

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРп 81-05-02-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

ТЕРп-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 2

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Салехард 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

ТЕРп 81-05-02-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 2

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Издание официальное

Салехард 2011

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на пусконаладочные работы. ТЕРп 81-05-02-2001 Часть 2. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ. Ямало-Ненецкий автономный округ.

Салехард 2011 – 9 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 Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-АП/08)

УТВЕРЖДЕНЫ Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ.
Ямало-Ненецкий автономный округ**

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
ОТДЕЛ 01. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ			
Таблица 02-01-001 Автоматизированные системы управления I категории техни- ческой сложности.			
Измеритель: 1 система			
Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобш):			
02-01-001-01	2 <i>(зона: 1-4)</i>	185,56	13,4
Измеритель: 1 канал			
02-01-001-02	за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-001-01 <i>(зона: 1-4)</i>	89,32	6,45
Измеритель: 1 система			
02-01-001-03	10 <i>(зона: 1-4)</i>	900,09	65
Измеритель: 1 канал			
02-01-001-04	за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-001-03 <i>(зона: 1-4)</i>	87,24	6,3
Измеритель: 1 система			
02-01-001-05	20 <i>(зона: 1-4)</i>	1772,48	128
Измеритель: 1 канал			
02-01-001-06	за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-001-05 <i>(зона: 1-4)</i>	85,16	6,15
Измеритель: 1 система			
02-01-001-07	40 <i>(зона: 1-4)</i>	3475,72	251
Измеритель: 1 канал			
02-01-001-08	за каждый канал свыше 40 до 79 добавлять к расценке 02-01-001-07 <i>(зона: 1-4)</i>	83,50	6,03
Измеритель: 1 система			
02-01-001-09	80 <i>(зона: 1-4)</i>	6812,97	492
Измеритель: 1 канал			
02-01-001-10	за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к расценке 02-01-001-09 <i>(зона: 1-4)</i>	81,42	5,88
Измеритель: 1 система			
02-01-001-11	160 <i>(зона: 1-4)</i>	13321,30	962
Измеритель: 1 канал			
02-01-001-12	за каждый канал свыше 160 до 319 добавлять к расценке 02-01-001-11 <i>(зона: 1-4)</i>	76,85	5,55
Измеритель: 1 система			

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования	Прямые затраты (оплата труда пусконаладочного персонала), руб.	Затраты труда чел.-ч
1	2	3	4
02-01-001-13	320 <i>(зона: 1-4)</i>	25617,88	1850
Измеритель:1 канал			
02-01-001-14	за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-001-13 <i>(зона: 1-4)</i>	71,87	5,19
Измеритель:1 система			
02-01-001-15	640 <i>(зона: 1-4)</i>	48604,73	3510
Измеритель:1 канал			
02-01-001-16	за каждый канал свыше 640 до 1279 добавлять к расценке 02-01-001-15 <i>(зона: 1-4)</i>	61,07	4,41
Измеритель:1 система			
02-01-001-17	1280 <i>(зона: 1-4)</i>	87654,68	6330
Измеритель:1 канал			
02-01-001-18	за каждый канал свыше 1280 до 2559 добавлять к расценке 02-01-001-17 <i>(зона: 1-4)</i>	48,33	3,49
Измеритель:1 система			
02-01-001-19	2560 <i>(зона: 1-4)</i>	149553,00	10800
Измеритель:1 канал			
02-01-001-20	за каждый канал свыше 2560 добавлять к расценке 02-01-001-19 <i>(зона: 1-4)</i>	39,19	2,83
Таблица 02-01-002 Автоматизированные системы управления II категории технической сложности.			
Измеритель:1 система			
Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ):			
02-01-002-01	2 <i>(зона: 1-4)</i>	254,34	17,6
Измеритель:1 канал			
02-01-002-02	за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01 <i>(зона: 1-4)</i>	122,40	8,47
Измеритель:1 система			
02-01-002-03	10 <i>(зона: 1-4)</i>	1228,34	85
Измеритель:1 канал			
02-01-002-04	за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03 <i>(зона: 1-4)</i>	119,94	8,3
Измеритель:1 система			
02-01-002-05	20 <i>(зона: 1-4)</i>	2427,77	168
Измеритель:1 канал			
02-01-002-06	за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-002-05 <i>(зона: 1-4)</i>	117,05	8,1
Измеритель:1 система			
02-01-002-07	40 <i>(зона: 1-4)</i>	4768,83	330
Измеритель:1 канал			
02-01-002-08	за каждый канал свыше 40 до 79 добавлять к расценке 02-01-002-07 <i>(зона: 1-4)</i>	114,31	7,91
Измеритель:1 система			
02-01-002-09	80 <i>(зона: 1-4)</i>	9335,35	646

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования	Прямые затраты (оплата труда пусконаладочного персонала), руб.	Затраты труда чел.-ч
1	2	3	4
Измеритель:1 канал			
02-01-002-10	за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к расценке 02-01-002-09 (зона: 1-4)	111,42	7,71
Измеритель:1 система			
02-01-002-11	160 (зона: 1-4)	18251,61	1263
Измеритель:1 канал			
02-01-002-12	за каждый канал свыше 160 до 319 добавлять к расценке 02-01-002-11 (зона: 1-4)	105,35	7,29
Измеритель:1 система			
02-01-002-13	320 (зона: 1-4)	35115,93	2430
Измеритель:1 канал			
02-01-002-14	за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-002-13 (зона: 1-4)	98,41	6,81
Измеритель:1 система			
02-01-002-15	640 (зона: 1-4)	66619,11	4610
Измеритель:1 канал			
02-01-002-16	за каждый канал свыше 640 до 1279 добавлять к расценке 02-01-002-15 (зона: 1-4)	83,53	5,78
Измеритель:1 система			
02-01-002-17	1280 (зона: 1-4)	120087,81	8310
Измеритель:1 канал			
02-01-002-18	за каждый канал свыше 1280 до 2559 добавлять к расценке 02-01-002-17 (зона: 1-4)	66,19	4,58
Измеритель:1 система			
02-01-002-19	2560 (зона: 1-4)	204770,67	14170
Измеритель:1 канал			
02-01-002-20	за каждый канал свыше 2560 добавлять к расценке 02-01-002-19 (зона: 1-4)	53,76	3,72
Таблица 02-01-003 Автоматизированные системы управления III категории технической сложности.			
Измеритель:1 система			
Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобц):			
02-01-003-01	2 (зона: 1-4)	333,93	21
Измеритель:1 канал			
02-01-003-02	за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-003-01 (зона: 1-4)	160,61	10,1
Измеритель:1 система			
02-01-003-03	10 (зона: 1-4)	1621,95	102
Измеритель:1 канал			
02-01-003-04	за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-003-03 (зона: 1-4)	155,83	9,8
Измеритель:1 система			
02-01-003-05	20 (зона: 1-4)	3180,30	200
Измеритель:1 канал			
02-01-003-06	за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-003-05		9,63

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования	Прямые затраты (оплата труда пусконаладочного персонала), руб.	Затраты труда чел.-ч
1	2	3	4
	(зона: 1-4)	153,13	
Измеритель:1 система			
02-01-003-07	40 (зона: 1-4)	6249,29	393
Измеритель:1 канал			
02-01-003-08	за каждый канал свыше 40 до 79 добавлять к расценке 02-01-003-07 (зона: 1-4)	150,11	9,44
Измеритель:1 система			
02-01-003-09	80 (зона: 1-4)	12244,16	770
Измеритель:1 канал			
02-01-003-10	за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к расценке 02-01-003-09 (зона: 1-4)	146,29	9,2
Измеритель:1 система			
02-01-003-11	160 (зона: 1-4)	23947,66	1506
Измеритель:1 канал			
02-01-003-12	за каждый канал свыше 160 до 319 добавлять к расценке 02-01-003-11 (зона: 1-4)	138,34	8,7
Измеритель:1 система			
02-01-003-13	320 (зона: 1-4)	46082,55	2898
Измеритель:1 канал			
02-01-003-14	за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-003-13 (зона: 1-4)	129,12	8,12
Измеритель:1 система			
02-01-003-15	640 (зона: 1-4)	87410,55	5497
Измеритель:1 канал			
02-01-003-16	за каждый канал свыше 640 до 1279 добавлять к расценке 02-01-003-15 (зона: 1-4)	109,72	6,9
Измеритель:1 система			
02-01-003-17	1280 (зона: 1-4)	157631,57	9913
Измеритель:1 канал			
02-01-003-18	за каждый канал свыше 1280 до 2559 добавлять к расценке 02-01-003-17 (зона: 1-4)	86,98	5,47
Измеритель:1 система			
02-01-003-19	2560 (зона: 1-4)	268973,87	16915
Измеритель:1 канал			
02-01-003-20	за каждый канал свыше 2560 добавлять к расценке 02-01-003-19 (зона: 1-4)	70,44	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.	5