

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРп 81-05-02-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕРп-2001**

**Республика Северная Осетия - Алания**

**Часть 2**

**АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Владикавказ 2010



**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕРп 81-05-02-2001**

**Республика Северная Осетия - Алания**

**Часть 2**

**АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ**

**Издание официальное**

**Владикавказ 2010**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на пусконаладочные работы.  
ТЕРп 81-05-02-2001 Часть 2. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ. Республика Северная  
Осетия - Алания.**

Владикавказ 2010 – 7 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на пусконаладочные работы (далее - ТЕРп) предназначены для определения затрат при выполнении пусконаладочных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ**

**СОГЛАСОВАНЫ**

**УТВЕРЖДЕНЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ.  
Республика Северная Осетия - Алания**

ТЕРп-02-2001

## Часть 2. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования	Прямые затраты (оплата труда пусконаладочного персонала), руб.	Затраты труда чел.-ч
1	2	3	4
<b>ОТДЕЛ 01. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ</b>			
<b>Таблица 02-01-001 Автоматизированные системы управления I категории технической сложности.</b>			
<b>Измеритель: 1 система</b>			
<b>Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобш):</b>			
02-01-001-01	2	218,60	13,4
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-02	за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-001-01	105,22	6,45
<b>Измеритель: 1 система</b>			
02-01-001-03	10	1060,38	65
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-04	за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-001-03	102,78	6,3
<b>Измеритель: 1 система</b>			
02-01-001-05	20	2088,13	128
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-06	за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-001-05	100,33	6,15
<b>Измеритель: 1 система</b>			
02-01-001-07	40	4094,69	251
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-08	за каждый канал свыше 40 до 79 добавлять к расценке 02-01-001-07	98,37	6,03
<b>Измеритель: 1 система</b>			
02-01-001-09	80	8026,24	492
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-10	за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к расценке 02-01-001-09	95,92	5,88
<b>Измеритель: 1 система</b>			
02-01-001-11	160	15693,59	962
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-12	за каждый канал свыше 160 до 319 добавлять к расценке 02-01-001-11	90,54	5,55
<b>Измеритель: 1 система</b>			
02-01-001-13	320	30179,98	1850
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-14	за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-001-13	84,67	5,19
<b>Измеритель: 1 система</b>			
02-01-001-15	640	57260,39	3510
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-16	за каждый канал свыше 640 до 1279 добавлять к расценке 02-01-001-15	71,94	4,41
<b>Измеритель: 1 система</b>			
02-01-001-17	1280	103264,46	6330
<b>Измеритель: 1 канал</b>			
02-01-001-18	за каждый канал свыше 1280 до 2559 добавлять к расценке 02-01-001-17	56,93	3,49
<b>Измеритель: 1 система</b>			

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования	Прямые затраты (оплата труда пусконаладочного персонала), руб.	Затраты труда чел.-ч
1	2	3	4
02-01-001-19	2560	176185,80	10800
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-001-20	за каждый канал свыше 2560 добавлять к расценке 02-01-001-19	46,17	2,83
<b>Таблица 02-01-002 Автоматизированные системы управления II категории технической сложности.</b>			
<b>Измеритель:1 система</b>			
<b>Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобш):</b>			
02-01-002-01	2	299,64	17,6
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-02	за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01	144,20	8,47
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-03	10	1447,13	85
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-04	за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03	141,31	8,3
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-05	20	2860,20	168
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-06	за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-002-05	137,90	8,1
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-07	40	5618,25	330
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-08	за каждый канал свыше 40 до 79 добавлять к расценке 02-01-002-07	134,67	7,91
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-09	80	10998,15	646
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-10	за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к расценке 02-01-002-09	131,26	7,71
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-11	160	21502,58	1263
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-12	за каждый канал свыше 160 до 319 добавлять к расценке 02-01-002-11	124,11	7,29
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-13	320	41370,75	2430
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-14	за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-002-13	115,94	6,81
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-15	640	78485,25	4610
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-16	за каждый канал свыше 640 до 1279 добавлять к расценке 02-01-002-15	98,40	5,78
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-17	1280	141477,75	8310
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-18	за каждый канал свыше 1280 до 2559 добавлять к расценке 02-01-002-17	77,97	4,58
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-002-19	2560	241244,25	14170
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-002-20	за каждый канал свыше 2560 добавлять к расценке 02-01-002-19	63,33	3,72
<b>Таблица 02-01-003 Автоматизированные системы управления III категории технической сложности.</b>			
<b>Измеритель:1 система</b>			
<b>Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобш):</b>			
02-01-003-01	2	393,45	21

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования	Прямые затраты (оплата труда пусконаладочного персонала), руб.	Затраты труда чел.-ч
1	2	3	4
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-02	за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-003-01	189,23	10,1
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-03	10	1911,02	102
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-04	за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-003-03	183,61	9,8
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-05	20	3747,10	200
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-06	за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-003-05	180,42	9,63
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-07	40	7363,05	393
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-08	за каждый канал свыше 40 до 79 добавлять к расценке 02-01-003-07	176,86	9,44
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-09	80	14426,34	770
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-10	за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к расценке 02-01-003-09	172,37	9,2
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-11	160	28215,66	1506
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-12	за каждый канал свыше 160 до 319 добавлять к расценке 02-01-003-11	163,00	8,7
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-13	320	54295,48	2898
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-14	за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-003-13	152,13	8,12
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-15	640	102989,04	5497
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-16	за каждый канал свыше 640 до 1279 добавлять к расценке 02-01-003-15	129,27	6,9
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-17	1280	185725,01	9913
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-18	за каждый канал свыше 1280 до 2559 добавлять к расценке 02-01-003-17	102,48	5,47
<b>Измеритель:1 система</b>			
02-01-003-19	2560	316910,98	16915
<b>Измеритель:1 канал</b>			
02-01-003-20	за каждый канал свыше 2560 добавлять к расценке 02-01-003-19	83,00	4,43

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====



## СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 2. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ . . . . .	3
ОТДЕЛ 01. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ . . . . .	3
Таблица 02-01-001 Автоматизированные системы управления I категории технической сложности. . . . .	3
Таблица 02-01-002 Автоматизированные системы управления II категории технической сложности. . . . .	4
Таблица 02-01-003 Автоматизированные системы управления III категории технической сложности. . . . .	4