 1.	31-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9	чел.-ч	73.2895	332.44117	8.460	2 812.45	102.700	34 141.71	12.139
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2	0.9072	13.492	12.24	163.889	148.68	12.147
3. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.4536	86.40	39.19	828.09	375.62	9.585
3. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.1	0.4536	13.50	6.12	163.89	74.34	12.147
3. 5.	X13-4041	Шуруповерт	маш.-ч	20.625	93.555	3.00	280.67	7.44	696.05	2.48
3. 6.	X33-1022	Станок фальцепрокатный "SCHLEBACH SPM 30-80", мощностью 1,1 кВт	маш.-ч	12.5	56.7	10.70	606.69	31.33	1 776.41	2.928
3. 7.	X33-1601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	4.1625	18.8811	5.09	96.10	24.22	457.30	4.759
3. 8.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.2	0.9072	87.17	79.08	598.30	542.78	6.864
3. 9.	C101-3174	Винты самонарезающие оцинкованные, размером 5x45 мм	т	0.003	0.013608	12 860.44	175.00	80 638.94	1 097.33	6.27
3. 10.	C101-4172	Кляммер неподвижный оцинкованный марки F-01	100 шт.	2.19	9.93384	154.35	1 533.29	442.70	4 397.71	2.868
3. 11.	C101-4188	Гвозди строительные с плоской головкой 3,0x70 мм	т	0.0048	0.0217728	8 769.97	190.95	64 183.73	1 397.46	7.318
		Накладные расходы				108%	3 050.67	92%	31 547.16	
		Сметная прибыль				55%	1 553.58	44%	15 087.77	
		Всего с НР и СП					10 468.47		91 845.23	
4.	C102-0059	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта	м3	14.4698	1 522.51	22 030.42	6 147.99	88 960.19	4.038	
		Объем: 3.19*4.536								
5.	П3 прайс-лист.	Состав огнебиозащитный "Негорин-МС-Д" расход 1кг/29м2	кг	15.6414	20.07	313.92	110.99	1 736.04	5.53	
		Объем: 453.6*1/29								
6.	C101-3190-1	Сталь оцинкованная в рулонах толщиной 0,55 мм	т	3.2795	8 466.82	27 766.94	43 270.47	141 905.51	5.111	
		Объем: 0.723*4.536								
7.	Е12-01-009-01	Устройство желобов настенных желобов	100 м	0.92	2 523.86	17 057.24	15 692.67	6.758		
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
7. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	97.4625	89.6655	8.530	764.85	103.550	9 284.86	12.14
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.6375	2.4265	13.497	32.75	163.886	397.67	12.143

< 405 * 02-01 * 02-01-23 >


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	1.675	1.541	86.40 13.50	133.14	828.09	1 276.09	9.585
7. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.9625	0.8855	111.99 13.50	99.17 11.95	722.96	640.18	6.455
7. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.35	1.242	87.17 11.60	108.27	598.30	743.09	6.863
7. 6.	C101-0173	Гвозди провололочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5х120 мм	т	0.0114	0.010488	10 181.05	106.78	50 148.40	525.96	4.926
7. 7.	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	0.0025	0.0023	6 180.64	14.22	50 508.57	116.17	8.169
7. 8.	C101-0788	Поковки оцинкованные, масса 2,825 кг	т	0.1	0.092	9 400.00	864.80	24 249.39	2 230.94	2.58
7. 9.	C101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0.067	0.06164	1 652.17	101.84	8 582.44	529.02	5.195
7. 10.	C101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	20.1	18.492	6.97	128.89	18.73	346.36	2.687
		Накладные расходы				108%	861.41	92%	8 907.93	
		Сметная прибыль				55%	438.68	44%	4 260.31	
		Всего с НР и СП					3 622.05		28 860.91	
8.	C101-3190-1	Сталь оцинкованная в рулонах толщиной 0,55 мм	т		0.4656	8 466.82	3 942.15	43 270.47	20 146.73	5.111
		Объем: 0.723*(92*0.7)/100								
9.	C102-0059	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта	м3		4.094	1 522.51	6 233.16	6 147.99	25 169.87	4.038
		Объем: 4.45*0.92								
10.	E26-02-018-02	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения второй группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2 обработаемой поверхности		0.644	191.47	123.31	1 525.34	982.32	7.966
		Объем: 92*0.7								
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
10. 1.	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	10.2005	6.569122	9.400	61.75	114.120	749.67	12.14
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1125	0.07245	11.594	0.84	140.787	10.20	12.143
10. 3.	X03-0952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч (1)	0.1125	0.07245	27.66 11.60	2.00 0.84	189.49	13.73	6.865
10. 4.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций	маш.-ч	9.7625	6.28705	6.82	42.88	17.40	109.39	2.551
10. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.2625	0.16905	87.17 11.60	14.74 1.96	598.30	101.14	6.862

< 405 * 02-01 * 02-01-23 >											ПК РИК (вер.1.3.131024)					Форма по МДС 81-35.2004				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11										
10. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	1	0.644	3.00	1.93	12.95	8.34	4.321										
10. 7.	C411-0001	Вода	м3	0.006	0.003864	2.41	0.01	12.08	0.05	5										
		Накладные расходы									585.10	77%								
		Сметная прибыль									364.74	48%								
		Всего с НР и СП									1 932.16									
11.	ПЗ прайс-лист.	Состав огнебиозащитный "Негорин-МС-Д" расход 1кг/29м2	кг	2.2207	20.07	44.57	110.99	246.48	5.53											
											Объем: 64.4*1/29									
12.	E58-2-2	Разборка слуховых окон прямоугольных односкатных	100 окон	0.03	2 466.21	73.99	29 846.19	895.38	12.101											
12. 1.	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	309.3	7.940	73.68	96.390	894.40	12.14											
12. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6.1	0.183	1.70	0.31	5.37	0.98	3.161										
12. 3.	c509-9900	Строительный мусор	т	5.6	0.168	83%	61.15	71%	635.02											
		Накладные расходы									465.09	52%								
		Сметная прибыль									1 995.49									
		Всего с НР и СП									6 466.67	2 155.57	970.92	323.64	3	2 155.57	6 466.67	6.66		
13.	E10-01-003-01	Устройство слуховых окон	1 слуховое окно	3	323.64	970.92	2 155.57	6 466.67	6.66											
											Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
13. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	7.6245	22.8735	8.530	195.11	103.550	2 368.55	12.14										
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1375	0.4125	13.503	5.57	163.879	67.60	12.136										
13. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.1375	0.4125	111.99	46.20	722.96	298.22	6.455										
		Пила дисковая электрическая	(1)	0.2	0.6	13.50	5.57	163.89	67.60	12.136										
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.1375	0.4125	0.95	0.57	4.09	2.45	4.298										
13. 4.	X33-1531	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, II сорта	(1)	0.0014	0.0042	5 160.53	21.67	50 419.27	211.76	9.772										
13. 5.	X40-0001	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	т	0.06	0.18	690.50	124.29	6 128.57	1 103.14	8.876										
13. 6.	C101-1805	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0.06	0.18															
13. 7.	C102-0010	Накладные расходы	м3	0.06	0.18															
13. 8.	C102-0049	Сметная прибыль	м3	0.06	0.18															
13. 9.	C102-0061	Всего с НР и СП	м3	0.1	0.3	1 166.12	349.84	4 664.95	1 399.49	4										

< 405 * 02-01 * 02-01-23 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18. 9.	C101-1757	Ветошь	кг	0.33	0.3036	3.00	0.91	12.95	3.93	4.319
18. 10.	C409-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0.0004	0.000368	100.61	0.04	970.99	0.36	9
		Накладные расходы				95%	286.15	80%	2 925.28	
		Сметная прибыль				47%	141.57	37%	1 352.94	
		Всего с НР и СП					1 523.04		10 149.76	
19.	X03-1001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч (1)		14.9776	83.76	1 254.52	448.58	6 718.65	5.356
		Объем: 0.92*16.28								
19. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1	14.9776	11.600	173.74	140.820	2 109.15	12.14
		Накладные расходы				95%	165.05	81%	1 708.41	
		Сметная прибыль				50%	86.87	40%	843.66	
		Всего с НР и СП					1 506.44		9 270.72	
20.	E61-31-1	Оштукатуривание поверхностей дымовых труб	100 м2 поверхно сти		0.29	2 000.60	580.17	19 688.99	5 709.81	9.842
20. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	131.4	38.106	9.290	354.00	112.780	4 297.60	12.14
20. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1.1	0.319	1.70	0.54	5.37	1.71	3.167
20. 3.	C402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	1.82	0.5278	427.02	225.38	2 670.09	1 409.27	6.253
20. 4.	C411-0001	Вода	м3	0.35	0.1015	2.41	0.24	12.08	1.23	5.125
		Накладные расходы				79%	279.67	67%	2 879.39	
		Сметная прибыль				50%	177.01	40%	1 719.04	
		Всего с НР и СП					1 036.85		10 308.24	
21.	E62-37-1	Окраска известковыми составами печей, стояков, труб	100 м2 окрашив аемой поверхно сти		0.29	123.98	35.97	1 346.15	390.40	10.853
21. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	12.17	3.5293	8.530	30.10	103.550	365.46	12.139
21. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0029	87.17	0.25	598.30	1.74	6.96
21. 3.	C101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.029	11.60	0.03	12.95	0.38	4.222
21. 4.	C101-1815	Краски сухие для внутренних работ	т	0.0004	0.000116	12 556.27	1.46	40 678.69	4.72	3.233
21. 5.	C405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0.019	0.00551	734.50	4.05	3 277.79	18.06	4.459
21. 6.	C411-0001	Вода	м3	0.01	0.0029	2.41	0.01	12.08	0.04	4
		Накладные расходы				80%	24.09	68%	248.51	
		Сметная прибыль				50%	15.06	40%	146.18	
		Всего с НР и СП					75.12		785.09	

< 405 * 02-01 * 02-01-23 >				ПК РИК (вер.1.3.131024)							Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Всего с НР и СП													
26.	E58-10-1	Смена прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м		0.36	6 584.88	2 370.56	24 106.28	8 678.26	3.661			
26. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	36.8	13.248	8.530	113.00	103.550	1 371.83	12.14			
26. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.13	0.0468	87.17 11.60	4.08 0.54	598.30	28.00	6.863			
26. 3.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.0005	0.00018	4 434.49	0.80	21 800.53	3.92	4.9			
26. 4.	C201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	114.5	41.22	54.65	2 252.67	176.48	7 274.51	3.229			
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Всего с НР и СП													
27.	E58-10-5	Смена отливов (отметов) водосточных труб	100 шт.		0.06	3 876.68	232.61	18 765.09	1 125.90	4.84			
27. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	53.1	3.186	8.530	27.18	103.550	329.91	12.139			
27. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.08	0.0048	87.17 11.60	0.42 0.06	598.30	2.87	6.833			
27. 3.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.0004	0.000024	4 434.49	0.11	21 800.53	0.52	4.727			
27. 4.	C201-1103	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм	шт.	100	6	34.15	204.90	132.10	792.60	3.868			
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Всего с НР и СП													
28.	X03-1001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч (1)		12.051	83.76	1 009.39	448.58	5 405.84	5.356			
Объем:													
26.55*0.06+31.95*0.12+18.4*0.36													
28. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1	12.051	11.600	139.79	140.820	1 697.02	12.14			
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Всего с НР и СП													
29.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		13.11	42.98	563.47	276.52	3 625.18	6.434			

< 405 * 02-01 * 02-01-23 >			ПК РИК (вер.1.3.131024)							Форма по МДС 81-35.2004				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
30.	T03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т груза		13.11	19.29	252.89	139.03	1 822.68	7.207				
ИТОГО ПО СМЕТЕ												89 508.90	467 467.63	5.223
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ												6 623.60	68 453.55	10.335
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ												3 700.64	35 911.22	9.704
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ												99 833.14	571 832.40	5.728
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												20	19 966.63	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												119 799.77		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ													18	102 929.83
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА													674 762.23	
Составил: Шишканова Н.В. 												(должность, подпись, Ф.И.О)		

Составил: Шишканова Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРСКОЕ ПРОЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ»

Главный инженер

Начальник РЦС



Н. Н. Мирошников

С.А.Сидорова