

Принят и введен в действие  
Постановлением Госстроя РФ  
от 19 июня 2001 г. N 61

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**  
**СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ГСНр-2001**

**СБОРНИК**  
**СМЕТНЫХ НОРМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАТРАТ**  
**ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ**  
**В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ**

**ГСНр 81-05-02-2001**

Сборник сметных норм предназначен для широкого круга специалистов, занимающихся разработкой сметной документации для строительства.

Разработан Межрегиональным центром по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС) Госстроя России (И.И. Дмитренко, Г.П. Шпунт).

Рассмотрен Управлением ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном комплексе Госстроя России (редакционная комиссия в составе: В.А. Степанов - руководитель, В.В. Сафонов, Н.К. Кобозева).

Внесен Управлением ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном комплексе Госстроя России.

Принят и введен в действие с 1 июня 2001 г. Постановлением Госстроя России от 19 июня 2001 г. N 61.

Взамен Сборника сметных норм дополнительных затрат при производстве ремонтно-строительных работ в зимнее время, утвержденного Приказом Минстроя России от 23.07.1992 N 176 и Сметных норм дополнительных затрат при производстве ремонтно-строительных работ в зимнее время, утвержденных Приказом Минжилкомхоза РСФСР от 17.04.1986 N 203.

**ВВЕДЕНИЕ**

Настоящий сборник сметных норм применяется для определения дополнительных затрат при производстве ремонтно-строительных работ в зимнее время.

Сметные нормы, приведенные в сборнике, обязательны для всех предприятий и организаций независимо от принадлежности и форм собственности, осуществляющих ремонтно-строительные работы с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов, а также целевых фондов федеральных и региональных министерств и ведомств.

Длястроек, финансирование которых осуществляется за счет собственных средств предприятий, организаций и физических лиц, нормы сборника носят рекомендательный характер.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

1. Настоящие нормы применяются для определения дополнительных затрат при производстве ремонтно-строительных работ в зимнее время.

Нормы предназначены для составления сметной документации и расчетов за выполненные ремонтно-строительные работы при капитальном ремонте жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, обслуживающих жилищно-коммунальное хозяйство.

2. Сметными нормами учтены все дополнительные затраты, связанные с усложнением производства работ в зимнее время, в том числе:

- доплаты к заработной плате рабочих при работе на открытом воздухе и в неотапливаемых помещениях;
- затраты, связанные с изменением технологии производства отдельных работ;
- затраты, связанные с повышенным расходом строительных материалов;
- снижением производительности строительных машин и механизмов;
- устройством и разборкой тепляков;
- затраты на разрыхление мерзлых грунтов, предохранение грунтов в процессе работ от промерзания или их оттаивания.

В нормативах не учтены затраты:

- на разработку вечномерзлых грунтов в VII и VIII температурных зонах, которые следует определять непосредственно в локальных сметах;

- на временное отопление вне пределов установленного отопительного периода для устранения повышенной влажности конструкций или обрабатываемых поверхностей при производстве отделочных и других специальных работ, когда это требуется по техническим условиям.

Указанные затраты следует определять в порядке, предусмотренном положениями раздела II гл. 2 ГСН 81-05-02-2001, с учетом необходимого срока временного отопления на основе расчета.

3. Нормы дополнительных затрат определены в процентах от сметной стоимости ремонтно-строительных работ в текущем уровне цен и являются среднегодовыми. Их следует применять для определения сметной стоимости капитального ремонта и при расчетах за выполненные ремонтно-строительные работы независимо от фактического времени года, в течение которого выполняются работы.

Для работ, которые по техническим условиям выполняются только при положительной температуре в отапливаемых помещениях, дополнительные затраты по настоящим нормам не начисляются.

4. В зависимости от температурных условий зимнего периода (табл. 1) нормы дополнительных затрат дифференцированы по температурным зонам.

Таблица 1

#### ТЕМПЕРАТУРНЫЕ УСЛОВИЯ ЗИМНЕГО ПЕРИОДА (дифференцированные по зонам)

| Температурные зоны | Удельный вес зимнего периода в году | Показатели средних из среднемесячных отрицательных температур зимнего периода, °С |
|--------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| I                  | 0,23                                | До 3                                                                              |
| II                 | 0,33                                | " 5                                                                               |
| III                | 0,40                                | " 8                                                                               |
| IV                 | 0,45                                | " 12                                                                              |
| V                  | 0,52                                | " 18                                                                              |
| VI                 | 0,60                                | " 25                                                                              |
| VII                | 0,65                                | " 31                                                                              |
| VIII               | 0,65                                | Ниже 31                                                                           |

5. Продолжительность зимнего периода на отдельных частях территории, отнесенной к определенной зоне, может отличаться от среднезональной. В связи с этим к сумме дополнительных затрат, исчисленных по среднегодовым нормам, следует применять коэффициенты, приведенные в табл. 3 (Деление территории России по температурным зонам).

6. Температурная зона и продолжительность расчетного зимнего периода для каждого конкретного объекта ремонта определяются в соответствии с местом его нахождения независимо от фактической температуры наружного воздуха при производстве работ.

7. В местностях, расположенных южнее I температурной зоны, дополнительные затраты, вызываемые специфическими условиями производства работ в зимнее время, могут возмещаться организациям, производящим работы по нормам, установленным для I зоны, за рабочие дни со

| Код                                         | Вид капитального ремонта | Температурные зоны |    |     |    |   |    |     |      |
|---------------------------------------------|--------------------------|--------------------|----|-----|----|---|----|-----|------|
|                                             |                          | I                  | II | III | IV | V | VI | VII | VIII |
| Раздел 1. Капитальный ремонт зданий в целом |                          |                    |    |     |    |   |    |     |      |

|                                                                |                                                                                                                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1.1                                                            | Жилые дома со стенами из кирпича                                                                                                      | 0,43 | 0,75 | 1,28 | 1,82 | 2,35 | 3,96 | 5,24 | 6,21 |
| 1.2                                                            | Жилые дома крупнопанельные и блочно-объемные                                                                                          | 0,4  | 0,66 | 1,33 | 1,86 | 2,39 | 3,86 | 5,32 | 6,25 |
| 1.3                                                            | Жилые дома деревянные и смешанные                                                                                                     | 0,5  | 1,01 | 1,51 | 2,39 | 3,28 | 5,29 | 5,54 | 6,8  |
| 1.4                                                            | Общественные здания (школы, детские сады, больницы, бани, прачечные и другие здания коммунального и социально-культурного назначения) | 0,47 | 0,94 | 1,41 | 2,07 | 2,82 | 3,76 | 6,11 | 7,05 |
| 1.5                                                            | Производственные здания, обслуживающие жилищно-коммунальное хозяйство                                                                 | 0,65 | 1,21 | 2,14 | 2,98 | 4,09 | 6,23 | 7,44 | 8,37 |
| Раздел 2. Капитальный ремонт отдельных элементов здания        |                                                                                                                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 2.1                                                            | Крыша (кровля) с покрытием из штучных материалов                                                                                      | 0,27 | 0,55 | 1,02 | 1,63 | 1,94 | 3,29 | 3,88 | 3,31 |
| 2.2                                                            | Крыша (кровля) из рулонных материалов                                                                                                 | 0,89 | 1,72 | 2,42 | 3,63 | 4,37 | 5,95 | 6,66 | 6,33 |
| 2.3                                                            | Фасады                                                                                                                                | 0,41 | 0,78 | 1,29 | 1,84 | 2,62 | 3,94 | 5,74 | 6,79 |
| 2.4                                                            | Внутренние санитарно-технические устройства                                                                                           | 0,18 | 0,3  | 0,6  | 0,99 | 1,3  | 2,34 | 3,38 | 4,29 |
| 2.5                                                            | Отделка внутренних помещений здания                                                                                                   | 0,18 | 0,35 | 0,49 | 0,87 | 1,14 | 1,79 | 2,74 | 3,37 |
| Раздел 3. Капитальный ремонт наружных коммуникаций             |                                                                                                                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3.1                                                            | Газоснабжение и газопроводы                                                                                                           | 0,35 | 0,91 | 1,61 | 2,31 | 2,8  | 3,85 | 4,41 | 4,62 |
| 3.2                                                            | Канализация                                                                                                                           | 0,56 | 0,98 | 1,75 | 2,38 | 3,36 | 4,06 | 4,55 | 4,97 |
| 3.3                                                            | Тепловые сети                                                                                                                         | 0,35 | 0,77 | 1,82 | 2,52 | 3,36 | 5,88 | 6,44 | 6,79 |
| Раздел 4. Капитальный ремонт объектов внешнего благоустройства |                                                                                                                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 4.1                                                            | Дороги с асфальтовым покрытием                                                                                                        | 0,5  | 0,75 | 0,8  | 0,9  | 0,95 | 1,05 | 1,15 | 1,15 |
| 4.2                                                            | Дороги со щебеночным и гравийным покрытием                                                                                            | 0,2  | 0,35 | 0,4  | 0,55 | 0,65 | 0,8  | 0,9  | 1,0  |

|     |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 4.3 | Мосты железобетонные          | 0,75 | 1,45 | 2,15 | 3,3  | 4,15 | 6,25 | 6,8  | 8,7  |
| 4.4 | Мосты металлические           | 0,3  | 0,65 | 1,0  | 1,6  | 2,1  | 3,6  | 4,35 | 4,9  |
| 4.5 | Мосты деревянные              | 0,45 | 0,95 | 1,75 | 2,35 | 3,05 | 5,25 | 5,8  | 6,95 |
| 4.6 | Набережные и подпорные стенки | 0,1  | 0,3  | 0,6  | 0,90 | 0,75 | 1,25 | 1,45 | 1,55 |
| 4.7 | Озеленение                    | 0,35 | 0,9  | 1,95 | 2,8  | 3,42 | 6,7  | -    | -    |

Таблица 3

**ДЕЛЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ  
ПО ТЕМПЕРАТУРНЫМ ЗОНАМ С УКАЗАНИЕМ ЗИМНИХ ПЕРИОДОВ  
И КОЭФФИЦИЕНТОВ К НОРМАМ**

| N п.п. | Наименование республик, краев, областей                                        | Температурные зоны | Расчетный зимний период |        | Коэффициенты к нормам |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|--------|-----------------------|
|        |                                                                                |                    | начало                  | конец  |                       |
| 1      | Республика Адыгея                                                              | I                  | 10.XII                  | 28.II  | 1                     |
| 2      | Республика Алтай                                                               | IV                 | 25.X                    | 15.IV  | 1,1                   |
| 3      | Республика Башкортостан                                                        | IV                 | 25.X                    | 10.IV  | 1                     |
| 4      | Республика Бурятия:                                                            |                    |                         |        |                       |
|        | а) территория севернее линии Нижнеангарск - Шипишка (включительно)             | VI                 | 10.X                    | 30.IV  | 0,9                   |
|        | б) остальная часть республики                                                  | V                  | 15.X                    | 25.IV  | 1                     |
| 5      | Республика Дагестан:                                                           |                    |                         |        |                       |
|        | а) территория побережья Каспийского моря южнее 44-й параллели и острова Чечень | I                  | 10.XII                  | 28.II  | 1,1                   |
|        | б) остальная часть республики                                                  | I                  | 10.XII                  | 28.II  | 1                     |
| 6      | Республика Ингушетия                                                           | I                  | 10.XII                  | 28.II  | 1                     |
| 7      | Кабардино-Балкарская Республика                                                | I                  | 10.XII                  | 28.II  | 1                     |
| 8      | Республика Калмыкия                                                            | II                 | 25.XI                   | 20.III | 1                     |
| 9      | Карачаево-Черкесская Республика                                                | I                  | 1.XII                   | 1.III  | 1,1                   |
| 10     | Республика Карелия:                                                            |                    |                         |        |                       |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |       |       |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|-----|
|    | а) территория севернее 64-й параллели                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | IV  | 20.X  | 20.IV | 1,1 |
|    | б) остальная часть республики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | III | 15.X  | 5.IV  | 1,2 |
| 11 | Республика Коми:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |       |       |     |
|    | а) территория севернее Северного полярного круга                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | V   | 10.X  | 30.IV | 1,3 |
|    | б) территория восточнее линии Ермица - Ижма - Сосногорск - Помоздино - Усть-Нам (включительно)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | V   | 10.X  | 30.IV | 1,1 |
|    | в) остальная часть республики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | IV  | 20.X  | 25.IV | 1,1 |
| 12 | Республика Марий Эл                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | IV  | 1.XI  | 10.IV | 1   |
| 13 | Республика Мордовия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | IV  | 5.XI  | 5.IV  | 0,9 |
| 14 | Республика Саха (Якутия):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |       |       |     |
|    | а) Новосибирские острова                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VI  | 10.IX | 15.VI | 1,3 |
|    | б) Анабарский и Булунский районы севернее линии Кожевниково (исключая Кожевниково) - Усть-Оленек - побережье и острова Оленекского залива и острова Дунай (включительно)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VI  | 15.IX | 20.V  | 1,4 |
|    | в) территория севернее линии пересечения границ Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа с Анабарским и Оленекским районами; Булунский район севернее линии Таймылыр - Тит - Ары - Бухта Сытыган - Тала (включительно); Усть-Янский район - протока Правая (исключительно) - побережье Янского залива - Селяхская губа - Чокурдах (включительно); Аллаиховский район - пересечение границ Аллаиховского, Нижнеколымского, Среднеколымского районов и далее вдоль южной границы Нижнеколымского района, за исключением территории, указанной в п. 14, б | VI  | 15.IX | 20.V  | 1,1 |
|    | г) Анабарский, Булунский районы, за исключением территории, указанной в пп. 14, б и 14, в; Усть-Янский район, за исключением территории,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VII | 25.IX | 20.V  | 1   |

|    |                                                                                                                                                                                                                              |      |        |       |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----|
|    | указанной в п. 14, в, Аллаиховский район, за исключением территории, указанной в п. 14, в, Жиганский, Абыйский, Оленекский, Среднеколымский, Верхнеколымский районы                                                          |      |        |       |     |
|    | д) Верхоянский, Момский, Оймяконский, Томпонский районы                                                                                                                                                                      | VIII | 25.IX  | 15.V  | 1   |
|    | е) Алексеевский, Амгинский, Верхневилуйский, Вилуйский, Горный, Кобяйский, Ленинский, Мегино-Кангаласский, Мирнинский, Намский, Орджоникидзевский, Сунтарский, Усть-Алданский, Усть-Майский, Чурапчинский районы и г. Якутск | VII  | 1.X    | 30.IV | 0,9 |
|    | ж) Алданский, Ленский и Олекминский районы                                                                                                                                                                                   | VI   | 5.X    | 5.V   | 1   |
| 15 | Республика Северная Осетия - Алания                                                                                                                                                                                          | I    | 12.XII | 28.II | 1   |
| 16 | Республика Татарстан (Татарстан)                                                                                                                                                                                             | IV   | 1.XI   | 10.IV | 1   |
| 17 | Республика Тыва                                                                                                                                                                                                              | V    | 10.X   | 25.IV | 1   |
| 18 | Удмуртская Республика                                                                                                                                                                                                        | IV   | 25.X   | 10.IV | 1   |
| 19 | Республика Хакасия                                                                                                                                                                                                           | V    | 20.X   | 15.IV | 0,9 |
| 20 | Чеченская Республика                                                                                                                                                                                                         | I    | 10.XII | 28.II | 1   |
| 21 | Чувашская Республика                                                                                                                                                                                                         | IV   | 1.XI   | 5.IV  | 1   |
| 22 | Алтайский край                                                                                                                                                                                                               | IV   | 25.X   | 15.IV | 1,1 |
| 23 | Краснодарский край:                                                                                                                                                                                                          |      |        |       |     |
|    | а) территория, за исключением указанных ниже городов и побережья Черного моря                                                                                                                                                | I    | 10.XII | 28.II | 1   |
|    | б) г. Новороссийск                                                                                                                                                                                                           | I    | 20.XII | 10.II | 0,7 |
|    | в) гг. Анапа, Геленджик, Красная Поляна                                                                                                                                                                                      | I    | 5.I    | 31.I  | 0,3 |
| 24 | Красноярский край:                                                                                                                                                                                                           |      |        |       |     |
|    | а) территория Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа севернее линии Сидоровск - Потапово - Норильск, Кожевниково (включительно) и ближайшие острова (архипелаг Северная Земля и др.)                             | VI   | 10.IX  | 25.V  | 1,5 |

|    |                                                                                                                                                              |    |       |        |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----|
|    | б) оставшаяся часть автономного округа                                                                                                                       | VI | 10.IX | 25.V   | 1,2 |
|    | в) Эвенкийский автономный округ и территория края севернее линии Верхнеимбатское – р. Таз (включительно)                                                     | VI | 1.X   | 25.V   | 1   |
|    | г) территория южнее Копьево – Новоселово – Агинское (включительно)                                                                                           | V  | 20.X  | 15.IV  | 0,9 |
|    | д) оставшаяся часть края                                                                                                                                     | V  | 10.X  | 20.IV  | 1   |
| 25 | Приморский край:                                                                                                                                             |    |       |        |     |
|    | а) территория, расположенная севернее линии Трудовое – Сучан (включительно) – Преображение (исключительно), кроме территории, указанной в п. 25, б           | V  | 1.XI  | 5.IV   | 0,8 |
|    | б) побережье Японского моря от Преображение до Адими (включительно)                                                                                          | V  | 1.XI  | 5.IV   | 1   |
|    | в) территория, расположенная южнее линии Трудовое – Сучан – Преображение, за исключением территории, указанной в п. 25, г                                    | IV | 10.XI | 25.III | 0,8 |
|    | г) побережье Японского моря от Преображение до Хасан (включительно)                                                                                          | IV | 10.XI | 25.III | 1   |
| 26 | Ставропольский край                                                                                                                                          | I  | 1.XII | 10.III | 1,2 |
| 27 | Хабаровский край:                                                                                                                                            |    |       |        |     |
|    | а) территория севернее линии Облучье – Комсомольск-на-Амуре (исключая Комсомольск-на-Амуре), далее по реке Амур, за исключением побережья Татарского пролива | VI | 15.X  | 20.IV  | 0,9 |
|    | б) побережье от залива Счастья до Ниж. Пронге (исключая Ниж. Пронге)                                                                                         | VI | 15.X  | 20.IV  | 1,2 |
|    | в) оставшаяся часть края, за исключением побережья Татарского пролива                                                                                        | V  | 25.X  | 15.IV  | 0,9 |
|    | г) побережье Татарского пролива от Ниж. Пронге (включительно) до Адими (исключая Адими)                                                                      | V  | 26.X  | 15.IV  | 1,1 |
| 28 | Амурская область                                                                                                                                             | VI | 15.X  | 20.IV  | 0,9 |

|    |                                                                                                                                                                          |     |         |        |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|-----|
| 29 | Архангельская обл.:                                                                                                                                                      |     |         |        |     |
|    | а) территория южнее линии Кушкшара (исключая Кушкшара) – пересечение Северного полярного круга с границей Республики Коми                                                | IV  | 10.X    | 20.IV  | 1,2 |
|    | б) территория севернее линии Кушкшара (включительно) – пересечение Северного полярного круга с границей Республики Коми – Ермица – Черная (исключая Черную) и о. Колгуев | IV  | 10.X    | 20.IV  | 1,4 |
|    | в) территория восточнее линии Ермица – Черная (включительно) и о. Вайгач                                                                                                 | V   | 20.X    | 5.V    | 1,2 |
|    | г) острова Новая Земля                                                                                                                                                   | V   | 25.IX   | 15.VI  | 1,4 |
|    | д) острова Земля Франца-Иосифа                                                                                                                                           | V   | 20.VIII | 30.VI  | 1,6 |
| 30 | Астраханская обл.                                                                                                                                                        | II  | 20.XI   | 20.III | 1   |
| 31 | Белгородская обл.                                                                                                                                                        | III | 15.XI   | 25.III | 0,9 |
| 32 | Брянская обл.                                                                                                                                                            | III | 15.XI   | 31.III | 0,9 |
| 33 | Владимирская обл.                                                                                                                                                        | III | 5.XI    | 5.IV   | 1   |
| 34 | Волгоградская обл.                                                                                                                                                       | III | 15.XI   | 25.III | 0,9 |
| 35 | Вологодская обл.:                                                                                                                                                        |     |         |        |     |
|    | а) территория западнее линии оз. Воже – Устье – Вологда – Вохтога (включительно)                                                                                         | III | 1.XI    | 10.IV  | 1,1 |
|    | б) остальная часть области                                                                                                                                               | IV  | 1.XI    | 15.IV  | 1   |
| 36 | Воронежская обл.                                                                                                                                                         | III | 15.XI   | 31.III | 0,9 |
| 37 | Ивановская обл.                                                                                                                                                          | III | 5.XI    | 10.IV  | 1,1 |
| 38 | Иркутская обл.:                                                                                                                                                          |     |         |        |     |
|    | а) территория севернее 62-й параллели                                                                                                                                    | VI  | 1.X     | 5.V    | 1   |
|    | б) территория северо-восточнее линии Токма – Улькан (р. Лена) – Нижнеангарск (включительно), за исключением территории, указанной в п. 38, а                             | VI  | 5.X     | 30.IV  | 0,9 |
|    | в) остальная часть области                                                                                                                                               | V   | 10.X    | 25.IV  | 1   |
| 39 | Калининградская обл.                                                                                                                                                     | I   | 1.XII   | 10.III | 1,2 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                              |     |       |        |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-----|
| 40 | Калужская обл.                                                                                                                                                                                                                               | III | 10.XI | 5.IV   | 1   |
| 41 | Камчатская обл.:                                                                                                                                                                                                                             |     |       |        |     |
|    | а) территория северо-западнее линии Парень - Слаутное (исключая Слаутное)                                                                                                                                                                    | V   | 1.X   | 15.V   | 1,2 |
|    | б) территория юго-восточнее линии Парень - Слаутное (включительно) и севернее линии Рекинники - Тиличики (включительно)                                                                                                                      | V   | 1.X   | 15.V   | 1,4 |
|    | в) территория южнее линии Рекинники - Тиличики, за исключением территории, указанной в п. 41, г                                                                                                                                              | IV  | 10.X  | 15.IV  | 1,3 |
|    | г) территория, ограниченная линией Ивашка - Хайлюля - Нижнекамчатск - Елизово - 52-я параллель (включительно) - Апача - Анавгай (исключая Апача - Анавгай) - Ивашка                                                                          | IV  | 10.X  | 15.IV  | 1,1 |
| 42 | Кемеровская обл.                                                                                                                                                                                                                             | V   | 25.X  | 20.IV  | 0,9 |
| 43 | Кировская обл.                                                                                                                                                                                                                               | IV  | 25.X  | 10.IV  | 1   |
| 44 | Костромская обл.:                                                                                                                                                                                                                            |     |       |        |     |
|    | а) вся территория, за исключением г. Костромы                                                                                                                                                                                                | IV  | 1.XI  | 10.IV  | 1   |
|    | б) г. Кострома                                                                                                                                                                                                                               | III | 1.XI  | 5.IV   | 1,1 |
| 45 | Курганская обл.                                                                                                                                                                                                                              | IV  | 25.X  | 15.IV  | 1   |
| 46 | Курская обл.                                                                                                                                                                                                                                 | III | 10.XI | 31.III | 1   |
| 47 | Ленинградская обл.                                                                                                                                                                                                                           | III | 5.XI  | 5.IV   | 1   |
| 48 | Липецкая обл.                                                                                                                                                                                                                                | III | 10.XI | 5.IV   | 1   |
| 49 | Магаданская обл.:                                                                                                                                                                                                                            |     |       |        |     |
|    | а) территория южнее линии Мяунджа - Таскан - Сеймчан - Буксунда (включительно) - Гарманда (исключительно), за исключением территории юго-восточнее линии Гижига - Гарманда - Тахтаюмск - Ямск и южное побережье Тауйской губы (включительно) | VI  | 25.IX | 10.V   | 1   |
|    | б) территория юго-восточнее линии Гижига - Гарманда - Тахтаюмск - побережье Тауйской губы (включительно)                                                                                                                                     | VI  | 25.IX | 10.V   | 1,3 |
|    | в) территория Чукотского автономного округа восточнее                                                                                                                                                                                        | V   | 25.IX | 25.V   | 1,5 |

|    |                                                                                                                                                                 |     |       |        |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-----|
|    | линии Марково - Усть -<br>Белая - м. Шмидта<br>и о. Врангеля (включительно)                                                                                     |     |       |        |     |
|    | г) остальная часть области,<br>за исключением территории<br>юго-восточнее линии Парень -<br>Гарманда (исключительно)                                            | VI  | 20.IX | 25.V   | 1,1 |
|    | д) территория юго-восточнее<br>линии Парень - Гарманда<br>(включительно)                                                                                        | VI  | 20.IX | 25.V   | 1,4 |
| 50 | Московская обл.                                                                                                                                                 | III | 5.XI  | 5.IV   | 1   |
| 51 | Мурманская обл.:                                                                                                                                                |     |       |        |     |
|    | а) территория плато<br>Расвумчорр (район апатит-<br>нефелинового рудника<br>"Центральный")                                                                      | VI  | 5.X   | 30.IV  | 1   |
|    | б) территория северо-<br>восточнее линии Заполярный -<br>Североморск - Каневка<br>(включительно) и юго-<br>восточнее линии Каневка -<br>Кузомень (включительно) | IV  | 10.X  | 25.IV  | 1,4 |
|    | в) остальная часть области                                                                                                                                      | VI  | 10.X  | 25.IV  | 1,2 |
| 52 | Нижегородская обл.                                                                                                                                              | IV  | 1.XI  | 5.IV   | 1   |
| 53 | Новгородская обл.                                                                                                                                               | III | 10.XI | 5.IV   | 1   |
| 54 | Новосибирская обл.                                                                                                                                              | V   | 20.X  | 25.IV  | 1   |
| 55 | Омская обл.                                                                                                                                                     | V   | 20.X  | 25.IV  | 1   |
| 56 | Оренбургская обл.                                                                                                                                               | IV  | 5.XI  | 10.IV  | 1   |
| 57 | Орловская обл.                                                                                                                                                  | III | 10.XI | 31.III | 1   |
| 58 | Пензенская обл.                                                                                                                                                 | IV  | 5.XI  | 5.IV   | 0,9 |
| 59 | Пермская обл.                                                                                                                                                   | IV  | 25.X  | 10.IV  | 1   |
| 60 | Псковская обл.                                                                                                                                                  | II  | 10.XI | 31.III | 1,2 |
| 61 | Ростовская обл.:                                                                                                                                                |     |       |        |     |
|    | а) территория северо-<br>восточнее линии Миллерово -<br>Морозовск (включительно)                                                                                | II  | 20.XI | 20.III | 1   |
|    | б) остальная часть области                                                                                                                                      | II  | 25.XI | 10.III | 0,9 |
| 62 | Рязанская обл.                                                                                                                                                  | III | 5.XI  | 5.IV   | 1   |
| 63 | Самарская обл.                                                                                                                                                  | IV  | 10.XI | 10.IV  | 0,9 |
| 64 | Саратовская обл.                                                                                                                                                | III | 5.XI  | 5.IV   | 1   |
| 65 | Сахалинская обл.:                                                                                                                                               |     |       |        |     |

|    |                                                                                                                                                     |     |       |       |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|-----|
|    | а) территория севернее линии Шахтерск - Поронайск (включительно), за исключением территории побережья Татарского пролива и Охотского моря           | V   | 20.X  | 15.IV | 0,9 |
|    | б) территория побережья Татарского пролива и Охотского моря севернее линии Шахтерск - Поронайск (исключительно)                                     | V   | 20.X  | 15.IV | 1,1 |
|    | в) территория южнее линии Шахтерск - Поронайск и севернее линии Холмск - Южно-Сахалинск (включительно), за исключением побережья Татарского пролива | IV  | 5.XI  | 5.IV  | 0,9 |
|    | г) территория побережья Татарского пролива между Шахтерск - Холмск                                                                                  | IV  | 5.XI  | 5.IV  | 1,1 |
|    | д) остальная часть острова, за исключением побережья между Холмск - Невельск                                                                        | III | 5.XI  | 1.IV  | 1   |
|    | е) территория побережья Татарского пролива между Холмск - Невельск (исключительно)                                                                  | III | 5.XI  | 1.IV  | 1,1 |
|    | ж) Курильские острова                                                                                                                               | II  | 1.XII | 1.IV  | 1   |
| 66 | Свердловская обл.                                                                                                                                   | IV  | 20.X  | 15.IV | 1,1 |
| 67 | Смоленская обл.                                                                                                                                     | III | 10.XI | 5.IV  | 1   |
| 68 | Тамбовская обл.                                                                                                                                     | III | 5.XI  | 5.IV  | 1   |
| 69 | Тверская обл.                                                                                                                                       | III | 5.XI  | 5.IV  | 1   |
| 70 | Томская обл.                                                                                                                                        | V   | 20.X  | 25.IV | 1   |
| 71 | Тульская обл.                                                                                                                                       | III | 5.XI  | 5.IV  | 1   |
| 72 | Тюменская обл.:                                                                                                                                     |     |       |       |     |
|    | а) территория севернее Северного полярного круга                                                                                                    | V   | 15.IX | 25.V  | 1,5 |
|    | б) территория южнее Северного полярного круга и севернее 65-й параллели                                                                             | V   | 15.IX | 25.V  | 1,3 |
|    | в) территория севернее линии Пионерский - Ханты-Мансийск - Нижневартовск (включительно) и южнее 65-й параллели                                      | V   | 5.X   | 5.V   | 1,1 |
|    | г) остальная часть области                                                                                                                          | V   | 15.X  | 20.IV | 1   |

|    |                                                                                                                             |     |      |       |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|-----|
| 73 | Ульяновская обл.                                                                                                            | IV  | 5.XI | 10.IV | 1   |
| 74 | Челябинская обл.                                                                                                            | IV  | 25.X | 10.IV | 1   |
| 75 | Читинская обл.:                                                                                                             |     |      |       |     |
|    | а) территория севернее линии Шипишка - Тунгокочен - Букача - Сретенск - Шелопугино - Приаргунск (включительно)              | VI  | 10.X | 30.IV | 0,9 |
|    | б) остальная часть области                                                                                                  | V   | 15.X | 20.IV | 1   |
| 76 | Ярославская обл.                                                                                                            | III | 5.XI | 10.IV | 1,1 |
| 77 | Москва - город федерального значения                                                                                        | III | 5.XI | 5.IV  | 1   |
| 78 | Санкт-Петербург - город федерального значения                                                                               | III | 5.XI | 5.IV  | 1   |
| 79 | Еврейская автономная область                                                                                                | V   | 25.X | 15.IV | 0,9 |
| 80 | Агинский Бурятский автономный округ                                                                                         | V   | 15.X | 20.IV | 1   |
| 81 | Коми-Пермяцкий автономный округ                                                                                             | IV  | 25.X | 10.IV | 1   |
| 82 | Корякский автономный округ:                                                                                                 |     |      |       |     |
|    | а) территория северо-западнее линии Парень - Слаутное (исключая Слаутное)                                                   | V   | 1.X  | 15.V  | 1,2 |
|    | б) территория юго-восточнее линии Парень - Слаутное (включительно) и севернее линии Рекинники - Тиличики (включительно)     | V   | 1.X  | 15.V  | 1,4 |
|    | в) территория южнее линии Рекинники - Тиличики, за исключением территории, указанной в п. 82, г                             | IV  | 10.X | 15.V  | 1,3 |
|    | г) территория, ограниченная линией Ивашка - Хайлюля - граница округа - Шишель - Ивашка                                      | IV  | 10.X | 15.V  | 1,1 |
| 83 | Ненецкий автономный округ:                                                                                                  |     |      |       |     |
|    | а) территория южнее линии Кушкучара (исключая Кушкучара) - пересечение Северного полярного круга с границей Республики Коми | VI  | 10.X | 20.IV | 1,2 |
|    | б) территория севернее линии Кушкучара (включительно) - пересечение                                                         | VI  | 10.X | 20.IV | 1,4 |

|    |                                                                                                                |    |       |       |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-----|
|    | Северного полярного круга с границей Республики Коми – Ермица – Черная (исключая Черную) и о. Колгуев          |    |       |       |     |
|    | в) территория восточнее линии Ермица – Черная (включительно) и о. Вайгач                                       | V  | 20.X  | 5.V   | 1,2 |
| 84 | Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ:                                                                |    |       |       |     |
|    | а) территория автономного округа севернее линии Сидоровск – Потапово – Норильск, Кожевниково (включительно)    | VI | 10.IX | 25.V  | 1,5 |
|    | б) остальная часть автономного округа                                                                          | VI | 10.IX | 25.V  | 1,2 |
| 85 | Усть-Ордынский Бурятский автономный округ                                                                      | V  | 10.X  | 25.IV | 1   |
| 86 | Ханты-Мансийский автономный округ:                                                                             |    |       |       |     |
|    | а) территория севернее 65-й параллели                                                                          | V  | 15.IX | 25.V  | 1,3 |
|    | б) территория севернее линии Пионерский – Ханты-Мансийск – Нижневартовск (включительно) и южнее 65-й параллели | V  | 5.X   | 5.V   | 1,1 |
|    | в) остальная часть округа                                                                                      | V  | 15.X  | 20.IV | 1   |
| 87 | Чукотский автономный округ:                                                                                    |    |       |       |     |
|    | а) территория автономного округа восточнее линии Марково – Усть-Белая – м. Шмидта                              | V  | 25.IX | 25.V  | 1,5 |
|    | б) остальная часть округа                                                                                      | VI | 20.IX | 25.V  | 1,1 |
| 88 | Эвенкийский автономный округ                                                                                   | VI | 1.X   | 5.V   | 1   |
| 89 | Ямало-Ненецкий автономный округ:                                                                               |    |       |       |     |
|    | а) территория севернее Северного полярного круга                                                               | V  | 15.IX | 25.V  | 1,5 |
|    | б) территория южнее Северного полярного круга и севернее 65-й параллели                                        | V  | 15.IX | 25.V  | 1,3 |
|    | в) остальная часть округа                                                                                      | V  | 5.X   | 5.V   | 1,1 |

Примечания. 1. Под термином "побережье" в настоящей таблице подразумевается полоса суши, отстоящая от моря в пределах до

10 км, где температурная зона и расчетный зимний период существенно отличаются от аналогичных значений, установленных для остальной материковой части края, области.

2. Для обособленных местностей, существенно отличающихся от средних климатических условий температурной зоны, в которой они расположены (местности, замкнутые горным рельефом, высокогорные климатические зоны и т.п.), температурную зону и продолжительность зимнего периода следует устанавливать согласно Справочнику по климату России, а при отсутствии в нем необходимых данных – на основе справок метеорологической службы.

3. Слово "включительно" означает, что пункты, обозначающие границу между зонами, относятся к данной зоне, "исключительно" – не относятся к данной зоне.