

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕР 81-02-47-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР-2001**

**ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 47**

**ОЗЕЛЕНЕНИЕ. ЗАЩИТНЫЕ  
ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Оренбург 2015**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР 81-02-47-2001**

**ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 47**

**ОЗЕЛЕНЕНИЕ. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ**

**Издание официальное**

**Оренбург 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Оренбургская область**  
**ТЕР 81-02-47-2001 Часть 47. Озеленение. Защитные лесонасаждения**  
Оренбург, 2015 – 38 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее – ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

### III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

#### Часть 47. Озеленение. Защитные лесонасаждения

| Номера расценок                                                                                                                             | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                             |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов                                                                                                                  | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                                                                                                                           | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| <b>Раздел 1. ОЗЕЛЕНЕНИЕ</b>                                                                                                                 |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Подраздел 1.1. ПОДГОТОВКА УЧАСТКА ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ</b>                                                                                     |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Таблица 47-01-001. Подготовка участка для озеленения</b>                                                                                 |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 м <sup>2</sup>                                                                                                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Планировка участка:</b>                                                                                                                  |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-001-01                                                                                                                                | механизированным способом                                                         | 18,53                | 0,00                 | 18,53              | 3,88                           | 0,00                         | 0                              |
| 47-01-001-02                                                                                                                                | вручную                                                                           | 95,06                | 95,06                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 10,2                           |
| 47-01-001-03                                                                                                                                | Разбивка участка                                                                  | 90,24                | 80,62                | 0,00               | 0,00                           | 9,62                         | 7,62                           |
| 47-01-001-04                                                                                                                                | Очистка участка от мусора                                                         | 36,44                | 36,44                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 3,91                           |
| <b>Подраздел 1.2. ПОДГОТОВКА ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ И ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ С КОМОМ ЗЕМЛИ</b>                                             |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Таблица 47-01-004. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли механизированным способом</b> |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 10 ям                                                                                                                           |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли механизированным способом размером:</b>          |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-004-01                                                                                                                                | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м в естественном грунте                                     | 49,55                | 29,73                | 19,82              | 3,55                           | 0,00                         | 3,19                           |
| 47-01-004-02                                                                                                                                | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м с добавлением растительной земли до 25%                   | 158,96               | 39,24                | 19,82              | 3,55                           | 99,90                        | 4,21                           |
| 47-01-004-03                                                                                                                                | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м с добавлением растительной земли до 50%                   | 267,70               | 49,58                | 19,82              | 3,55                           | 198,30                       | 5,32                           |
| 47-01-004-04                                                                                                                                | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м с добавлением растительной земли до 75%                   | 377,76               | 59,74                | 19,82              | 3,55                           | 298,20                       | 6,41                           |
| 47-01-004-05                                                                                                                                | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м с добавлением растительной земли до 100%                  | 487,91               | 69,99                | 19,82              | 3,55                           | 398,10                       | 7,51                           |
| 47-01-004-06                                                                                                                                | 0,3х0,3 м в естественном грунте                                                   | 62,97                | 43,15                | 19,82              | 3,55                           | 0,00                         | 4,63                           |
| 47-01-004-07                                                                                                                                | 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 25%                                 | 221,94               | 53,12                | 19,82              | 3,55                           | 149,00                       | 5,7                            |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-004-08               | 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 50%                                 | 384,45               | 69,43                | 19,82              | 3,55                           | 295,20                       | 7,45                           |
| 47-01-004-09               | 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 75%                                 | 544,90               | 83,69                | 19,82              | 3,55                           | 441,39                       | 8,98                           |
| 47-01-004-10               | 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 100%                                | 709,28               | 99,07                | 19,82              | 3,55                           | 590,39                       | 10,63                          |
| 47-01-004-11               | 0,5х0,4 м в естественном грунте                                                   | 91,62                | 69,99                | 21,63              | 3,87                           | 0,00                         | 7,51                           |
| 47-01-004-12               | 0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 25%                                 | 289,63               | 86,40                | 21,63              | 3,87                           | 181,60                       | 9,27                           |
| 47-01-004-13               | 0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 50%                                 | 480,53               | 105,60               | 21,63              | 3,87                           | 353,30                       | 11,33                          |
| 47-01-004-14               | 0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 75%                                 | 674,97               | 124,05               | 21,63              | 3,87                           | 529,29                       | 13,31                          |
| 47-01-004-15               | 0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 100%                                | 868,12               | 138,40               | 21,63              | 3,87                           | 708,09                       | 14,85                          |
| 47-01-004-16               | 0,8х0,6 м в естественном грунте                                                   | 196,21               | 146,42               | 49,79              | 8,87                           | 0,00                         | 15,71                          |
| 47-01-004-17               | 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 25%                                 | 733,87               | 192,09               | 49,79              | 8,87                           | 491,99                       | 20,61                          |
| 47-01-004-18               | 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 50%                                 | 1271,63              | 237,85               | 49,79              | 8,87                           | 983,99                       | 25,52                          |
| 47-01-004-19               | 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 75%                                 | 1809,38              | 283,61               | 49,79              | 8,87                           | 1475,98                      | 30,43                          |
| 47-01-004-20               | 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 100%                                | 2347,14              | 329,37               | 49,79              | 8,87                           | 1967,98                      | 35,34                          |

**Таблица 47-01-005. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли механизированным способом**

Измеритель: 10 ям

| Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли механизированным способом размером: |                                                        |         |        |        |       |         |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|---------|-------|
| 47-01-005-01                                                                                                                   | 0,5х0,5х0,4 м в естественном грунте                    | 149,54  | 103,64 | 45,90  | 8,18  | 0,00    | 11,12 |
| 47-01-005-02                                                                                                                   | 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 25%  | 684,34  | 156,95 | 45,90  | 8,18  | 481,49  | 16,84 |
| 47-01-005-03                                                                                                                   | 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 50%  | 1212,80 | 208,21 | 45,90  | 8,18  | 958,69  | 22,34 |
| 47-01-005-04                                                                                                                   | 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 75%  | 1747,79 | 261,71 | 45,90  | 8,18  | 1440,18 | 28,08 |
| 47-01-005-05                                                                                                                   | 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 100% | 2284,30 | 317,53 | 45,90  | 8,18  | 1920,87 | 34,07 |
| 47-01-005-06                                                                                                                   | 0,8х0,8х0,5 м в естественном грунте                    | 215,85  | 137,28 | 78,57  | 14,00 | 0,00    | 14,73 |
| 47-01-005-07                                                                                                                   | 0,8х0,8х0,5 м с добавлением растительной земли до 25%  | 1051,54 | 214,08 | 78,57  | 14,00 | 758,89  | 22,97 |
| 47-01-005-08                                                                                                                   | 0,8х0,8х0,5 м с добавлением растительной земли до 50%  | 1894,49 | 299,64 | 78,57  | 14,00 | 1516,28 | 32,15 |
| 47-01-005-09                                                                                                                   | 0,8х0,8х0,5 м с добавлением растительной земли до 75%  | 2729,32 | 382,68 | 78,57  | 14,00 | 2268,07 | 41,06 |
| 47-01-005-10                                                                                                                   | 0,8х0,8х0,5 м с добавлением растительной земли до 100% | 3589,56 | 471,13 | 78,57  | 14,00 | 3039,86 | 50,55 |
| 47-01-005-11                                                                                                                   | 1,0х1,0х0,6 м в естественном грунте                    | 279,65  | 168,41 | 111,24 | 19,82 | 0,00    | 18,07 |
| 47-01-005-12                                                                                                                   | 1,0х1,0х0,6 м с добавлением растительной земли до 25%  | 1394,37 | 270,84 | 111,24 | 19,82 | 1012,29 | 29,06 |
| 47-01-005-13                                                                                                                   | 1,0х1,0х0,6 м с добавлением растительной земли до 50%  | 2535,94 | 390,23 | 111,24 | 19,82 | 2034,47 | 41,87 |
| 47-01-005-14                                                                                                                   | 1,0х1,0х0,6 м с добавлением растительной земли до 75%  | 3660,72 | 509,62 | 111,24 | 19,82 | 3039,86 | 54,68 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-005-15               | 1,0х1,0х0,6 м с добавлением растительной земли до 100%                            | 4800,69              | 629,10               | 111,24             | 19,82                          | 4060,35                      | 67,5                           |
| 47-01-005-16               | 1,3х1,3х0,6 м в естественном грунте                                               | 379,62               | 231,04               | 148,58             | 26,47                          | 0,00                         | 24,79                          |
| 47-01-005-17               | 1,3х1,3х0,6 м с добавлением растительной земли до 25%                             | 1769,95              | 349,69               | 148,58             | 26,47                          | 1271,68                      | 37,52                          |
| 47-01-005-18               | 1,3х1,3х0,6 м с добавлением растительной земли до 50%                             | 3182,81              | 496,66               | 148,58             | 26,47                          | 2537,57                      | 53,29                          |
| 47-01-005-19               | 1,3х1,3х0,6 м с добавлением растительной земли до 75%                             | 4612,38              | 643,55               | 148,58             | 26,47                          | 3820,25                      | 69,05                          |
| 47-01-005-20               | 1,3х1,3х0,6 м с добавлением растительной земли до 100%                            | 6015,45              | 790,43               | 148,58             | 26,47                          | 5076,44                      | 84,81                          |
| 47-01-005-21               | 1,5х1,5х0,65 м в естественном грунте                                              | 476,48               | 289,01               | 187,47             | 33,40                          | 0,00                         | 31,01                          |
| 47-01-005-22               | 1,5х1,5х0,65 м с добавлением растительной земли до 25%                            | 2141,66              | 426,11               | 187,47             | 33,40                          | 1528,08                      | 45,72                          |
| 47-01-005-23               | 1,5х1,5х0,65 м с добавлением растительной земли до 50%                            | 3849,45              | 604,12               | 187,47             | 33,40                          | 3057,86                      | 64,82                          |
| 47-01-005-24               | 1,5х1,5х0,65 м с добавлением растительной земли до 75%                            | 5578,12              | 819,51               | 187,47             | 33,40                          | 4571,14                      | 87,93                          |
| 47-01-005-25               | 1,5х1,5х0,65 м с добавлением растительной земли до 100%                           | 7248,25              | 960,05               | 187,47             | 33,40                          | 6100,73                      | 103,01                         |
| 47-01-005-26               | 1,7х1,7х0,65 м в естественном грунте                                              | 562,75               | 342,60               | 220,15             | 39,22                          | 0,00                         | 36,76                          |
| 47-01-005-27               | 1,7х1,7х0,65 м с добавлением растительной земли до 25%                            | 2437,69              | 492,66               | 220,15             | 39,22                          | 1724,88                      | 52,86                          |
| 47-01-005-28               | 1,7х1,7х0,65 м с добавлением растительной земли до 50%                            | 4366,79              | 695,18               | 220,15             | 39,22                          | 3451,46                      | 74,59                          |
| 47-01-005-29               | 1,7х1,7х0,65 м с добавлением растительной земли до 75%                            | 6279,39              | 897,70               | 220,15             | 39,22                          | 5161,54                      | 96,32                          |
| 47-01-005-30               | 1,7х1,7х0,65 м с добавлением растительной земли до 100%                           | 8208,39              | 1100,32              | 220,15             | 39,22                          | 6887,92                      | 118,06                         |

**Таблица 47-01-006. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную**

Измеритель: 10 ям

| Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную размером: |                                                                  |        |        |      |      |        |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|------|--------|-------|
| 47-01-006-01                                                                                              | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м в естественном грунте                    | 57,22  | 57,22  | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 6,14  |
| 47-01-006-02                                                                                              | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м с добавлением растительной земли до 25%  | 165,89 | 65,99  | 0,00 | 0,00 | 99,90  | 7,08  |
| 47-01-006-03                                                                                              | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м с добавлением растительной земли до 50%  | 273,70 | 75,40  | 0,00 | 0,00 | 198,30 | 8,09  |
| 47-01-006-04                                                                                              | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м с добавлением растительной земли до 75%  | 382,73 | 84,53  | 0,00 | 0,00 | 298,20 | 9,07  |
| 47-01-006-05                                                                                              | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м с добавлением растительной земли до 100% | 491,95 | 93,85  | 0,00 | 0,00 | 398,10 | 10,07 |
| 47-01-006-06                                                                                              | 0,3х0,3 м в естественном грунте                                  | 90,22  | 90,22  | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 9,68  |
| 47-01-006-07                                                                                              | 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 25%                | 344,63 | 94,23  | 0,00 | 0,00 | 250,40 | 10,11 |
| 47-01-006-08                                                                                              | 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 50%                | 607,70 | 108,21 | 0,00 | 0,00 | 499,49 | 11,61 |
| 47-01-006-09                                                                                              | 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 75%                | 871,89 | 122,00 | 0,00 | 0,00 | 749,89 | 13,09 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-006-10               | 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 100%                                | 1135,06              | 136,07               | 0,00               | 0,00                           | 998,99                       | 14,6                           |
| 47-01-006-11               | 0,5х0,4 м в естественном грунте                                                   | 112,59               | 112,59               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 12,08                          |
| 47-01-006-12               | 0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 25%                                 | 303,03               | 127,03               | 0,00               | 0,00                           | 176,00                       | 13,63                          |
| 47-01-006-13               | 0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 50%                                 | 496,92               | 143,62               | 0,00               | 0,00                           | 353,30                       | 15,41                          |
| 47-01-006-14               | 0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 75%                                 | 689,22               | 159,93               | 0,00               | 0,00                           | 529,29                       | 17,16                          |
| 47-01-006-15               | 0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 100%                                | 884,52               | 176,43               | 0,00               | 0,00                           | 708,09                       | 18,93                          |
| 47-01-006-16               | 0,8х0,6 м в естественном грунте                                                   | 293,11               | 293,11               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 31,45                          |
| 47-01-006-17               | 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 25%                                 | 825,09               | 333,10               | 0,00               | 0,00                           | 491,99                       | 35,74                          |
| 47-01-006-18               | 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 50%                                 | 1364,81              | 380,82               | 0,00               | 0,00                           | 983,99                       | 40,86                          |
| 47-01-006-19               | 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 75%                                 | 1904,42              | 428,44               | 0,00               | 0,00                           | 1475,98                      | 45,97                          |
| 47-01-006-20               | 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 100%                                | 2211,96              | 476,16               | 0,00               | 0,00                           | 1735,80                      | 51,09                          |

**Таблица 47-01-007. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли вручную**

Измеритель: 10 ям

| Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли вручную размером: |                                                        |         |        |      |      |         |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------|--------|------|------|---------|-------|
| 47-01-007-01                                                                                                 | 0,5х0,5х0,4 м в естественном грунте                    | 254,72  | 254,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 27,33 |
| 47-01-007-02                                                                                                 | 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 25%  | 779,17  | 297,68 | 0,00 | 0,00 | 481,49  | 31,94 |
| 47-01-007-03                                                                                                 | 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 50%  | 1297,84 | 339,15 | 0,00 | 0,00 | 958,69  | 36,39 |
| 47-01-007-04                                                                                                 | 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 75%  | 1822,77 | 382,59 | 0,00 | 0,00 | 1440,18 | 41,05 |
| 47-01-007-05                                                                                                 | 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 100% | 2348,56 | 427,69 | 0,00 | 0,00 | 1920,87 | 45,89 |
| 47-01-007-06                                                                                                 | 0,8х0,8х0,5 м в естественном грунте                    | 323,87  | 323,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 34,75 |
| 47-01-007-07                                                                                                 | 0,8х0,8х0,5 м с добавлением растительной земли до 25%  | 1147,91 | 389,02 | 0,00 | 0,00 | 758,89  | 41,74 |
| 47-01-007-08                                                                                                 | 0,8х0,8х0,5 м с добавлением растительной земли до 50%  | 1977,81 | 461,53 | 0,00 | 0,00 | 1516,28 | 49,52 |
| 47-01-007-09                                                                                                 | 0,8х0,8х0,5 м с добавлением растительной земли до 75%  | 2802,20 | 534,13 | 0,00 | 0,00 | 2268,07 | 57,31 |
| 47-01-007-10                                                                                                 | 0,8х0,8х0,5 м с добавлением растительной земли до 100% | 3646,69 | 606,83 | 0,00 | 0,00 | 3039,86 | 65,11 |
| 47-01-007-11                                                                                                 | 1,0х1,0х0,6 м в естественном грунте                    | 402,72  | 402,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 43,21 |
| 47-01-007-12                                                                                                 | 1,0х1,0х0,6 м с добавлением растительной земли до 25%  | 1498,70 | 486,41 | 0,00 | 0,00 | 1012,29 | 52,19 |
| 47-01-007-13                                                                                                 | 1,0х1,0х0,6 м с добавлением растительной земли до 50%  | 2618,93 | 584,46 | 0,00 | 0,00 | 2034,47 | 62,71 |
| 47-01-007-14                                                                                                 | 1,0х1,0х0,6 м с добавлением растительной земли до 75%  | 3722,18 | 682,32 | 0,00 | 0,00 | 3039,86 | 73,21 |
| 47-01-007-15                                                                                                 | 1,0х1,0х0,6 м с добавлением растительной земли до 100% | 4840,71 | 780,36 | 0,00 | 0,00 | 4060,35 | 83,73 |
| 47-01-007-16                                                                                                 | 1,3х1,3х0,6 м в естественном грунте                    | 544,19  | 544,19 | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 58,39 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-007-17               | 1,3х1,3х0,6 м с добавлением растительной земли до 25%                             | 1916,53              | 644,85               | 0,00               | 0,00                           | 1271,68                      | 69,19                          |
| 47-01-007-18               | 1,3х1,3х0,6 м с добавлением растительной земли до 50%                             | 3306,75              | 769,18               | 0,00               | 0,00                           | 2537,57                      | 82,53                          |
| 47-01-007-19               | 1,3х1,3х0,6 м с добавлением растительной земли до 75%                             | 4714,04              | 893,79               | 0,00               | 0,00                           | 3820,25                      | 95,9                           |
| 47-01-007-20               | 1,3х1,3х0,6 м с добавлением растительной земли до 100%                            | 6150,10              | 1073,66              | 0,00               | 0,00                           | 5076,44                      | 115,2                          |
| 47-01-007-21               | 1,5х1,5х0,65 м в естественном грунте                                              | 682,69               | 682,69               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 73,25                          |
| 47-01-007-22               | 1,5х1,5х0,65 м с добавлением растительной земли до 25%                            | 2327,08              | 799,00               | 0,00               | 0,00                           | 1528,08                      | 85,73                          |
| 47-01-007-23               | 1,5х1,5х0,65 м с добавлением растительной земли до 50%                            | 4007,66              | 949,80               | 0,00               | 0,00                           | 3057,86                      | 101,91                         |
| 47-01-007-24               | 1,5х1,5х0,65 м с добавлением растительной земли до 75%                            | 5671,74              | 1100,60              | 0,00               | 0,00                           | 4571,14                      | 118,09                         |
| 47-01-007-25               | 1,5х1,5х0,65 м с добавлением растительной земли до 100%                           | 7352,22              | 1251,49              | 0,00               | 0,00                           | 6100,73                      | 134,28                         |
| 47-01-007-26               | 1,7х1,7х0,65 м в естественном грунте                                              | 805,34               | 805,34               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 86,41                          |
| 47-01-007-27               | 1,7х1,7х0,65 м с добавлением растительной земли до 25%                            | 2657,44              | 932,56               | 0,00               | 0,00                           | 1724,88                      | 100,06                         |
| 47-01-007-28               | 1,7х1,7х0,65 м с добавлением растительной земли до 50%                            | 4555,60              | 1104,14              | 0,00               | 0,00                           | 3451,46                      | 118,47                         |
| 47-01-007-29               | 1,7х1,7х0,65 м с добавлением растительной земли до 75%                            | 6437,35              | 1275,81              | 0,00               | 0,00                           | 5161,54                      | 136,89                         |
| 47-01-007-30               | 1,7х1,7х0,65 м с добавлением растительной земли до 100%                           | 8335,41              | 1447,49              | 0,00               | 0,00                           | 6887,92                      | 155,31                         |

**Таблица 47-01-008. Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников с комом земли**

Измеритель: 10 м³ ям

| Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников с комом земли механизированным способом: |                                          |         |        |       |      |         |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------|--------|-------|------|---------|-------|
| 47-01-008-01                                                                                                   | в естественном грунте                    | 110,48  | 65,24  | 45,24 | 8,06 | 0,00    | 7     |
| 47-01-008-02                                                                                                   | с добавлением растительной земли до 25%  | 483,05  | 173,91 | 45,24 | 8,06 | 263,90  | 18,66 |
| 47-01-008-03                                                                                                   | с добавлением растительной земли до 50%  | 754,86  | 181,83 | 45,24 | 8,06 | 527,79  | 19,51 |
| 47-01-008-04                                                                                                   | с добавлением растительной земли до 75%  | 1096,02 | 191,99 | 45,24 | 8,06 | 858,79  | 20,6  |
| 47-01-008-05                                                                                                   | с добавлением растительной земли до 100% | 1435,40 | 201,87 | 45,24 | 8,06 | 1188,29 | 21,66 |
| Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников с комом земли вручную:                   |                                          |         |        |       |      |         |       |
| 47-01-008-06                                                                                                   | в естественном грунте                    | 195,53  | 195,53 | 0,00  | 0,00 | 0,00    | 20,98 |
| 47-01-008-07                                                                                                   | с добавлением растительной земли до 25%  | 530,08  | 266,18 | 0,00  | 0,00 | 263,90  | 28,56 |
| 47-01-008-08                                                                                                   | с добавлением растительной земли до 50%  | 800,68  | 272,89 | 0,00  | 0,00 | 527,79  | 29,28 |
| 47-01-008-09                                                                                                   | с добавлением растительной земли до 75%  | 1140,35 | 281,56 | 0,00  | 0,00 | 858,79  | 30,21 |
| 47-01-008-10                                                                                                   | с добавлением растительной земли до 100% | 1478,42 | 290,13 | 0,00  | 0,00 | 1188,29 | 31,13 |

**Таблица 47-01-009. Посадка деревьев и кустарников с комом земли**

Измеритель: 10 деревьев или кустарников

| Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: |                                                                        |             |            |            |           |                |           |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|------------|-----------|----------------|-----------|
| 47-01-009-01<br>(414-9010)                             | 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м<br>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.) | 331,78<br>- | 51,36<br>- | 40,53<br>- | 4,16<br>- | 239,89<br>(10) | 4,47<br>- |

| Номера расценок                      | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                                           | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                      |                                                                                                          |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов           | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения                        |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                    | 2                                                                                                        | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-009-02<br>(414-9010)           | 0,3х0,3 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                          | 361,08<br>-          | 80,66<br>-           | 40,53<br>-         | 4,16<br>-                      | 239,89<br>(10)               | 7,02<br>-                      |
| 47-01-009-03<br>(414-9010)           | 0,5х0,4 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                          | 860,75<br>-          | 159,94<br>-          | 236,40<br>-        | 28,32<br>-                     | 464,41<br>(10)               | 13,92<br>-                     |
| 47-01-009-04<br>(414-9010)           | 0,8х0,6 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                          | 972,86<br>-          | 229,69<br>-          | 277,47<br>-        | 33,24<br>-                     | 465,70<br>(10)               | 19,99<br>-                     |
| 47-01-009-05<br>(414-9010)           | 0,5х0,5х0,4 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                      | 959,32<br>-          | 236,23<br>-          | 258,68<br>-        | 30,83<br>-                     | 464,41<br>(10)               | 20,56<br>-                     |
| 47-01-009-06<br>(414-9010)           | 0,8х0,8х0,5 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                      | 1255,44<br>-         | 466,84<br>-          | 319,35<br>-        | 37,54<br>-                     | 469,25<br>(10)               | 40,63<br>-                     |
| 47-01-009-07<br>(414-9010)           | 1,0х1,0х0,6 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                      | 1389,83<br>-         | 494,64<br>-          | 421,09<br>-        | 49,21<br>-                     | 474,10<br>(10)               | 43,05<br>-                     |
| 47-01-009-08<br>(414-9010)           | 1,3х1,3х0,6 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                      | 1680,36<br>-         | 615,75<br>-          | 580,09<br>-        | 67,92<br>-                     | 484,52<br>(10)               | 53,59<br>-                     |
| 47-01-009-09<br>(414-9010)           | 1,5х1,5х0,65 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                     | 2219,45<br>-         | 793,84<br>-          | 707,67<br>-        | 82,61<br>-                     | 717,94<br>(10)               | 69,09<br>-                     |
| 47-01-009-10<br>(414-9010)           | 1,7х1,7х0,65 м<br><i>Деревья или кустарники с комом земли, (шт.)</i>                                     | 2536,07<br>-         | 922,42<br>-          | 887,18<br>-        | 104,20<br>-                    | 726,47<br>(10)               | 80,28<br>-                     |
| Измеритель: 1 м³ изменения объема ям |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-009-11                         | На каждый 1 м³ изменения объема земли добавлять или исключать к расценкам с 47-01-009-01 по 47-01-009-10 | 16,99                | 9,59                 | 6,75               | 0,69                           | 0,65                         | 1,08                           |

### Подраздел 1.3. ПОДГОТОВКА ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ И ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ-САЖЕНЦЕВ

**Таблица 47-01-015. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев**

Измеритель: 10 ям

| Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой механизированным способом: |                                          |         |        |       |      |         |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------|--------|-------|------|---------|-------|
| 47-01-015-01                                                                                                          | в естественном грунте                    | 51,11   | 33,09  | 18,02 | 3,23 | 0,00    | 3,55  |
| 47-01-015-02                                                                                                          | с добавлением растительной земли до 25%  | 376,55  | 97,02  | 21,63 | 3,87 | 257,90  | 10,41 |
| 47-01-015-03                                                                                                          | с добавлением растительной земли до 50%  | 659,15  | 120,23 | 21,63 | 3,87 | 517,29  | 12,9  |
| 47-01-015-04                                                                                                          | с добавлением растительной земли до 75%  | 940,72  | 143,90 | 21,63 | 3,87 | 775,19  | 15,44 |
| 47-01-015-05                                                                                                          | с добавлением растительной земли до 100% | 1225,01 | 167,29 | 21,63 | 3,87 | 1036,09 | 17,95 |
| Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой вручную:                   |                                          |         |        |       |      |         |       |
| 47-01-015-06                                                                                                          | в естественном грунте                    | 62,82   | 62,82  | 0,00  | 0,00 | 0,00    | 6,74  |
| 47-01-015-07                                                                                                          | с добавлением растительной земли до 25%  | 425,10  | 167,20 | 0,00  | 0,00 | 257,90  | 17,94 |
| 47-01-015-08                                                                                                          | с добавлением растительной земли до 50%  | 708,72  | 191,43 | 0,00  | 0,00 | 517,29  | 20,54 |
| 47-01-015-09                                                                                                          | с добавлением растительной земли до 75%  | 990,48  | 215,29 | 0,00  | 0,00 | 775,19  | 23,1  |
| 47-01-015-10                                                                                                          | с добавлением растительной земли до 100% | 1275,52 | 239,43 | 0,00  | 0,00 | 1036,09 | 25,69 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-01-016. Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев-саженцев**

Измеритель: 10 м³ ям

| Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой механизированным способом: |                                          |         |        |       |       |         |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------|--------|-------|-------|---------|-------|
| 47-01-016-01                                                                                                            | в естественном грунте                    | 183,56  | 119,58 | 63,98 | 11,45 | 0,00    | 12,83 |
| 47-01-016-02                                                                                                            | с добавлением растительной земли до 25%  | 493,34  | 160,30 | 36,04 | 6,45  | 297,00  | 17,2  |
| 47-01-016-03                                                                                                            | с добавлением растительной земли до 50%  | 830,69  | 202,15 | 36,04 | 6,45  | 592,50  | 21,69 |
| 47-01-016-04                                                                                                            | с добавлением растительной земли до 75%  | 1250,29 | 254,25 | 36,04 | 6,45  | 960,00  | 27,28 |
| 47-01-016-05                                                                                                            | с добавлением растительной земли до 100% | 1677,76 | 306,72 | 36,04 | 6,45  | 1335,00 | 32,91 |
| Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой вручную:                   |                                          |         |        |       |       |         |       |
| 47-01-016-06                                                                                                            | в естественном грунте                    | 241,39  | 241,39 | 0,00  | 0,00  | 0,00    | 25,9  |
| 47-01-016-07                                                                                                            | с добавлением растительной земли до 25%  | 569,52  | 272,52 | 0,00  | 0,00  | 297,00  | 29,24 |
| 47-01-016-08                                                                                                            | с добавлением растительной земли до 50%  | 923,36  | 330,86 | 0,00  | 0,00  | 592,50  | 35,5  |
| 47-01-016-09                                                                                                            | с добавлением растительной земли до 75%  | 1331,03 | 371,03 | 0,00  | 0,00  | 960,00  | 39,81 |
| 47-01-016-10                                                                                                            | с добавлением растительной земли до 100% | 1762,79 | 427,79 | 0,00  | 0,00  | 1335,00 | 45,9  |

**Таблица 47-01-017. Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой**

Измеритель: 10 деревьев

| Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером: |                                                                                                      |         |        |       |      |         |       |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-------|------|---------|-------|
| 47-01-017-01                                                            | 0,7х0,7 м                                                                                            | 1616,99 | 107,55 | 36,47 | 3,74 | 1472,97 | 9,36  |
| 47-01-017-02                                                            | 1,0х0,8 м                                                                                            | 1645,25 | 135,81 | 36,47 | 3,74 | 1472,97 | 11,82 |
| Измеритель: 1 м³ изменения объема посадочных ям                         |                                                                                                      |         |        |       |      |         |       |
| 47-01-017-03                                                            | На каждый 1 м³ изменения объема земли добавлять или исключать к расценкам 47-01-017-01, 47-01-017-02 | 18,82   | 10,16  | 8,11  | 0,83 | 0,55    | 1,09  |

## **Подраздел 1.4. ПОДГОТОВКА ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ И ПОСАДКА КУСТАРНИКОВ-САЖЕНЦЕВ В ГРУППЫ**

**Таблица 47-01-023. Подготовка стандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы**

Измеритель: 10 ям

| Подготовка стандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы механизированным способом: |                                          |        |       |       |      |        |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------|-------|-------|------|--------|------|
| 47-01-023-01                                                                                        | в естественном грунте                    | 36,57  | 21,25 | 15,32 | 2,74 | 0,00   | 2,28 |
| 47-01-023-02                                                                                        | с добавлением растительной земли до 25%  | 131,12 | 41,10 | 18,02 | 3,23 | 72,00  | 4,41 |
| 47-01-023-03                                                                                        | с добавлением растительной земли до 50%  | 213,83 | 53,31 | 18,02 | 3,23 | 142,50 | 5,72 |
| 47-01-023-04                                                                                        | с добавлением растительной земли до 75%  | 298,32 | 65,80 | 18,02 | 3,23 | 214,50 | 7,06 |
| 47-01-023-05                                                                                        | с добавлением растительной земли до 100% | 381,03 | 78,01 | 18,02 | 3,23 | 285,00 | 8,37 |
| Подготовка стандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы вручную:                   |                                          |        |       |       |      |        |      |
| 47-01-023-06                                                                                        | в естественном грунте                    | 23,95  | 23,95 | 0,00  | 0,00 | 0,00   | 2,57 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-023-07               | с добавлением растительной земли до 25%                                           | 126,43               | 54,43                | 0,00               | 0,00                           | 72,00                        | 5,84                           |
| 47-01-023-08               | с добавлением растительной земли до 50%                                           | 208,02               | 65,52                | 0,00               | 0,00                           | 142,50                       | 7,03                           |
| 47-01-023-09               | с добавлением растительной земли до 75%                                           | 291,39               | 76,89                | 0,00               | 0,00                           | 214,50                       | 8,25                           |
| 47-01-023-10               | с добавлением растительной земли до 100%                                          | 372,98               | 87,98                | 0,00               | 0,00                           | 285,00                       | 9,44                           |

**Таблица 47-01-024. Подготовка нестандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы**

Измеритель: 10 м³ ям

| Подготовка нестандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы механизированным способом: |                                          |         |        |        |       |         |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|---------|-------|
| 47-01-024-01                                                                                          | в естественном грунте                    | 346,86  | 201,78 | 145,08 | 25,97 | 0,00    | 21,65 |
| 47-01-024-02                                                                                          | с добавлением растительной земли до 25%  | 722,74  | 172,23 | 250,51 | 44,84 | 300,00  | 18,48 |
| 47-01-024-03                                                                                          | с добавлением растительной земли до 50%  | 1071,58 | 221,07 | 250,51 | 44,84 | 600,00  | 23,72 |
| 47-01-024-04                                                                                          | с добавлением растительной земли до 75%  | 1507,53 | 282,02 | 250,51 | 44,84 | 975,00  | 30,26 |
| 47-01-024-05                                                                                          | с добавлением растительной земли до 100% | 1943,49 | 342,98 | 250,51 | 44,84 | 1350,00 | 36,8  |
| Подготовка нестандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы вручную:                   |                                          |         |        |        |       |         |       |
| 47-01-024-06                                                                                          | в естественном грунте                    | 239,52  | 239,52 | 0,00   | 0,00  | 0,00    | 25,7  |
| 47-01-024-07                                                                                          | с добавлением растительной земли до 25%  | 579,60  | 279,60 | 0,00   | 0,00  | 300,00  | 30    |
| 47-01-024-08                                                                                          | с добавлением растительной земли до 50%  | 915,76  | 315,76 | 0,00   | 0,00  | 600,00  | 33,88 |
| 47-01-024-09                                                                                          | с добавлением растительной земли до 75%  | 1346,22 | 371,22 | 0,00   | 0,00  | 975,00  | 39,83 |
| 47-01-024-10                                                                                          | с добавлением растительной земли до 100% | 1776,58 | 426,58 | 0,00   | 0,00  | 1350,00 | 45,77 |

**Таблица 47-01-025. Посадка кустарников-саженцев в группы**

Измеритель: 10 кустарников-саженцев

| Посадка кустарников-саженцев в группы, размер ямы: |                                                                                                      |            |            |            |           |              |           |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|--------------|-----------|
| 47-01-025-01<br>(414-9110)                         | 0,5х0,5 м<br>Кустарники-саженцы, (шт.)                                                               | 36,26<br>- | 20,24<br>- | 14,86<br>- | 1,52<br>- | 1,16<br>(10) | 1,89<br>- |
| 47-01-025-02<br>(414-9110)                         | 0,7х0,5 м<br>Кустарники-саженцы, (шт.)                                                               | 41,83<br>- | 25,81<br>- | 14,86<br>- | 1,52<br>- | 1,16<br>(10) | 2,41<br>- |
| Измеритель: 1 м³ изменения объема посадочных ям    |                                                                                                      |            |            |            |           |              |           |
| 47-01-025-03                                       | На каждый 1 м³ изменения объема земли добавлять или исключать к расценкам 47-01-025-01, 47-01-025-02 | 20,31      | 11,65      | 8,11       | 0,83      | 0,55         | 1,25      |

## Подраздел 1.5. ПОДГОТОВКА ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ И ПОСАДКА КУСТАРНИКОВ-САЖЕНЦЕВ В ЖИВУЮ ИЗГОРОДЬ

**Таблица 47-01-031. Подготовка стандартных посадочных мест**

Измеритель: 10 м траншей

| Подготовка стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди механизированным способом: |                                         |        |       |       |      |       |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|-------|-------|------|-------|------|
| 47-01-031-01                                                                                    | в естественном грунте                   | 29,66  | 12,02 | 17,64 | 1,61 | 0,00  | 1,29 |
| 47-01-031-02                                                                                    | с добавлением растительной земли до 25% | 134,04 | 21,90 | 17,64 | 1,61 | 94,50 | 2,35 |

| Номера расценок                                                                                        | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                        |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов                                                                             | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                                                                                      | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-031-03                                                                                           | с добавлением растительной земли до 50%                                           | 237,01               | 31,87                | 17,64              | 1,61                           | 187,50                       | 3,42                           |
| 47-01-031-04                                                                                           | с добавлением растительной земли до 75%                                           | 341,49               | 41,85                | 17,64              | 1,61                           | 282,00                       | 4,49                           |
| 47-01-031-05                                                                                           | с добавлением растительной земли до 100%                                          | 444,65               | 52,01                | 17,64              | 1,61                           | 375,00                       | 5,58                           |
| <b>Подготовка стандартных посадочных мест для двухрядной живой изгороди механизированным способом:</b> |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-031-06                                                                                           | в естественном грунте                                                             | 48,02                | 30,38                | 17,64              | 1,61                           | 0,00                         | 3,26                           |
| 47-01-031-07                                                                                           | с добавлением растительной земли до 25%                                           | 202,39               | 52,75                | 17,64              | 1,61                           | 132,00                       | 5,66                           |
| 47-01-031-08                                                                                           | с добавлением растительной земли до 50%                                           | 355,35               | 75,21                | 17,64              | 1,61                           | 262,50                       | 8,07                           |
| 47-01-031-09                                                                                           | с добавлением растительной земли до 75%                                           | 509,44               | 97,30                | 17,64              | 1,61                           | 394,50                       | 10,44                          |
| 47-01-031-10                                                                                           | с добавлением растительной земли до 100%                                          | 662,40               | 119,76               | 17,64              | 1,61                           | 525,00                       | 12,85                          |
| <b>Подготовка стандартных посадочных мест для одnorядной живой изгороди вручную:</b>                   |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-031-11                                                                                           | в естественном грунте                                                             | 42,31                | 42,31                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 4,54                           |
| 47-01-031-12                                                                                           | с добавлением растительной земли до 25%                                           | 151,63               | 57,13                | 0,00               | 0,00                           | 94,50                        | 6,13                           |
| 47-01-031-13                                                                                           | с добавлением растительной земли до 50%                                           | 259,36               | 71,86                | 0,00               | 0,00                           | 187,50                       | 7,71                           |
| 47-01-031-14                                                                                           | с добавлением растительной земли до 75%                                           | 368,68               | 86,68                | 0,00               | 0,00                           | 282,00                       | 9,3                            |
| 47-01-031-15                                                                                           | с добавлением растительной земли до 100%                                          | 476,49               | 101,49               | 0,00               | 0,00                           | 375,00                       | 10,89                          |
| <b>Подготовка стандартных посадочных мест для двухрядной живой изгороди вручную:</b>                   |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-031-16                                                                                           | в естественном грунте                                                             | 59,37                | 59,37                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 6,37                           |
| 47-01-031-17                                                                                           | с добавлением растительной земли до 25%                                           | 212,06               | 80,06                | 0,00               | 0,00                           | 132,00                       | 8,59                           |
| 47-01-031-18                                                                                           | с добавлением растительной земли до 50%                                           | 363,34               | 100,84               | 0,00               | 0,00                           | 262,50                       | 10,82                          |
| 47-01-031-19                                                                                           | с добавлением растительной земли до 75%                                           | 515,85               | 121,35               | 0,00               | 0,00                           | 394,50                       | 13,02                          |
| 47-01-031-20                                                                                           | с добавлением растительной земли до 100%                                          | 667,04               | 142,04               | 0,00               | 0,00                           | 525,00                       | 15,24                          |
| <b>Таблица 47-01-032. Подготовка нестандартных посадочных мест для живой изгороди</b>                  |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 10 м³ траншей                                                                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Подготовка нестандартных посадочных мест для живой изгороди механизированным способом:</b>          |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-032-01                                                                                           | в естественном грунте                                                             | 140,78               | 80,80                | 59,98              | 5,49                           | 0,00                         | 8,67                           |
| 47-01-032-02                                                                                           | с добавлением растительной земли до 25%                                           | 545,82               | 185,84               | 59,98              | 5,49                           | 300,00                       | 19,94                          |
| 47-01-032-03                                                                                           | с добавлением растительной земли до 50%                                           | 893,73               | 233,75               | 59,98              | 5,49                           | 600,00                       | 25,08                          |
| 47-01-032-04                                                                                           | с добавлением растительной земли до 75%                                           | 1328,56              | 293,58               | 59,98              | 5,49                           | 975,00                       | 31,5                           |
| 47-01-032-05                                                                                           | с добавлением растительной земли до 100%                                          | 1763,39              | 353,41               | 59,98              | 5,49                           | 1350,00                      | 37,92                          |
| <b>Подготовка нестандартных посадочных мест для живой изгороди вручную:</b>                            |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-032-06                                                                                           | в естественном грунте                                                             | 169,44               | 169,44               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 18,18                          |
| 47-01-032-07                                                                                           | с добавлением растительной земли до 25%                                           | 566,55               | 266,55               | 0,00               | 0,00                           | 300,00                       | 28,6                           |
| 47-01-032-08                                                                                           | с добавлением растительной земли до 50%                                           | 910,92               | 310,92               | 0,00               | 0,00                           | 600,00                       | 33,36                          |
| 47-01-032-09                                                                                           | с добавлением растительной земли до 75%                                           | 1341,46              | 366,46               | 0,00               | 0,00                           | 975,00                       | 39,32                          |
| 47-01-032-10                                                                                           | с добавлением растительной земли до 100%                                          | 1771,82              | 421,82               | 0,00               | 0,00                           | 1350,00                      | 45,26                          |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-01-033. Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь**

Измеритель: 10 м живой изгороди

**Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь:**

|              |                                |        |        |       |      |      |       |
|--------------|--------------------------------|--------|--------|-------|------|------|-------|
| 47-01-033-01 | однорядную и вьющихся растений | 74,37  | 49,37  | 22,97 | 2,36 | 2,03 | 4,61  |
| (414-9110)   | Кустарники-саженцы, (шт.)      | -      | -      | -     | -    | (30) | -     |
| 47-01-033-02 | двухрядную                     | 181,84 | 140,62 | 37,83 | 3,88 | 3,39 | 13,13 |
| (414-9110)   | Кустарники-саженцы, (шт.)      | -      | -      | -     | -    | (50) | -     |

Измеритель: 1 м³ изменения объема траншей

|              |                                                                                                          |       |       |      |      |      |      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| 47-01-033-03 | На каждый 1 м³ изменения объема земли добавлять или исключать к расценкам с 47-01-033-01 по 47-01-033-02 | 20,31 | 11,65 | 8,11 | 0,83 | 0,55 | 1,25 |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------|------|------|------|

## Подраздел 1.6. ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ И УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ПРИ ПОСАДКЕ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

**Таблица 47-01-039. Внесение удобрений при посадке деревьев и кустарников**

Измеритель: 10 м³ ям

**Внесение органических удобрений при посадке деревьев и кустарников:**

|              |                                                           |        |        |      |      |      |       |
|--------------|-----------------------------------------------------------|--------|--------|------|------|------|-------|
| 47-01-039-01 | для стандартных саженцев                                  | 172,05 | 172,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 18,46 |
| (114-9021)   | Удобрения органические, (м³)                              | -      | -      | -    | -    | (II) | -     |
| 47-01-039-02 | для деревьев или кустарников с комом в естественный грунт | 142,22 | 142,22 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15,26 |
| (114-9021)   | Удобрения органические, (м³)                              | -      | -      | -    | -    | (II) | -     |

**Внесение минеральных удобрений при посадке деревьев и кустарников:**

|              |                                                           |        |        |      |      |      |       |
|--------------|-----------------------------------------------------------|--------|--------|------|------|------|-------|
| 47-01-039-03 | для стандартных саженцев                                  | 153,13 | 153,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 16,43 |
| (114-9010)   | Удобрения минеральные, (кг)                               | -      | -      | -    | -    | (II) | -     |
| 47-01-039-04 | для деревьев или кустарников с комом в естественный грунт | 123,86 | 123,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13,29 |
| (114-9010)   | Удобрения минеральные, (кг)                               | -      | -      | -    | -    | (II) | -     |

**Таблица 47-01-040. Устройство изоляции при посадке деревьев и кустарников**

Измеритель: 10 ям

|              |                                                        |          |         |        |       |          |        |
|--------------|--------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-------|----------|--------|
| 47-01-040-01 | Устройство изоляции при посадке деревьев и кустарников | 17304,56 | 2518,54 | 596,18 | 63,95 | 14189,84 | 270,23 |
|--------------|--------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-------|----------|--------|

| Номера расценок                                                                                                      | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                                           | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                      |                                                                                                          |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов                                                                                           | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения                        |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                                                                                                    | 2                                                                                                        | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| <b>Подраздел 1.7. УСТРОЙСТВО ГАЗОНОВ, ЦВЕТНИКОВ, АЛЬПИНАРИЕВ И РОКАРИЕВ</b>                                          |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Таблица 47-01-045. Устройство газона методом гидропосева</b>                                                      |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 м <sup>2</sup> посева                                                                                |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Устройство газона методом гидропосева:</b>                                                                        |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-045-01                                                                                                         | по горизонтальной поверхности                                                                            | 165,27               | 3,18                 | 160,86             | 8,81                           | 1,23                         | 0,28                           |
| (114-9023)                                                                                                           | Удобрения стартовое, (кг)                                                                                | -                    | -                    | -                  | -                              | (1,47)                       | -                              |
| (114-9024)                                                                                                           | Удобрения пролонгированного действия, (кг)                                                               | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,21)                       | -                              |
| (114-9025)                                                                                                           | Компонент мульчирующий, (кг)                                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (28,1)                       | -                              |
| (114-9026)                                                                                                           | Добавка связующая для удержания мульчи на поверхности, (кг)                                              | -                    | -                    | -                  | -                              | (3,18)                       | -                              |
| (114-9027)                                                                                                           | Добавка связующая для сцепления семян с почвой, (кг)                                                     | -                    | -                    | -                  | -                              | (1,28)                       | -                              |
| (114-9028)                                                                                                           | Ускоритель роста, (кг)                                                                                   | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,86)                       | -                              |
| (414-9240)                                                                                                           | Семена многолетних трав, (кг)                                                                            | -                    | -                    | -                  | -                              | (23,1)                       | -                              |
| 47-01-045-02                                                                                                         | откосов                                                                                                  | 183,82               | 3,64                 | 178,95             | 9,81                           | 1,23                         | 0,32                           |
| (114-9023)                                                                                                           | Удобрения стартовое, (кг)                                                                                | -                    | -                    | -                  | -                              | (1,47)                       | -                              |
| (114-9024)                                                                                                           | Удобрения пролонгированного действия, (кг)                                                               | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,21)                       | -                              |
| (114-9025)                                                                                                           | Компонент мульчирующий, (кг)                                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (28,1)                       | -                              |
| (114-9026)                                                                                                           | Добавка связующая для удержания мульчи на поверхности, (кг)                                              | -                    | -                    | -                  | -                              | (3,18)                       | -                              |
| (114-9027)                                                                                                           | Добавка связующая для сцепления семян с почвой, (кг)                                                     | -                    | -                    | -                  | -                              | (1,28)                       | -                              |
| (114-9028)                                                                                                           | Ускоритель роста, (кг)                                                                                   | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,86)                       | -                              |
| (414-9240)                                                                                                           | Семена многолетних трав, (кг)                                                                            | -                    | -                    | -                  | -                              | (23,1)                       | -                              |
| <b>Таблица 47-01-046. Устройство газонов</b>                                                                         |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 м <sup>2</sup>                                                                                       |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли:</b>            |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-046-01                                                                                                         | механизированным способом                                                                                | 75,04                | 48,78                | 26,26              | 3,07                           | 0,00                         | 5,32                           |
| 47-01-046-02                                                                                                         | вручную                                                                                                  | 196,08               | 160,96               | 35,12              | 3,60                           | 0,00                         | 17,27                          |
| <b>Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см:</b> |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-046-03                                                                                                         | механизированным способом                                                                                | 2590,26              | 332,91               | 7,35               | 1,13                           | 2250,00                      | 35,08                          |
| 47-01-046-04                                                                                                         | вручную                                                                                                  | 2629,60              | 379,60               | 0,00               | 0,00                           | 2250,00                      | 40                             |
| 47-01-046-05                                                                                                         | На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04 | 801,91               | 51,91                | 0,00               | 0,00                           | 750,00                       | 5,47                           |
| 47-01-046-06                                                                                                         | Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную                                             | 796,23               | 60,50                | 370,15             | 37,98                          | 365,58                       | 5,99                           |
| <b>Устройство газонов из готовых рулонных заготовок:</b>                                                             |                                                                                                          |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-046-07                                                                                                         | горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2                                                        | 573,22               | 509,30               | 18,91              | 1,94                           | 45,01                        | 49,98                          |
| (114-9010)                                                                                                           | Удобрения минеральные, (кг)                                                                              | -                    | -                    | -                  | -                              | (1)                          | -                              |
| (407-9090)                                                                                                           | Земля растительная, (м <sup>3</sup> )                                                                    | -                    | -                    | -                  | -                              | (10)                         | -                              |
| (414-9600)                                                                                                           | Газоны готовые в рулонах, (м <sup>2</sup> )                                                              | -                    | -                    | -                  | -                              | (110)                        | -                              |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-046-08               | горизонтальные поверхности и откосы с уклоном более 1:2                           | 623,08               | 535,69               | 35,12              | 3,60                           | 52,27                        | 52,57                          |
| (114-9010)                 | Удобрения минеральные, (кг)                                                       | -                    | -                    | -                  | -                              | (1)                          | -                              |
| (407-9090)                 | Земля растительная, (м³)                                                          | -                    | -                    | -                  | -                              | (10)                         | -                              |
| (414-9600)                 | Газоны готовые в рулонах, (м²)                                                    | -                    | -                    | -                  | -                              | (110)                        | -                              |

**Таблица 47-01-047. Посев луговых газонов тракторной сеялкой**

Измеритель: 1 га

|              |                                          |          |      |        |       |          |      |
|--------------|------------------------------------------|----------|------|--------|-------|----------|------|
| 47-01-047-01 | Посев луговых газонов тракторной сеялкой | 33570,91 | 7,47 | 235,44 | 23,55 | 33328,00 | 0,65 |
|--------------|------------------------------------------|----------|------|--------|-------|----------|------|

**Таблица 47-01-048. Устройство корыта под цветники**

Измеритель: 100 м² корыта

**Устройство корыта под цветники глубиной 40 см:**

|                                                                                                  |                           |        |        |        |       |      |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|--------|--------|-------|------|-------|
| 47-01-048-01                                                                                     | механизированным способом | 505,68 | 371,10 | 134,58 | 23,98 | 0,00 | 42,46 |
| 47-01-048-02                                                                                     | вручную                   | 674,81 | 674,81 | 0,00   | 0,00  | 0,00 | 74,73 |
| <b>На каждые 10 см изменения глубины корыта под цветники добавлять или исключать к расценке:</b> |                           |        |        |        |       |      |       |
| 47-01-048-03                                                                                     | 47-01-048-01              | 160,30 | 121,40 | 38,90  | 6,93  | 0,00 | 13,89 |
| 47-01-048-04                                                                                     | 47-01-048-02              | 196,22 | 196,22 | 0,00   | 0,00  | 0,00 | 21,73 |

**Таблица 47-01-049. Подготовка почвы под цветники**

Измеритель: 100 м² цветников

|              |                                                                                                |         |        |      |      |         |      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------|------|---------|------|
| 47-01-049-01 | Подготовка почвы под цветники толщиной слоя насыпки 20 см                                      | 3443,18 | 443,18 | 0,00 | 0,00 | 3000,00 | 46,7 |
| 47-01-049-02 | На каждые 5 см толщины слоя почвы под цветники добавлять или исключать к расценке 47-01-049-01 | 801,44  | 51,44  | 0,00 | 0,00 | 750,00  | 5,42 |

**Таблица 47-01-050. Посадка многолетних цветников**

Измеритель: 100 м² цветников

|              |                                                                                        |         |         |         |        |         |        |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 47-01-050-01 | Посадка многолетних цветников при густоте посадки 1,6 тыс. шт. цветов                  | 9430,44 | 1542,18 | 1109,09 | 113,79 | 6779,17 | 153,91 |
| 47-01-050-02 | На каждые 1000 шт. высаживаемых цветов добавлять или исключать к расценке 47-01-050-01 | 4043,43 | 68,94   | 0,00    | 0,00   | 3974,49 | 6,88   |

**Таблица 47-01-051. Одерновка цветников, дорожек и площадок в ленту**

Измеритель: 100 м одерновки

|              |                                                 |         |        |        |       |        |       |
|--------------|-------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 47-01-051-01 | Одерновка цветников, дорожек и площадок в ленту | 1163,14 | 269,84 | 147,25 | 15,11 | 746,05 | 29,62 |
|--------------|-------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|--------|-------|

**Таблица 47-01-052. Устройство альпинариев и рокариев**

Измеритель: 100 м² альпинариев или рокариев

|              |                                   |         |         |        |       |         |        |
|--------------|-----------------------------------|---------|---------|--------|-------|---------|--------|
| 47-01-052-01 | Устройство альпинариев и рокариев | 5290,96 | 1052,91 | 297,93 | 32,45 | 3940,12 | 107,88 |
| (114-9010)   | Удобрения минеральные, (кг)       | -       | -       | -      | -     | (II)    | -      |
| (412-9231)   | Камень декоративный, (м³)         | -       | -       | -      | -     | (3)     | -      |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-01-053. Устройство насыпных клумб и рабаток**

Измеритель: 100 м²

|              |                                                                                                                                        |        |        |      |      |        |       |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|------|--------|-------|
| 47-01-053-01 | Устройство насыпных клумб и рабаток при высоте настилаемого слоя до 0,1 м                                                              | 603,23 | 118,61 | 0,00 | 0,00 | 484,62 | 11,64 |
| (407-9090)   | <i>Земля растительная, (м³)</i>                                                                                                        | -      | -      | -    | -    | (7)    | -     |
| 47-01-053-02 | На каждые следующие 10 см изменения высоты настилаемого слоя при устройстве насыпных клумб и рабаток добавлять к расценке 47-01-053-01 | 517,13 | 32,51  | 0,00 | 0,00 | 484,62 | 3,19  |
| (407-9090)   | <i>Земля растительная, (м³)</i>                                                                                                        | -      | -      | -    | -    | (7)    | -     |

**Таблица 47-01-054. Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы**

Измеритель: 1000 шт.

**Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы:**

|              |                                          |        |        |       |      |      |     |
|--------------|------------------------------------------|--------|--------|-------|------|------|-----|
| 47-01-054-01 | клубневых, луковичных и клубнелуковичных | 77,91  | 70,51  | 6,75  | 0,69 | 0,65 | 5,7 |
| (414-9340)   | <i>Цветы, (1000 шт.)</i>                 | -      | -      | -     | -    | (1)  | -   |
| 47-01-054-02 | многолетних и корневищных                | 224,61 | 210,29 | 13,51 | 1,39 | 0,81 | 17  |
| (414-9340)   | <i>Цветы, (1000 шт.)</i>                 | -      | -      | -     | -    | (1)  | -   |
| 47-01-054-03 | летников ковровых                        | 54,69  | 53,19  | 1,35  | 0,14 | 0,15 | 4,3 |
| (414-9340)   | <i>Цветы, (1000 шт.)</i>                 | -      | -      | -     | -    | (1)  | -   |
| 47-01-054-04 | летников горшечных                       | 118,73 | 111,33 | 6,75  | 0,69 | 0,65 | 9   |
| (414-9340)   | <i>Цветы, (1000 шт.)</i>                 | -      | -      | -     | -    | (1)  | -   |

## Подраздел 1.8. ЗАГОТОВКА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ, РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ, ПЕРЕГНОЯ И ДЕРНА

**Таблица 47-01-058. Заготовка деревьев и кустарников с комом земли**

Измеритель: 10 деревьев или кустарников

**Заготовка деревьев и кустарников с комом земли в мягкой упаковке размером:**

|              |                |          |         |         |        |         |        |
|--------------|----------------|----------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 47-01-058-01 | 0,2х0,15 м     | 573,20   | 78,36   | 0,00    | 0,00   | 494,84  | 6,82   |
| 47-01-058-02 | 0,25х0,2 м     | 701,91   | 120,99  | 0,00    | 0,00   | 580,92  | 10,53  |
| 47-01-058-03 | 0,3х0,3 м      | 1037,66  | 203,14  | 81,43   | 10,48  | 753,09  | 17,68  |
| 47-01-058-04 | 0,5х0,4 м      | 2450,39  | 466,26  | 91,45   | 11,77  | 1892,68 | 40,58  |
| 47-01-058-05 | 0,8х0,6 м      | 6940,29  | 830,96  | 106,49  | 13,71  | 6002,84 | 72,32  |
| 47-01-058-06 | 1,0х1,0х0,6 м  | 5945,58  | 1853,57 | 397,14  | 51,13  | 3694,87 | 161,32 |
| 47-01-058-07 | 1,3х1,3х0,6 м  | 8973,65  | 2517,34 | 549,98  | 70,81  | 5906,33 | 219,09 |
| 47-01-058-08 | 1,7х1,7х0,65 м | 14633,61 | 3757,23 | 1041,08 | 134,04 | 9835,30 | 327    |

**Заготовка деревьев и кустарников с комом земли в твердой упаковке размером:**

|              |                |          |         |         |        |          |        |
|--------------|----------------|----------|---------|---------|--------|----------|--------|
| 47-01-058-09 | 0,5х0,5х0,4 м  | 1951,65  | 906,10  | 92,01   | 11,77  | 953,54   | 78,86  |
| 47-01-058-10 | 0,8х0,8х0,5 м  | 4655,77  | 1243,91 | 308,44  | 39,36  | 3103,42  | 108,26 |
| 47-01-058-11 | 1,0х1,0х0,6 м  | 7085,63  | 1781,41 | 400,45  | 51,13  | 4903,77  | 155,04 |
| 47-01-058-12 | 1,3х1,3х0,6 м  | 10482,73 | 2477,47 | 555,28  | 70,81  | 7449,98  | 215,62 |
| 47-01-058-13 | 1,5х1,5х0,65 м | 14225,41 | 3306,94 | 709,17  | 90,49  | 10209,30 | 287,81 |
| 47-01-058-14 | 1,7х1,7х0,65 м | 17518,08 | 3957,73 | 1047,81 | 134,04 | 12512,54 | 344,45 |

**Таблица 47-01-059. Заготовка стандартных саженцев с оголенной корневой системой**

Измеритель: 100 деревьев или кустарников

**Заготовка стандартных саженцев с оголенной корневой системой:**

|              |                                                |         |        |      |      |        |      |
|--------------|------------------------------------------------|---------|--------|------|------|--------|------|
| 47-01-059-01 | деревьев с упаковкой механизированным способом | 707,63  | 82,37  | 9,35 | 1,77 | 615,91 | 8,44 |
| 47-01-059-02 | деревьев с упаковкой вручную                   | 1146,75 | 530,84 | 0,00 | 0,00 | 615,91 | 46,2 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-01-059-03               | кустарников с упаковкой механизированным способом                                 | 327,84               | 17,96                | 2,55               | 0,48                           | 307,33                       | 1,84                           |
| 47-01-059-04               | кустарников с упаковкой вручную                                                   | 452,74               | 145,41               | 0,00               | 0,00                           | 307,33                       | 14,27                          |
| 47-01-059-05               | деревьев без упаковки механизированным способом                                   | 45,19                | 35,84                | 9,35               | 1,77                           | 0,00                         | 3,71                           |
| 47-01-059-06               | деревьев без упаковки вручную                                                     | 488,33               | 488,33               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 42,5                           |
| 47-01-059-07               | кустарников без упаковки механизированным способом                                | 10,91                | 8,36                 | 2,55               | 0,48                           | 0,00                         | 0,85                           |
| 47-01-059-08               | кустарников без упаковки вручную                                                  | 132,97               | 132,97               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 13,27                          |

**Таблица 47-01-060. Заготовка растительной земли, перегноя и дерна**

Измеритель: 10 м³ растительной земли и перегноя

| Заготовка растительной земли: |                            |        |        |       |      |      |       |
|-------------------------------|----------------------------|--------|--------|-------|------|------|-------|
| 47-01-060-01                  | механизированным способом  | 20,73  | 0,00   | 20,73 | 3,87 | 0,00 | 0     |
| 47-01-060-02                  | вручную                    | 224,61 | 224,61 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 24,1  |
| 47-01-060-03                  | Заготовка перегноя вручную | 391,37 | 391,37 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 42,96 |

**Таблица 47-01-061. Заготовка дерна вручную**

Измеритель: 10 м² дерна

|              |                         |       |       |      |      |       |      |
|--------------|-------------------------|-------|-------|------|------|-------|------|
| 47-01-061-01 | Заготовка дерна вручную | 81,64 | 48,31 | 0,00 | 0,00 | 33,33 | 5,44 |
|--------------|-------------------------|-------|-------|------|------|-------|------|

## Подраздел 1.9. УХОД ЗА ЗЕЛеныМИ НАСАЖДЕНИЯМИ (КОМПЛЕКСНЫЕ НОРМЫ)

**Таблица 47-01-067. Уход за деревьями или кустарниками с комом земли**

Измеритель: 10 деревьев или кустарников

| Уход за деревьями или кустарниками с комом земли размером: |                       |         |        |         |        |        |       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|--------|---------|--------|--------|-------|
| 47-01-067-01                                               | 0,2x0,15 и 0,25x0,2 м | 106,69  | 32,30  | 14,86   | 1,52   | 59,53  | 3,17  |
| 47-01-067-02                                               | 0,3x0,3 м             | 191,61  | 84,98  | 44,58   | 4,57   | 62,05  | 8,34  |
| 47-01-067-03                                               | 0,5x0,4 м             | 287,07  | 120,85 | 58,09   | 5,96   | 108,13 | 11,86 |
| 47-01-067-04                                               | 0,8x0,6 м             | 552,82  | 248,64 | 185,07  | 18,99  | 119,11 | 24,4  |
| 47-01-067-05                                               | 0,5x0,5x0,4 м         | 322,33  | 156,11 | 58,09   | 5,96   | 108,13 | 15,32 |
| 47-01-067-06                                               | 0,8x0,8x0,5м          | 648,70  | 344,52 | 185,07  | 18,99  | 119,11 | 33,81 |
| 47-01-067-07                                               | 1,0x1,0x0,6 м         | 956,22  | 450,81 | 370,15  | 37,98  | 135,26 | 44,24 |
| 47-01-067-08                                               | 1,3x1,3x0,6м          | 1324,65 | 614,76 | 553,87  | 56,83  | 156,02 | 60,33 |
| 47-01-067-09                                               | 1,5x1,5x0,65 м        | 1684,97 | 725,83 | 738,94  | 75,81  | 220,20 | 71,23 |
| 47-01-067-10                                               | 1,7x1,7x0,65 м        | 2266,69 | 901,41 | 1109,09 | 113,79 | 256,19 | 88,46 |

**Таблица 47-01-068. Уход за саженцами с оголенной корневой системой**

Измеритель: 10 саженцев деревьев или кустарников

| Уход за саженцами с оголенной корневой системой: |                                  |        |       |       |      |       |      |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|--------|-------|-------|------|-------|------|
| 47-01-068-01                                     | деревьев                         | 147,70 | 74,93 | 44,58 | 4,57 | 28,19 | 8,04 |
| 47-01-068-02                                     | кустарников в групповых посадках | 68,97  | 40,66 | 14,86 | 1,52 | 13,45 | 3,99 |

**Таблица 47-01-069. Уход за саженцами кустарников с оголенной корневой системой в живой изгороди**

Измеритель: 10 м живой изгороди

| Уход за саженцами кустарников с оголенной корневой системой в живой изгороди: |                                   |        |       |       |      |       |      |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------|-------|-------|------|-------|------|
| 47-01-069-01                                                                  | однорядной и вьющимися растениями | 93,77  | 43,78 | 31,07 | 3,19 | 18,92 | 4,57 |
| 47-01-069-02                                                                  | двухрядной                        | 130,32 | 60,26 | 45,93 | 4,71 | 24,13 | 6,29 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-01-070. Уход за цветниками и газонами**

Измеритель: 100 м² цветников и газонов

|              |                                |         |        |         |        |       |       |
|--------------|--------------------------------|---------|--------|---------|--------|-------|-------|
| <b>Уход:</b> |                                |         |        |         |        |       |       |
| 47-01-070-01 | за цветниками из многолетников | 1789,67 | 884,84 | 832,15  | 85,38  | 72,68 | 90,66 |
| (114-9010)   | Удобрения минеральные, (кг)    | -       | -      | -       | -      | (II)  | -     |
| 47-01-070-02 | за газонами партерными         | 1865,47 | 659,48 | 1109,09 | 113,79 | 96,90 | 67,57 |
| (114-9010)   | Удобрения минеральные, (кг)    | -       | -      | -       | -      | (II)  | -     |
| 47-01-070-03 | за газонами обыкновенными      | 779,38  | 376,93 | 370,15  | 37,98  | 32,30 | 38,62 |
| (114-9010)   | Удобрения минеральные, (кг)    | -       | -      | -       | -      | (II)  | -     |

**Таблица 47-01-071. Уход за газонами луговыми**

Измеритель: 1 га газонов

|              |                           |        |      |        |       |      |   |
|--------------|---------------------------|--------|------|--------|-------|------|---|
| 47-01-071-01 | Уход за газонами луговыми | 492,50 | 0,00 | 492,50 | 86,78 | 0,00 | 0 |
|--------------|---------------------------|--------|------|--------|-------|------|---|

**Таблица 47-01-072. Уход за растениями в альпинариях и рокариях**

Измеритель: 100 м² альпинариев или рокариев

|              |                                             |         |        |        |       |       |       |
|--------------|---------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 47-01-072-01 | Уход за растениями в альпинариях и рокариях | 1041,00 | 448,37 | 553,87 | 56,83 | 38,76 | 45,94 |
| (114-9010)   | Удобрения минеральные, (кг)                 | -       | -      | -      | -     | (II)  | -     |
| (414-9305)   | Материал укрывочный, (т)                    | -       | -      | -      | -     | (II)  | -     |

**Таблица 47-01-073. Укрытие на зиму теплолюбивых кустарников и роз**

Измеритель: 10 кустарников

|              |                                                |       |       |      |      |       |      |
|--------------|------------------------------------------------|-------|-------|------|------|-------|------|
| 47-01-073-01 | Укрытие на зиму теплолюбивых кустарников и роз | 57,14 | 24,85 | 0,00 | 0,00 | 32,29 | 2,32 |
| (414-9305)   | Материал укрывочный, (т)                       | -     | -     | -    | -    | (II)  | -    |

**Таблица 47-01-074. Укрытие на зиму теплолюбивых многолетних цветов**

Измеритель: 100 м² цветников

|              |                                                 |         |        |      |      |         |       |
|--------------|-------------------------------------------------|---------|--------|------|------|---------|-------|
| 47-01-074-01 | Укрытие на зиму теплолюбивых многолетних цветов | 3352,70 | 121,90 | 0,00 | 0,00 | 3230,80 | 12,49 |
| (414-9305)   | Материал укрывочный, (т)                        | -       | -      | -    | -    | (II)    | -     |

## Подраздел 1.10. УХОД ЗА ЗЕЛеныМИ НАСАЖДЕНИЯМИ (ОПЕРАЦИОННЫЕ НОРМЫ)

**Таблица 47-01-080. Уход за зелеными насаждениями**

Измеритель: 100 м² цветников и газонов партерных и обыкновенны

|                  |                                                                |        |        |       |      |      |       |
|------------------|----------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|------|------|-------|
| <b>Прополка:</b> |                                                                |        |        |       |      |      |       |
| 47-01-080-01     | газонов                                                        | 20,13  | 20,13  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 2,16  |
| 47-01-080-02     | цветников с применением полотиков                              | 53,40  | 53,40  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 5,73  |
| 47-01-080-03     | цветников без применения полотиков                             | 49,96  | 49,96  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 5,36  |
| 47-01-080-04     | Рыхление цветников ручным инструментом                         | 32,15  | 32,15  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 3,45  |
| <b>Стрижка:</b>  |                                                                |        |        |       |      |      |       |
| 47-01-080-05     | каймы вокруг многолетних цветников                             | 139,60 | 139,60 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 12,15 |
| 47-01-080-06     | газонного бордюра                                              | 698,25 | 698,25 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 60,77 |
| 47-01-080-07     | Выкашивание газонов партерных и обыкновенных моторной косилкой | 19,91  | 6,83   | 13,08 | 0,00 | 0,00 | 0,67  |

| Номера расценок                                                                                   | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                   |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов                                                                        | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                                                                                 | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| <b>Таблица 47-01-081. Выкашивание газонов луговых тракторной косилкой</b>                         |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 га газонов луговых                                                                  |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-081-01                                                                                      | Выкашивание газонов луговых тракторной косилкой                                   | 150,59               | 0,00                 | 150,59             | 26,45                          | 0,00                         | 0                              |
| <b>Таблица 47-01-082. Опрыскивание ядохимикатами</b>                                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 деревьев или кустарников                                                          |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Опрыскивание ядохимикатами:</b>                                                                |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-082-01<br>(114-9060)                                                                        | деревьев при высоте до 3 м<br>Ядохимикаты, (кг)                                   | 39,81<br>-           | 7,58<br>-            | 32,23<br>-         | 5,81<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 0,66<br>-                      |
| 47-01-082-02<br>(114-9060)                                                                        | деревьев при высоте до 5 м<br>Ядохимикаты, (кг)                                   | 74,78<br>-           | 13,90<br>-           | 60,88<br>-         | 10,97<br>-                     | 0,00<br>(II)                 | 1,21<br>-                      |
| 47-01-082-03<br>(114-9060)                                                                        | кустарников при высоте до 1 м<br>Ядохимикаты, (кг)                                | 13,04<br>-           | 2,30<br>-            | 10,74<br>-         | 1,94<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 0,2<br>-                       |
| 47-01-082-04<br>(114-9060)                                                                        | кустарников при высоте до 2 м<br>Ядохимикаты, (кг)                                | 31,93<br>-           | 5,97<br>-            | 25,96<br>-         | 4,68<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 0,52<br>-                      |
| 47-01-082-05<br>(114-9060)                                                                        | кустарников при высоте более 2 м<br>Ядохимикаты, (кг)                             | 47,23<br>-           | 8,73<br>-            | 38,50<br>-         | 6,94<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 0,76<br>-                      |
| <b>Таблица 47-01-083. Опыливание деревьев и кустарников</b>                                       |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 га посадок                                                                          |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-083-01<br>(114-9060)                                                                        | Опыливание деревьев и кустарников<br>Ядохимикаты, (кг)                            | 50,02<br>-           | 0,57<br>-            | 49,45<br>-         | 9,36<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 0,05<br>-                      |
| <b>Таблица 47-01-084. Полив зеленых насаждений</b>                                                |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 м³ выливаемой воды                                                                  |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Полив зеленых насаждений:</b>                                                                  |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-084-01                                                                                      | из шланга поливомоечной машины                                                    | 39,86                | 4,21                 | 32,42              | 3,33                           | 3,23                         | 0,49                           |
| 47-01-084-02                                                                                      | из шланга поливочного водопровода                                                 | 8,14                 | 4,91                 | 0,00               | 0,00                           | 3,23                         | 0,47                           |
| 47-01-084-03                                                                                      | из ведер                                                                          | 25,24                | 22,01                | 0,00               | 0,00                           | 3,23                         | 2,16                           |
| <b>Таблица 47-01-085. Открытие или закрытие, прополка и рыхление приствольных лунок и канавок</b> |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 м² площади лунок или канавок                                                      |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Открытие или закрытие приствольных:</b>                                                        |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-085-01                                                                                      | лунок                                                                             | 32,62                | 32,62                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 3,5                            |
| 47-01-085-02                                                                                      | канавок                                                                           | 22,09                | 22,09                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 2,37                           |
| 47-01-085-03                                                                                      | Прополка и рыхление лунок или канавок                                             | 61,42                | 61,42                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 6,59                           |
| <b>Таблица 47-01-086. Выкапывание луковичных и клубнелуковичных цветочных растений</b>            |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 шт.                                                                               |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Выкапывание:</b>                                                                               |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-086-01                                                                                      | луковичных цветочных растений                                                     | 6,11                 | 6,11                 | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 0,6                            |
| 47-01-086-02                                                                                      | клубнелуковичных цветочных растений                                               | 7,95                 | 7,95                 | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 0,78                           |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

## Подраздел 1.11. УХОД ЗА ЭФИРОМАСЛИЧНЫМИ КУЛЬТУРАМИ

**Таблица 47-01-091. Уход за кустами розы и лаванды**

Измеритель: 1000 кустов

| Обрезка кустов розы в возрасте: |                                              |        |        |      |      |      |      |
|---------------------------------|----------------------------------------------|--------|--------|------|------|------|------|
| 47-01-091-01                    | 1 года                                       | 63,88  | 63,88  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,56 |
| 47-01-091-02                    | 2 лет                                        | 82,84  | 82,84  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,21 |
| 47-01-091-03                    | 3 лет среднерослых                           | 165,46 | 165,46 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 14,4 |
| 47-01-091-04                    | 3 лет сильнорослых                           | 275,76 | 275,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 24   |
| 47-01-091-05                    | 4 лет среднерослых                           | 330,91 | 330,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 28,8 |
| 47-01-091-06                    | 4 лет сильнорослых                           | 413,64 | 413,64 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 36   |
| 47-01-091-07                    | Уход за кустами путем удаления дикой поросли | 191,99 | 191,99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,6 |
| 47-01-091-08                    | Формирование кустов лаванды                  | 296,44 | 296,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 25,8 |
| 47-01-091-09                    | Удаление бутонов розы 1-2 годов вегетации    | 57,63  | 57,63  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,49 |

**Таблица 47-01-092. Уход за кустами лаванды, розы, полыни лимонной**

Измеритель: 1 га

|              |                                              |        |        |        |       |      |    |
|--------------|----------------------------------------------|--------|--------|--------|-------|------|----|
| 47-01-092-01 | Удаление соцветий лаванды в первый год       | 80,31  | 0,00   | 80,31  | 16,71 | 0,00 | 0  |
| 47-01-092-02 | Уход за кустами путем пинцировки кустов розы | 213,79 | 0,00   | 213,79 | 44,47 | 0,00 | 0  |
| 47-01-092-03 | Срез соцветий полыни лимонной                | 132,47 | 132,47 | 0,00   | 0,00  | 0,00 | 13 |

## Подраздел 1.12. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

**Таблица 47-01-096. Приготовление раствора для побелки вручную**

Измеритель: 1 т раствора

| Приготовление раствора для побелки вручную: |                        |       |       |      |      |      |      |
|---------------------------------------------|------------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| 47-01-096-01                                | с подноской воды       | 44,83 | 44,83 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,81 |
| 47-01-096-02                                | с механическим наливом | 13,42 | 13,42 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,44 |

**Таблица 47-01-097. Побелка деревьев**

Измеритель: 1000 деревьев

| Ручная побелка деревьев в возрасте:                                                                                  |              |        |        |        |       |        |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 47-01-097-01                                                                                                         | 1-2 лет      | 144,17 | 112,03 | 0,00   | 0,00  | 32,14  | 12,02 |
| 47-01-097-02                                                                                                         | 3-5 лет      | 208,64 | 134,21 | 0,00   | 0,00  | 74,43  | 14,4  |
| 47-01-097-03                                                                                                         | 6-8 лет      | 374,15 | 268,42 | 0,00   | 0,00  | 105,73 | 28,8  |
| Ручная побелка стланцев в возрасте:                                                                                  |              |        |        |        |       |        |       |
| 47-01-097-04                                                                                                         | 1-5 лет      | 458,41 | 383,98 | 0,00   | 0,00  | 74,43  | 41,2  |
| 47-01-097-05                                                                                                         | старше 5 лет | 554,02 | 448,29 | 0,00   | 0,00  | 105,73 | 48,1  |
| Механизированная побелка трактором гусеничным сельскохозяйственным мощностью 55 кВт (74,8 л.с.) деревьев в возрасте: |              |        |        |        |       |        |       |
| 47-01-097-06                                                                                                         | 1-2 лет      | 234,72 | 28,89  | 173,69 | 18,63 | 32,14  | 3,1   |
| 47-01-097-07                                                                                                         | 3-5 лет      | 307,08 | 33,18  | 199,47 | 21,40 | 74,43  | 3,56  |
| 47-01-097-08                                                                                                         | 6-8 лет      | 387,95 | 40,17  | 242,05 | 25,96 | 105,73 | 4,31  |
| Закрашивание после обрезки срезов плодовых деревьев в возрасте:                                                      |              |        |        |        |       |        |       |
| 47-01-097-09                                                                                                         | до 3 лет     | 371,26 | 97,79  | 0,00   | 0,00  | 273,47 | 11,1  |
| 47-01-097-10                                                                                                         | 3-6 лет      | 576,07 | 211,44 | 0,00   | 0,00  | 364,63 | 24    |

| Номера расценок                                                                                   | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                   |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов                                                                        | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                                                                                 | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| <b>Подраздел 1.13. РАЗНЫЕ РАБОТЫ</b>                                                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Таблица 47-01-107. Формовочная обрезка деревьев</b>                                            |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 дерево                                                                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Формовочная обрезка деревьев высотой:</b>                                                      |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-107-01                                                                                      | до 5 м                                                                            | 21,92                | 21,92                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 1,42                           |
| 47-01-107-02                                                                                      | более 5 м                                                                         | 724,32               | 45,39                | 678,93             | 39,50                          | 0,00                         | 2,94                           |
| <b>Таблица 47-01-108. Обрезка и прореживание крон деревьев</b>                                    |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 дерево                                                                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Обрезка и прореживание крон деревьев:</b>                                                      |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-108-01                                                                                      | при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20                           | 11,13                | 11,13                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 0,84                           |
| 47-01-108-02                                                                                      | при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30                           | 16,43                | 16,43                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 1,24                           |
| <b>Таблица 47-01-109. Обрезка крон деревьев под естественный вид</b>                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 дерево                                                                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Обрезка крон деревьев под естественный вид:</b>                                                |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-109-01                                                                                      | с лестницы или стремянки                                                          | 4,70                 | 4,70                 | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 0,38                           |
| 47-01-109-02                                                                                      | с автогидроподъемника                                                             | 53,05                | 8,41                 | 44,64              | 3,97                           | 0,00                         | 0,68                           |
| <b>Таблица 47-01-110. Омолаживание деревьев лиственных пород</b>                                  |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 дерево                                                                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Спиливание скелетных ветвей деревьев с диаметром ствола до 50 см при количестве срезов:</b>    |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-110-01                                                                                      | до 20                                                                             | 227,55               | 38,16                | 189,39             | 16,83                          | 0,00                         | 2,88                           |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,03)                       | -                              |
| 47-01-110-02                                                                                      | от 20 до 30                                                                       | 321,78               | 53,93                | 267,85             | 23,80                          | 0,00                         | 4,07                           |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,06)                       | -                              |
| 47-01-110-03                                                                                      | свыше 30                                                                          | 455,23               | 76,45                | 378,78             | 33,66                          | 0,00                         | 5,77                           |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,11)                       | -                              |
| <b>Спиливание скелетных ветвей деревьев с диаметром ствола свыше 50 см при количестве срезов:</b> |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-110-04                                                                                      | до 20                                                                             | 265,03               | 44,52                | 220,51             | 19,59                          | 0,00                         | 3,36                           |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,04)                       | -                              |
| 47-01-110-05                                                                                      | от 20 до 30                                                                       | 373,95               | 62,81                | 311,14             | 27,65                          | 0,00                         | 4,74                           |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,08)                       | -                              |
| 47-01-110-06                                                                                      | свыше 30                                                                          | 530,05               | 89,04                | 441,01             | 39,19                          | 0,00                         | 6,72                           |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,14)                       | -                              |
| <b>Таблица 47-01-111. Лечение и покраска ран у растущих деревьев</b>                              |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 10 ран                                                                                |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Лечение ран у растущих деревьев с поверхностью обработки 1000 см²:</b>                         |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-111-01                                                                                      | с земли и стремянок                                                               | 1737,55              | 25,18                | 0,00               | 0,00                           | 1712,37                      | 1,9                            |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,3)                        | -                              |
| (113-1777)                                                                                        | Паста антисептическая, (т)                                                        | -                    | -                    | -                  | -                              | (II)                         | -                              |
| 47-01-111-02                                                                                      | с автогидроподъемника                                                             | 1981,05              | 25,18                | 243,50             | 21,64                          | 1712,37                      | 1,9                            |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,3)                        | -                              |
| (113-1777)                                                                                        | Паста антисептическая, (т)                                                        | -                    | -                    | -                  | -                              | (II)                         | -                              |
| <b>При изменении поверхности обработки на 100 см² добавлять или исключать:</b>                    |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-111-03                                                                                      | к расценке 47-01-111-01                                                           | 173,89               | 2,65                 | 0,00               | 0,00                           | 171,24                       | 0,2                            |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,03)                       | -                              |
| (113-1777)                                                                                        | Паста антисептическая, (т)                                                        | -                    | -                    | -                  | -                              | (II)                         | -                              |
| 47-01-111-04                                                                                      | к расценке 47-01-111-02                                                           | 200,95               | 2,65                 | 27,06              | 2,40                           | 171,24                       | 0,2                            |
| (101-9850)                                                                                        | Краска масляная, (кг)                                                             | -                    | -                    | -                  | -                              | (0,03)                       | -                              |
| (113-1777)                                                                                        | Паста антисептическая, (т)                                                        | -                    | -                    | -                  | -                              | (II)                         | -                              |

| Номера расценок                                                                                          | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                        | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                          |                                                                                       |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | материалы                      |                              |                                |
| Коды неучтенных материалов                                                                               | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения     |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                                                                                        | 2                                                                                     | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| Закраска ран у растущих деревьев с поверхностью обработки 1000 см²:                                      |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-111-05<br>(101-9850)                                                                               | с земли и стремянок<br>Краска масляная, (кг)                                          | 5,30<br>-            | 5,30<br>-            | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(0,3)                | 0,4<br>-                       |
| 47-01-111-06<br>(101-9850)<br>(113-1777)                                                                 | с автогидроподъемника<br>Краска масляная, (кг)<br>Паста антисептическая, (т)          | 32,36<br>-<br>-      | 5,30<br>-<br>-       | 27,06<br>-<br>-    | 2,40<br>-<br>-                 | 0,00<br>(0,3)<br>(II)        | 0,4<br>-<br>-                  |
| При изменении поверхности обработки на 100 см² добавлять или исключать:                                  |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-111-07<br>(101-9850)                                                                               | к расценке 47-01-111-05<br>Краска масляная, (кг)                                      | 0,53<br>-            | 0,53<br>-            | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(0,03)               | 0,04<br>-                      |
| 47-01-111-08<br>(101-9850)                                                                               | к расценке 47-01-111-06<br>Краска масляная, (кг)                                      | 3,24<br>-            | 0,53<br>-            | 2,71<br>-          | 0,24<br>-                      | 0,00<br>(0,03)               | 0,04<br>-                      |
| Таблица 47-01-113. Вырезка порослей у деревьев                                                           |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 деревьев                                                                                 |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Вырезка порослей:                                                                                        |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-113-01                                                                                             | тополя, ивы                                                                           | 351,15               | 351,15               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 34,46                          |
| 47-01-113-02                                                                                             | деревьев (кроме тополя, ивы)                                                          | 50,13                | 50,13                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 4,92                           |
| Таблица 47-01-114. Вырезка сухих ветвей                                                                  |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 10 ветвей                                                                                    |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Вырезка сухих ветвей на дереве:                                                                          |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-114-01<br>(101-9850)                                                                               | с земли и стремянки при высоте дерева до 5 м<br>Краска масляная, (кг)                 | 8,73<br>-            | 8,73<br>-            | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(0,06)               | 0,76<br>-                      |
| 47-01-114-02<br>(101-9850)                                                                               | с автогидроподъемника при высоте дерева более 5 м<br>Краска масляная, (кг)            | 108,84<br>-          | 8,73<br>-            | 100,11<br>-        | 8,89<br>-                      | 0,00<br>(0,06)               | 0,76<br>-                      |
| Измеритель: 1 ветвь                                                                                      |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| При изменении количества срезаемых сухих ветвей на 1 шт. добавлять или исключать:                        |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-114-03<br>(101-9850)                                                                               | к расценке 47-01-114-01<br>Краска масляная, (кг)                                      | 0,69<br>-            | 0,69<br>-            | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(0,006)              | 0,06<br>-                      |
| 47-01-114-04<br>(101-9850)                                                                               | к расценке 47-01-114-02<br>Краска масляная, (кг)                                      | 8,81<br>-            | 0,69<br>-            | 8,12<br>-          | 0,72<br>-                      | 0,00<br>(0,006)              | 0,06<br>-                      |
| Таблица 47-01-115. Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 м²                                                                                       |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-115-01                                                                                             | Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган | 4,18                 | 4,18                 | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 0,41                           |
| Таблица 47-01-116. Формовочная стрижка, обрезка крон кустарников для придания заданной формы             |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 кустов                                                                                   |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Формирование крон кустарников заданной формы с диаметром куста:                                          |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-116-01                                                                                             | до 1,0 м                                                                              | 184,31               | 184,31               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 13,91                          |
| 47-01-116-02                                                                                             | более 1,0 м                                                                           | 435,40               | 435,40               | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 32,86                          |
| Таблица 47-01-117. Обрезка и прореживание крон кустарников                                               |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 100 кустов                                                                                   |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Обрезка и прореживание одиночных кустарников лиственных пород при диаметре:                              |                                                                                       |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-117-01<br>(101-9850)                                                                               | до 1 м<br>Краска масляная, (кг)                                                       | 45,50<br>-           | 45,50<br>-           | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 3,96<br>-                      |
| 47-01-117-02<br>(101-9850)                                                                               | более 1 м<br>Краска масляная, (кг)                                                    | 75,72<br>-           | 75,72<br>-           | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 6,59<br>-                      |

| Номера расценок                                                           | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                                                           |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов                                                | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                                                         | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| <b>Обрезка и прореживание колочих одиночных кустарников при диаметре:</b> |                                                                                   |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-01-117-03<br>(101-9850)                                                | до 1 м<br>Краска масляная, (кг)                                                   | 59,06<br>-           | 59,06<br>-           | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 5,14<br>-                      |
| 47-01-117-04<br>(101-9850)                                                | более 1 м<br>Краска масляная, (кг)                                                | 98,47<br>-           | 98,47<br>-           | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 8,57<br>-                      |

**Таблица 47-01-118. Обрезка крон кустарников под естественный вид**

Измеритель: 100 кустов

|                                                                         |             |        |        |      |      |      |       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------|------|------|------|-------|
| <b>Обрезка крон кустарников под естественный вид с диаметром куста:</b> |             |        |        |      |      |      |       |
| 47-01-118-01                                                            | до 1,0 м    | 68,24  | 68,24  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,15  |
| 47-01-118-02                                                            | более 1,0 м | 143,37 | 143,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,82 |

**Таблица 47-01-119. Стрижка живых изгородей**

 Измеритель: 100 м<sup>2</sup> развернутой поверхности кроны

|                                                                            |                                   |       |       |       |       |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| <b>Стрижка живых изгородей ручным способом пород:</b>                      |                                   |       |       |       |       |      |      |
| 47-01-119-01                                                               | мягколиственных, твердолиственных | 38,16 | 38,16 | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 2,88 |
| 47-01-119-02                                                               | с шипами и колючками              | 49,69 | 49,69 | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 3,75 |
| <b>Стрижка живых изгородей высотой до 0,5 м механизированным способом:</b> |                                   |       |       |       |       |      |      |
| 47-01-119-03                                                               | мягколиственных, твердолиственных | 89,96 | 31,14 | 58,82 | 36,78 | 0,00 | 2,35 |
| 47-01-119-04                                                               | с шипами и колючками              | 93,86 | 32,46 | 61,40 | 38,39 | 0,00 | 2,45 |
| <b>На каждые 0,5 м изменения высоты живой изгороди добавлять:</b>          |                                   |       |       |       |       |      |      |
| 47-01-119-05                                                               | к расценке 47-01-119-03           | 14,97 | 5,17  | 9,80  | 6,13  | 0,00 | 0,39 |
| 47-01-119-06                                                               | к расценке 47-01-119-04           | 15,75 | 5,43  | 10,32 | 6,45  | 0,00 | 0,41 |

**Таблица 47-01-120. Уборка опавших листьев**

 Измеритель: 100 м<sup>2</sup>

|                                                 |         |       |       |      |      |      |      |
|-------------------------------------------------|---------|-------|-------|------|------|------|------|
| <b>Уборка опавших листьев при засоренности:</b> |         |       |       |      |      |      |      |
| 47-01-120-01                                    | средней | 27,61 | 27,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,71 |
| 47-01-120-02                                    | сильной | 41,68 | 41,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,09 |

**Таблица 47-01-122. Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки**

Измеритель: 1 т

|                            |                                                                                              |           |           |           |           |             |           |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|
| 47-01-122-01<br>(114-9020) | Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки<br>Удобрения органические, (т) | 6,32<br>- | 6,32<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>(I) | 0,62<br>- |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|

**Таблица 47-01-123. Внесение сухих удобрений в почву**

 Измеритель: 100 м<sup>2</sup>

|                                          |                                             |            |            |           |           |              |           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------|
| <b>Внесение сухих удобрений в почву:</b> |                                             |            |            |           |           |              |           |
| 47-01-123-01<br>(114-9020)               | органических<br>Удобрения органические, (т) | 78,77<br>- | 78,77<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>(II) | 7,73<br>- |
| 47-01-123-02<br>(114-9010)               | минеральных<br>Удобрения минеральные, (кг)  | 54,62<br>- | 54,62<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>(II) | 5,36<br>- |

**Таблица 47-01-125. Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами**

 Измеритель: 1000 м<sup>2</sup>

|                            |                                                                                          |             |           |            |           |              |           |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------|-----------|--------------|-----------|
| 47-01-125-01<br>(114-9060) | Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами<br>Ядохимикаты, (кг) | 105,07<br>- | 9,54<br>- | 94,56<br>- | 9,70<br>- | 0,97<br>(II) | 0,72<br>- |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------|-----------|--------------|-----------|

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-01-126. Устройство приствольных лунок и канавок для полива**

Измеритель: 100 м²

| Устройство приствольных лунок и канавок для полива: |                                  |       |       |      |      |      |      |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| 47-01-126-01                                        | деревьев и одиночных кустарников | 88,25 | 88,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,66 |
| 47-01-126-02                                        | живых изгородей                  | 68,27 | 68,27 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,7  |

**Таблица 47-01-127. Перекопка почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток**

Измеритель: 1 лунка

| Перекопка и рыхление почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток площадью: |            |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|------|------|------|------|------|
| 47-01-127-01                                                                            | до 2 м²    | 5,50 | 5,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,54 |
| 47-01-127-02                                                                            | более 2 м² | 7,34 | 7,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,72 |

## Раздел 2. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ

### Подраздел 2.1. ОБРАБОТКА ПОЧВЫ ПО СИСТЕМАМ ЗЯБЛЕВОЙ ВСПАШКИ И ЧЕРНОГО ПАРА НА СТАРОПАХОТНЫХ, ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЛЯХ, ЧЕРНОГО ПАРА С ПЛАНТАЖНОЙ ВСПАШКОЙ

**Таблица 47-02-001. Сплошная обработка почвы**

Измеритель: 1 га

| Сплошная обработка почвы по системе зяблевой вспашки: |                                                        |         |      |         |        |      |   |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------|------|---------|--------|------|---|
| 47-02-001-01                                          | старопахотных земель на почвах легких                  | 246,95  | 0,00 | 246,95  | 40,65  | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-02                                          | старопахотных земель на почвах средних                 | 293,16  | 0,00 | 293,16  | 47,74  | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-03                                          | старопахотных земель на почвах тяжелых                 | 311,01  | 0,00 | 311,01  | 50,49  | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-04                                          | целинных и залежных земель на почвах легких            | 299,32  | 0,00 | 299,32  | 53,55  | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-05                                          | целинных и залежных земель на почвах средних и тяжелых | 445,03  | 0,00 | 445,03  | 79,52  | 0,00 | 0 |
| Сплошная обработка почвы по системе черного пара:     |                                                        |         |      |         |        |      |   |
| 47-02-001-06                                          | старопахотных земель на почвах легких                  | 506,77  | 0,00 | 506,77  | 84,84  | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-07                                          | старопахотных земель на почвах средних                 | 556,13  | 0,00 | 556,13  | 92,42  | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-08                                          | старопахотных земель на почвах тяжелых                 | 607,59  | 0,00 | 607,59  | 100,33 | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-09                                          | целинных и залежных земель на почвах легких            | 588,69  | 0,00 | 588,69  | 105,81 | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-10                                          | целинных и залежных земель на почвах средних           | 682,81  | 0,00 | 682,81  | 122,59 | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-11                                          | целинных и залежных земель на почвах тяжелых           | 775,12  | 0,00 | 775,12  | 139,04 | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-12                                          | с плантажной вспашкой на почвах средних                | 1084,31 | 0,00 | 1084,31 | 164,74 | 0,00 | 0 |
| 47-02-001-13                                          | с плантажной вспашкой на почвах тяжелых                | 1323,49 | 0,00 | 1323,49 | 198,28 | 0,00 | 0 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

## Подраздел 2.2. МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ВСПАШКА ПОЧВЫ ПО ОПЕРАЦИЯМ

**Таблица 47-02-005. Вспашка старопахотных земель с одновременным боронованием**

Измеритель: 1 га

| Вспашка старопахотных земель с одновременным боронованием: |                                            |        |      |        |       |      |   |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------|------|--------|-------|------|---|
| 47-02-005-01                                               | на глубину до 30 см на почвах легких       | 110,41 | 0,00 | 110,41 | 19,68 | 0,00 | 0 |
| 47-02-005-02                                               | на глубину до 30 см на почвах средних      | 142,99 | 0,00 | 142,99 | 25,49 | 0,00 | 0 |
| 47-02-005-03                                               | на глубину до 30 см на почвах тяжелых      | 157,47 | 0,00 | 157,47 | 28,07 | 0,00 | 0 |
| 47-02-005-04                                               | и доуглублением до 40 см на почвах легких  | 129,42 | 0,00 | 129,42 | 23,07 | 0,00 | 0 |
| 47-02-005-05                                               | и доуглублением до 40 см на почвах средних | 169,24 | 0,00 | 169,24 | 30,16 | 0,00 | 0 |
| 47-02-005-06                                               | и доуглублением до 40 см на почвах тяжелых | 184,62 | 0,00 | 184,62 | 32,91 | 0,00 | 0 |

**Таблица 47-02-006. Вспашка целинных и залежных земель**

Измеритель: 1 га

| Вспашка целинных и залежных земель: |                                                      |        |      |        |       |      |   |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|------|--------|-------|------|---|
| 47-02-006-01                        | на глубину до 30 см на почвах легких                 | 120,37 | 0,00 | 120,37 | 21,45 | 0,00 | 0 |
| 47-02-006-02                        | на глубину до 30 см на почвах средних и тяжелых      | 205,44 | 0,00 | 205,44 | 36,62 | 0,00 | 0 |
| 47-02-006-03                        | с доуглублением до 40 см на почвах легких            | 141,18 | 0,00 | 141,18 | 25,16 | 0,00 | 0 |
| 47-02-006-04                        | с доуглублением до 40 см на почвах средних и тяжелых | 241,64 | 0,00 | 241,64 | 43,07 | 0,00 | 0 |

**Таблица 47-02-007. Перепахка пара**

Измеритель: 1 га

| Перепахка пара отвальная на глубину до 30 см на почвах:    |         |        |      |        |       |      |   |
|------------------------------------------------------------|---------|--------|------|--------|-------|------|---|
| 47-02-007-01                                               | легких  | 90,50  | 0,00 | 90,50  | 16,13 | 0,00 | 0 |
| 47-02-007-02                                               | средних | 111,32 | 0,00 | 111,32 | 19,84 | 0,00 | 0 |
| 47-02-007-03                                               | тяжелых | 131,23 | 0,00 | 131,23 | 23,39 | 0,00 | 0 |
| Перепахка пара безотвальная на глубину до 40 см на почвах: |         |        |      |        |       |      |   |
| 47-02-007-04                                               | легких  | 111,32 | 0,00 | 111,32 | 19,84 | 0,00 | 0 |
| 47-02-007-05                                               | средних | 120,37 | 0,00 | 120,37 | 21,45 | 0,00 | 0 |
| 47-02-007-06                                               | тяжелых | 151,14 | 0,00 | 151,14 | 26,94 | 0,00 | 0 |

## Подраздел 2.3. ПЛАНТАЖНАЯ ВСПАШКА, ЛУЩЕНИЕ СТЕРНИ, ДИСКОВАНИЕ, БОРОНОВАНИЕ И КУЛЬТИВАЦИЯ ПОЧВЫ

**Таблица 47-02-011. Плантажная вспашка**

Измеритель: 1 га

| Плантажная вспашка на глубину: |                            |        |      |        |        |      |   |
|--------------------------------|----------------------------|--------|------|--------|--------|------|---|
| 47-02-011-01                   | 40-45 см на почвах средних | 446,17 | 0,00 | 446,17 | 79,52  | 0,00 | 0 |
| 47-02-011-02                   | 40-45 см на почвах тяжелых | 557,48 | 0,00 | 557,48 | 99,36  | 0,00 | 0 |
| 47-02-011-03                   | 46-60 см на почвах средних | 618,47 | 0,00 | 618,47 | 80,89  | 0,00 | 0 |
| 47-02-011-04                   | 46-60 см на почвах тяжелых | 810,59 | 0,00 | 810,59 | 106,01 | 0,00 | 0 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-02-012. Лущение стерни, дискование, боронование и культивация почвы**

Измеритель: 1 га

|                                                         |                               |       |      |       |       |      |   |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|------|-------|-------|------|---|
| 47-02-012-01                                            | Лущение стерни                | 44,42 | 0,00 | 44,42 | 6,94  | 0,00 | 0 |
| <b>Дискование земель старопахотных на почвах:</b>       |                               |       |      |       |       |      |   |
| 47-02-012-02                                            | легких и средних              | 49,78 | 0,00 | 49,78 | 8,87  | 0,00 | 0 |
| 47-02-012-03                                            | тяжелых                       | 57,92 | 0,00 | 57,92 | 10,32 | 0,00 | 0 |
| <b>Дискование земель целинных и залежных на почвах:</b> |                               |       |      |       |       |      |   |
| 47-02-012-04                                            | легких и средних              | 67,88 | 0,00 | 67,88 | 12,10 | 0,00 | 0 |
| 47-02-012-05                                            | тяжелых                       | 80,55 | 0,00 | 80,55 | 14,36 | 0,00 | 0 |
| 47-02-012-06                                            | Боронование почвы в один след | 11,54 | 0,00 | 11,54 | 2,10  | 0,00 | 0 |
| <b>Культивация почвы:</b>                               |                               |       |      |       |       |      |   |
| 47-02-012-07                                            | с одновременным боронованием  | 47,05 | 0,00 | 47,05 | 8,55  | 0,00 | 0 |
| 47-02-012-08                                            | без боронования               | 45,28 | 0,00 | 45,28 | 8,23  | 0,00 | 0 |

## Подраздел 2.4. ОБРАБОТКА РАСКОРЧЕВАННЫХ ПЛОЩАДЕЙ И ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА ОСУШЕННЫХ ПЛОЩАДЕЙ

**Таблица 47-02-016. Обработка раскорчеванных площадей**

Измеритель: 1 га

|                                                         |                  |        |      |        |       |      |   |
|---------------------------------------------------------|------------------|--------|------|--------|-------|------|---|
| <b>Вспашка на раскорчеванных площадях на почвах:</b>    |                  |        |      |        |       |      |   |
| 47-02-016-01                                            | средних          | 261,55 | 0,00 | 261,55 | 46,62 | 0,00 | 0 |
| 47-02-016-02                                            | тяжелых          | 396,39 | 0,00 | 396,39 | 70,65 | 0,00 | 0 |
| <b>Дискование на раскорчеванных площадях на почвах:</b> |                  |        |      |        |       |      |   |
| 47-02-016-03                                            | легких и средних | 67,88  | 0,00 | 67,88  | 12,10 | 0,00 | 0 |
| 47-02-016-04                                            | тяжелых          | 80,55  | 0,00 | 80,55  | 14,36 | 0,00 | 0 |

**Таблица 47-02-017. Вспашка минеральных и торфяных грунтов кустарниково-болотными навесными плугами**

Измеритель: 1 га

|                                                                                                                                    |                          |        |      |        |        |      |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|------|--------|--------|------|---|
| <b>Вспашка кустарниково-болотными навесными плугами площадей без кустарника на грунтах:</b>                                        |                          |        |      |        |        |      |   |
| 47-02-017-01                                                                                                                       | минеральных              | 502,67 | 0,00 | 502,67 | 65,74  | 0,00 | 0 |
| 47-02-017-02                                                                                                                       | торфяных                 | 471,09 | 0,00 | 471,09 | 61,61  | 0,00 | 0 |
| <b>Запашка площадей кустарниково-болотными навесными плугами на минеральных грунтах при количестве на 1 га стволов кустарника:</b> |                          |        |      |        |        |      |   |
| 47-02-017-03                                                                                                                       | от 5000 до 10000 шт.     | 648,74 | 0,00 | 648,74 | 84,85  | 0,00 | 0 |
| 47-02-017-04                                                                                                                       | от 10000 до 15000 шт.    | 746,12 | 0,00 | 746,12 | 97,58  | 0,00 | 0 |
| 47-02-017-05                                                                                                                       | свыше 15000 шт.          | 859,28 | 0,00 | 859,28 | 112,38 | 0,00 | 0 |
| <b>Запашка площадей кустарниково-болотными навесными плугами на торфяных грунтах при количестве на 1 га стволов кустарника:</b>    |                          |        |      |        |        |      |   |
| 47-02-017-06                                                                                                                       | от 5000 до 10000 шт.     | 535,57 | 0,00 | 535,57 | 70,04  | 0,00 | 0 |
| 47-02-017-07                                                                                                                       | свыше 10000 до 15000 шт. | 582,94 | 0,00 | 582,94 | 76,24  | 0,00 | 0 |
| 47-02-017-08                                                                                                                       | свыше 15000 шт.          | 632,95 | 0,00 | 632,95 | 82,78  | 0,00 | 0 |

**Таблица 47-02-018. Первичная обработка осушенных площадей**

Измеритель: 1 га

|                                                |                                            |        |      |        |       |      |   |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------|------|--------|-------|------|---|
| <b>Первичная обработка осушенных площадей:</b> |                                            |        |      |        |       |      |   |
| 47-02-018-01                                   | дискование минеральных грунтов             | 99,55  | 0,00 | 99,55  | 17,74 | 0,00 | 0 |
| 47-02-018-02                                   | дискование торфяных грунтов                | 85,98  | 0,00 | 85,98  | 15,32 | 0,00 | 0 |
| 47-02-018-03                                   | фрезерование минеральных грунтов           | 340,82 | 0,00 | 340,82 | 44,57 | 0,00 | 0 |
| 47-02-018-04                                   | фрезерование торфяных и супесчаных грунтов | 292,13 | 0,00 | 292,13 | 38,21 | 0,00 | 0 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-02-018-05               | прикатывание почвы                                                                | 81,45                | 0,00                 | 81,45              | 14,52                          | 0,00                         | 0                              |

## Подраздел 2.5. МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ПОСАДКА И ПОСЕВ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

**Таблица 47-02-022. Кратковременная прикопка и подготовка к посадке семян**

Измеритель: 10000 шт.

|              |                                                       |       |       |      |      |      |      |
|--------------|-------------------------------------------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| 47-02-022-01 | Кратковременная прикопка и подготовка к посадке семян | 80,80 | 80,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,67 |
| (414-9280)   | Сеянцы, (1000 шт.)                                    | -     | -     | -    | -    | (10) | -    |

**Таблица 47-02-023. Кратковременная прикопка и подготовка к посадке саженцев**

Измеритель: 1000 саженцев

|              |                                                          |        |        |      |      |        |      |
|--------------|----------------------------------------------------------|--------|--------|------|------|--------|------|
| 47-02-023-01 | Кратковременная прикопка и подготовка к посадке саженцев | 261,89 | 261,89 | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 28,1 |
| (414-9200)   | Саженцы, (шт.)                                           | -      | -      | -    | -    | (1000) | -    |

**Таблица 47-02-024. Посадка семян, саженцев и посев желудей**

Измеритель: 1 км

|              |                                                    |      |      |      |      |      |      |
|--------------|----------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 47-02-024-01 | Обозначение направления ряда посадки провешиванием | 8,36 | 8,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,82 |
|--------------|----------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|

**Посадка семян лесопосадочными машинами:**

|              |                          |        |       |       |       |      |      |
|--------------|--------------------------|--------|-------|-------|-------|------|------|
| 47-02-024-02 | одной Сеянцы, (1000 шт.) | 73,98  | 17,12 | 56,86 | 9,84  | 0,00 | 1,68 |
| (414-9280)   |                          | -      | -     | -     | -     | (II) | -    |
| 47-02-024-03 | двумя Сеянцы, (1000 шт.) | 126,96 | 49,01 | 77,95 | 12,10 | 0,00 | 4,81 |
| (414-9280)   |                          | -      | -     | -     | -     | (II) | -    |
| 47-02-024-04 | тремя Сеянцы, (1000 шт.) | 141,91 | 65,11 | 76,80 | 10,65 | 0,00 | 6,39 |
| (414-9280)   |                          | -      | -     | -     | -     | (II) | -    |

**Посев желудей сеялками:**

|              |                                         |       |       |       |      |      |      |
|--------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 47-02-024-05 | одной Желуди, (кг)                      | 36,16 | 2,37  | 33,79 | 3,60 | 0,00 | 0,25 |
| (414-0131)   |                                         | -     | -     | -     | -    | (II) | -    |
| 47-02-024-06 | двумя Желуди, (кг)                      | 68,58 | 5,60  | 62,98 | 5,16 | 0,00 | 0,59 |
| (414-0131)   |                                         | -     | -     | -     | -    | (II) | -    |
| 47-02-024-07 | тремя Желуди, (кг)                      | 92,06 | 8,54  | 83,52 | 5,32 | 0,00 | 0,9  |
| (414-0131)   |                                         | -     | -     | -     | -    | (II) | -    |
| 47-02-024-08 | Посадка саженцев лесопосадочной машиной | 71,51 | 18,34 | 53,17 | 9,03 | 0,00 | 1,8  |
| (414-9200)   | Саженцы, (шт.)                          | -     | -     | -     | -    | (II) | -    |

## Подраздел 2.6. ЧАСТИЧНАЯ ОБРАБОТКА ПОЧВЫ ПОЛОСАМИ, НАРЕЗКА И ПРИКАТКА ПЛАСТОВ, НАРЕЗКА БОРОЗД НА ВЫРУБКАХ

**Таблица 47-02-028. Обработка почвы полосами**

Измеритель: 1 га

|              |                          |         |      |         |        |      |   |
|--------------|--------------------------|---------|------|---------|--------|------|---|
| 47-02-028-01 | Обработка почвы полосами | 3407,86 | 0,00 | 3407,86 | 428,83 | 0,00 | 0 |
|--------------|--------------------------|---------|------|---------|--------|------|---|

**Таблица 47-02-029. Нарезка и прикатка пластов и нарезка борозд на вырубках**

Измеритель: 1 км нарезки, прикатки

|                                                                |                                            |       |      |       |       |      |   |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|------|-------|-------|------|---|
| 47-02-029-01                                                   | Нарезка пластов по раскорчеванным вырубкам | 77,64 | 0,00 | 77,64 | 10,15 | 0,00 | 0 |
| 47-02-029-02                                                   | Прикатка пластов перед посадкой            | 55,65 | 0,00 | 55,65 | 6,02  | 0,00 | 0 |
| <b>Нарезка борозд на вырубках при количестве на 1 га пней:</b> |                                            |       |      |       |       |      |   |
| 47-02-029-03                                                   | до 300 шт.                                 | 65,17 | 0,00 | 65,17 | 6,93  | 0,00 | 0 |
| 47-02-029-04                                                   | свыше 300 до 800 шт.                       | 76,89 | 0,00 | 76,89 | 8,18  | 0,00 | 0 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

## Подраздел 2.7. ПОСАДКА САЖЕНЦЕВ И СЕЯНЦЕВ В ЧАСТИЧНО ПОДГОТОВЛЕННУЮ ПОЧВУ И УХОД ЗА ПОСАДКАМИ НА ВЫРУБКАХ

**Таблица 47-02-033. Посадка саженцев, сеянцев и уход за ними**

Измеритель: 1 км

| Посадка механизированным способом:                                      |                                                                 |        |       |        |       |      |      |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------|------|------|
| 47-02-033-01                                                            | саженцев хвойных пород по полосам<br><i>Саженцы, (1000 шт.)</i> | 189,95 | 36,31 | 153,64 | 15,80 | 0,00 | 3,16 |
|                                                                         |                                                                 | -      | -     | -      | -     | (II) | -    |
| 47-02-033-02                                                            | сеянцев по пластам<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>                 | 130,05 | 22,29 | 107,76 | 12,05 | 0,00 | 1,94 |
|                                                                         |                                                                 | -      | -     | -      | -     | (II) | -    |
| Посадка сеянцев в борозды механизированная при количестве на 1 га пней: |                                                                 |        |       |        |       |      |      |
| 47-02-033-03                                                            | до 300 шт.<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>                         | 129,17 | 22,29 | 106,88 | 9,70  | 0,00 | 1,94 |
|                                                                         |                                                                 | -      | -     | -      | -     | (II) | -    |
| 47-02-033-04                                                            | свыше 300 до 800 шт.<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>               | 197,15 | 33,78 | 163,37 | 14,83 | 0,00 | 2,94 |
|                                                                         |                                                                 | -      | -     | -      | -     | (II) | -    |
| 47-02-033-05                                                            | Уход за посадками                                               | 53,44  | 0,00  | 53,44  | 5,68  | 0,00 | 0    |

**Таблица 47-02-034. Ручная посадка сеянцев**

Измеритель: 1000 шт.

| Ручная посадка сеянцев в борозды при количестве на 1 га пней от 601 до 800 шт. на почвах: |                                      |        |        |      |      |      |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|--------|------|------|------|-------|
| 47-02-034-01                                                                              | легких<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>  | 76,93  | 76,93  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,55  |
|                                                                                           |                                      | -      | -      | -    | -    | (I)  | -     |
| 47-02-034-02                                                                              | средних<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i> | 86,82  | 86,82  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,52  |
|                                                                                           |                                      | -      | -      | -    | -    | (I)  | -     |
| 47-02-034-03                                                                              | тяжелых<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i> | 115,66 | 115,66 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,35 |
|                                                                                           |                                      | -      | -      | -    | -    | (I)  | -     |
| Ручная посадка сеянцев по пластам на почвах:                                              |                                      |        |        |      |      |      |       |
| 47-02-034-04                                                                              | легких<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>  | 84,78  | 84,78  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,32  |
|                                                                                           |                                      | -      | -      | -    | -    | (I)  | -     |
| 47-02-034-05                                                                              | средних<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i> | 94,67  | 94,67  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,29  |
|                                                                                           |                                      | -      | -      | -    | -    | (I)  | -     |
| 47-02-034-06                                                                              | тяжелых<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i> | 123,50 | 123,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12,12 |
|                                                                                           |                                      | -      | -      | -    | -    | (I)  | -     |

## Подраздел 2.8. КОПКА ЯМ

**Таблица 47-02-038. Маркировка площади**

Измеритель: 1 га

|              |                    |       |       |      |      |      |      |
|--------------|--------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| 47-02-038-01 | Маркировка площади | 89,29 | 89,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,58 |
|--------------|--------------------|-------|-------|------|------|------|------|

**Таблица 47-02-039. Механизированная копка ям**

Измеритель: 100 ям

| Механизированная копка ям размером: |                             |        |       |        |       |      |      |
|-------------------------------------|-----------------------------|--------|-------|--------|-------|------|------|
| 47-02-039-01                        | 0,3х0,3 м на почвах легких  | 135,17 | 0,00  | 135,17 | 24,20 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-02                        | 0,3х0,3 м на почвах средних | 157,69 | 0,00  | 157,69 | 28,23 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-03                        | 0,3х0,3 м на почвах тяжелых | 190,13 | 0,00  | 190,13 | 34,03 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-04                        | 0,6х0,6 м на почвах легких  | 157,69 | 0,00  | 157,69 | 28,23 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-05                        | 0,6х0,6 м на почвах средних | 186,53 | 0,00  | 186,53 | 33,39 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-06                        | 0,6х0,6 м на почвах тяжелых | 227,08 | 0,00  | 227,08 | 40,65 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-07                        | 0,8х0,6 м на почвах легких  | 174,81 | 0,00  | 174,81 | 31,29 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-08                        | 0,8х0,6 м на почвах средних | 209,06 | 0,00  | 209,06 | 37,42 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-09                        | 0,8х0,6 м на почвах тяжелых | 254,11 | 0,00  | 254,11 | 45,49 | 0,00 | 0    |
| 47-02-039-10                        | 1,0х0,6 м на почвах легких  | 273,64 | 83,51 | 190,13 | 34,03 | 0,00 | 8,96 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-02-039-11               | 1,0х0,6 м на почвах средних                                                       | 326,12               | 106,25               | 219,87             | 39,36                          | 0,00                         | 11,4                           |
| 47-02-039-12               | 1,0х0,6 м на почвах тяжелых                                                       | 443,71               | 174,28               | 269,43             | 48,23                          | 0,00                         | 18,7                           |

### Таблица 47-02-040. Копка ям вручную

Измеритель: 100 шт.

| Копка ям вручную размером: |                             |        |        |      |      |      |       |
|----------------------------|-----------------------------|--------|--------|------|------|------|-------|
| 47-02-040-01               | 0,3х0,3 м на почвах легких  | 12,58  | 12,58  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,35  |
| 47-02-040-02               | 0,3х0,3 м на почвах средних | 18,45  | 18,45  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,98  |
| 47-02-040-03               | 0,6х0,6 м на почвах легких  | 102,43 | 102,43 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,99 |
| 47-02-040-04               | 0,6х0,6 м на почвах средних | 127,96 | 127,96 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13,73 |
| 47-02-040-05               | 0,6х0,6 м на почвах тяжелых | 178,57 | 178,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,16 |
| 47-02-040-06               | 0,8х0,6 м на почвах легких  | 178,57 | 178,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,16 |
| 47-02-040-07               | 0,8х0,6 м на почвах средних | 225,92 | 225,92 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 24,24 |
| 47-02-040-08               | 0,8х0,6 м на почвах тяжелых | 319,96 | 319,96 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 34,33 |
| 47-02-040-09               | 1,0х0,6 м на почвах легких  | 334,96 | 334,96 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 35,94 |
| 47-02-040-10               | 1,0х0,6 м на почвах средних | 430,68 | 430,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 46,21 |
| 47-02-040-11               | 1,0х0,6 м на почвах тяжелых | 669,83 | 669,83 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 71,87 |

## Подраздел 2.9. ПОСАДКА СЕЯНЦЕВ, САЖЕНЦЕВ, ЧЕРЕНКОВ, УСТАНОВКА КОЛЬЕВ И ПОСЕВ ЖЕЛУДЕЙ ВРУЧНУЮ

### Таблица 47-02-044. Посадка вручную

Измеритель: 1000 шт.

| Посадка вручную сеянцев сплошная на почвах:       |                          |          |        |      |      |          |       |
|---------------------------------------------------|--------------------------|----------|--------|------|------|----------|-------|
| 47-02-044-01                                      | легких                   | 75,81    | 75,81  | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 7,44  |
| (414-9280)                                        | Сеянцы, (1000 шт.)       | -        | -      | -    | -    | (1)      | -     |
| 47-02-044-02                                      | средних                  | 97,21    | 97,21  | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 9,54  |
| (414-9280)                                        | Сеянцы, (1000 шт.)       | -        | -      | -    | -    | (1)      | -     |
| 47-02-044-03                                      | тяжелых                  | 100,27   | 100,27 | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 9,84  |
| (414-9280)                                        | Сеянцы, (1000 шт.)       | -        | -      | -    | -    | (1)      | -     |
| Посадка вручную сеянцев при дополнении на почвах: |                          |          |        |      |      |          |       |
| 47-02-044-04                                      | легких                   | 98,23    | 98,23  | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 9,64  |
| (414-9280)                                        | Сеянцы, (1000 шт.)       | -        | -      | -    | -    | (1)      | -     |
| 47-02-044-05                                      | средних                  | 132,16   | 132,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 12,97 |
| (414-9280)                                        | Сеянцы, (1000 шт.)       | -        | -      | -    | -    | (1)      | -     |
| 47-02-044-06                                      | тяжелых                  | 140,62   | 140,62 | 0,00 | 0,00 | 0,00     | 13,8  |
| (414-9280)                                        | Сеянцы, (1000 шт.)       | -        | -      | -    | -    | (1)      | -     |
| 47-02-044-07                                      | Посадка вручную черенков | 165,79   | 95,79  | 0,00 | 0,00 | 70,00    | 9,4   |
| 47-02-044-08                                      | Установка кольев         | 22648,89 | 388,24 | 0,00 | 0,00 | 22260,65 | 38,1  |

### Таблица 47-02-045. Посадка саженцев и подвязка их к кольям

Измеритель: 100 саженцев

| Посадка саженцев сплошная:       |                            |         |       |      |      |         |      |
|----------------------------------|----------------------------|---------|-------|------|------|---------|------|
| 47-02-045-01                     | лиственных пород           | 70,11   | 70,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 6,88 |
| (414-9200)                       | Саженцы, (шт.)             | -       | -     | -    | -    | (100)   | -    |
| 47-02-045-02                     | хвойных пород              | 85,29   | 85,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 8,37 |
| (414-9200)                       | Саженцы, (шт.)             | -       | -     | -    | -    | (100)   | -    |
| Посадка саженцев при дополнении: |                            |         |       |      |      |         |      |
| 47-02-045-03                     | лиственных пород           | 77,55   | 77,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 7,61 |
| (414-9200)                       | Саженцы, (шт.)             | -       | -     | -    | -    | (100)   | -    |
| 47-02-045-04                     | хвойных пород              | 92,73   | 92,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 9,1  |
| (414-9200)                       | Саженцы, (шт.)             | -       | -     | -    | -    | (100)   | -    |
| 47-02-045-05                     | Подвязка саженцев к кольям | 2264,46 | 38,40 | 0,00 | 0,00 | 2226,06 | 4,12 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-02-046. Посев желудей вручную**

Измеритель: 1000 посевных мест

**Посев желудей вручную на почвах:**

|                            |                                |            |            |           |           |              |           |
|----------------------------|--------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------|
| 47-02-046-01<br>(414-0131) | средних<br><i>Желуди, (кг)</i> | 55,13<br>- | 55,13<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>(II) | 5,41<br>- |
| 47-02-046-02<br>(414-0131) | тяжелых<br><i>Желуди, (кг)</i> | 64,60<br>- | 64,60<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>(II) | 6,34<br>- |

**Подраздел 2.10. ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ**
**Таблица 47-02-050. Внесение удобрений с механизированной загрузкой**

Измеритель: 1 га

**Внесение с механизированной загрузкой и разбрасыванием удобрений:**

|                                          |                                                                                                                                                                                                  |                  |                 |                 |                 |                      |                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------|
| 47-02-050-01<br>(114-9011)               | минеральных<br><i>Удобрения минеральные, (т)</i>                                                                                                                                                 | 157,01<br>-      | 0,00<br>-       | 157,01<br>-     | 27,58<br>-      | 0,00<br>(II)         | 0<br>-         |
| 47-02-050-02<br>(114-9020)               | органических<br><i>Удобрения органические, (т)</i>                                                                                                                                               | 60,19<br>-       | 0,00<br>-       | 60,19<br>-      | 9,19<br>-       | 0,00<br>(II)         | 0<br>-         |
| 47-02-050-03<br>(114-9011)<br>(114-9020) | Внесение удобрений с механизированной загрузкой с подкормкой растений жидкими удобрениями подкормщиком-опрыскивателем<br><i>Удобрения минеральные, (т)</i><br><i>Удобрения органические, (т)</i> | 105,24<br>-<br>- | 12,13<br>-<br>- | 93,11<br>-<br>- | 16,78<br>-<br>- | 0,00<br>(II)<br>(II) | 1,19<br>-<br>- |

**Таблица 47-02-051. Механизированная развозка органоминеральных удобрений**

Измеритель: 10 т удобрений

|                            |                                                                                |             |            |             |            |              |           |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------|-----------|
| 47-02-051-01<br>(114-9001) | Механизированная развозка органоминеральных удобрений<br><i>Удобрения, (т)</i> | 325,83<br>- | 91,51<br>- | 234,32<br>- | 42,56<br>- | 0,00<br>(10) | 8,98<br>- |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------|-----------|

**Таблица 47-02-052. Внесение удобрений в ямы вручную с перемешиванием почвы с удобрениями и засыпка ям**

Измеритель: 100 ям

|                            |                                                                                                             |            |            |           |           |              |           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------|
| 47-02-052-01<br>(114-9001) | Внесение удобрений в ямы вручную с перемешиванием почвы с удобрениями и засыпка ям<br><i>Удобрения, (т)</i> | 81,93<br>- | 81,93<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>(II) | 8,04<br>- |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------|

**Подраздел 2.11. УХОД ЗА ЛЕСНЫМИ КУЛЬТУРАМИ**
**Таблица 47-02-056. Культивация почвы, дискование междурядий**

Измеритель: 1 км

**Культивация почвы:**

|              |                                              |       |      |       |      |      |   |
|--------------|----------------------------------------------|-------|------|-------|------|------|---|
| 47-02-056-01 | в междурядьях                                | 26,41 | 0,00 | 26,41 | 4,03 | 0,00 | 0 |
| 47-02-056-02 | в рядах                                      | 23,24 | 0,00 | 23,24 | 3,55 | 0,00 | 0 |
| 47-02-056-03 | в междурядьях с одновременным уходом в рядах | 38,03 | 0,00 | 38,03 | 5,81 | 0,00 | 0 |
| 47-02-056-04 | Дискование междурядий                        | 24,37 | 0,00 | 24,37 | 3,23 | 0,00 | 0 |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-02-057. Перепашка в междурядьях**

Измеритель: 1 км

| Перепашка в междурядьях на почвах: |         |       |      |       |      |      |   |
|------------------------------------|---------|-------|------|-------|------|------|---|
| 47-02-057-01                       | легких  | 22,01 | 0,00 | 22,01 | 3,71 | 0,00 | 0 |
| 47-02-057-02                       | средних | 26,79 | 0,00 | 26,79 | 4,52 | 0,00 | 0 |
| 47-02-057-03                       | тяжелых | 32,53 | 0,00 | 32,53 | 5,48 | 0,00 | 0 |

**Таблица 47-02-058. Рыхление почвы вокруг сеянцев в защитных зонах**

Измеритель: 1000 м²

| Рыхление почвы вокруг сеянцев в защитных зонах на почвах: |         |        |        |      |      |      |       |
|-----------------------------------------------------------|---------|--------|--------|------|------|------|-------|
| 47-02-058-01                                              | легких  | 69,81  | 69,81  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,49  |
| 47-02-058-02                                              | средних | 79,03  | 79,03  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,48  |
| 47-02-058-03                                              | тяжелых | 122,84 | 122,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13,18 |

**Таблица 47-02-059. Рыхление площадки вокруг сеянцев**

Измеритель: 1000 шт.

| Рыхление вокруг сеянцев площадки размером: |                             |        |        |      |      |      |       |
|--------------------------------------------|-----------------------------|--------|--------|------|------|------|-------|
| 47-02-059-01                               | 0,5х0,5 м на почвах легких  | 67,10  | 67,10  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,2   |
| 47-02-059-02                               | 0,5х0,5 м на почвах средних | 91,62  | 91,62  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,83  |
| 47-02-059-03                               | 0,5х0,5 м на почвах тяжелых | 137,00 | 137,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 14,7  |
| 47-02-059-04                               | 1х1 м на почвах легких      | 106,06 | 106,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,38 |
| 47-02-059-05                               | 1х1 м на почвах средних     | 145,11 | 145,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15,57 |
| 47-02-059-06                               | 1х1 м на почвах тяжелых     | 191,99 | 191,99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,6  |

**Таблица 47-02-060. Рыхление приствольных лунок**

Измеритель: 100 шт.

| Рыхление приствольных лунок диаметром: |        |       |       |      |      |      |      |
|----------------------------------------|--------|-------|-------|------|------|------|------|
| 47-02-060-01                           | 0,5 м  | 10,07 | 10,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,08 |
| 47-02-060-02                           | 0,7 м  | 20,22 | 20,22 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,17 |
| 47-02-060-03                           | 1,0 м  | 40,45 | 40,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,34 |
| 47-02-060-04                           | 1,25 м | 59,00 | 59,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,33 |
| 47-02-060-05                           | 1,5 м  | 85,37 | 85,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,16 |

**Таблица 47-02-061. Уход за растениями**

Измеритель: 1000 шт.

| Обрезка нижних сучьев у деревьев:      |                          |        |        |        |       |      |       |
|----------------------------------------|--------------------------|--------|--------|--------|-------|------|-------|
| 47-02-061-01                           | после посадки            | 123,82 | 123,82 | 0,00   | 0,00  | 0,00 | 10,9  |
| 47-02-061-02                           | на 2-3-й год             | 203,34 | 203,34 | 0,00   | 0,00  | 0,00 | 17,9  |
| 47-02-061-03                           | на 4-5-й год             | 455,08 | 455,08 | 0,00   | 0,00  | 0,00 | 40,06 |
| 47-02-061-04                           | старше 5 лет             | 630,14 | 630,14 | 0,00   | 0,00  | 0,00 | 55,47 |
| 47-02-061-05                           | Формирование кустарников | 144,27 | 144,27 | 0,00   | 0,00  | 0,00 | 12,7  |
| Посадка на пень кустарника в возрасте: |                          |        |        |        |       |      |       |
| 47-02-061-06                           | 2-3-х лет                | 185,48 | 76,60  | 108,88 | 68,07 | 0,00 | 7,24  |
| 47-02-061-07                           | 4-х лет и старше         | 200,49 | 82,84  | 117,65 | 73,55 | 0,00 | 7,83  |

**Подраздел 2.12. УСТРОЙСТВО ТЕРРАС, ПОСАДКА СЕЯНЦЕВ И УХОД ЗА НИМИ**
**Таблица 47-02-065. Устройство террас, посадка сеянцев и уход за ними**

Измеритель: 1 км террасы

|                            |                                       |            |            |           |           |              |           |
|----------------------------|---------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------|
| 47-02-065-01<br>(414-9280) | Разметка террас<br>Сеянцы, (1000 шт.) | 58,25<br>- | 58,25<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>- | 0,00<br>(II) | 6,25<br>- |
|----------------------------|---------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------|

| Номера расценок                                                                     | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                               | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                     |                                                                                              |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов                                                          | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения            |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                                                                                   | 2                                                                                            | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| <b>Устройство террас шириной:</b>                                                   |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-02-065-02<br>(414-9280)                                                          | 2,5-3,0 м при уклоне местности 13-20 градусов на почвах средних<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i> | 678,52<br>-          | 0,00<br>-            | 678,52<br>-        | 113,56<br>-                    | 0,00<br>(II)                 | 0<br>-                         |
| 47-02-065-03<br>(414-9280)                                                          | 2,5-3,0 м при уклоне местности 13-20 градусов на почвах тяжелых<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i> | 766,22<br>-          | 0,00<br>-            | 766,22<br>-        | 128,23<br>-                    | 0,00<br>(II)                 | 0<br>-                         |
| 47-02-065-04<br>(414-9280)                                                          | 4,0 м при уклоне местности 13-25 градусов на почвах средних<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>     | 1117,54<br>-         | 0,00<br>-            | 1117,54<br>-       | 127,27<br>-                    | 0,00<br>(II)                 | 0<br>-                         |
| 47-02-065-05<br>(414-9280)                                                          | 4,0 м при уклоне местности 13-25 градусов на почвах тяжелых<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>     | 1235,10<br>-         | 0,00<br>-            | 1235,10<br>-       | 140,65<br>-                    | 0,00<br>(II)                 | 0<br>-                         |
| 47-02-065-06<br>(414-9280)                                                          | 4,0 м при уклоне местности 26-32 градусов на почвах средних<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>     | 1316,82<br>-         | 81,72<br>-           | 1235,10<br>-       | 140,65<br>-                    | 0,00<br>(II)                 | 8,02<br>-                      |
| 47-02-065-07<br>(414-9280)                                                          | 4,0 м при уклоне местности 26-32 градусов на почвах тяжелых<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>     | 1473,92<br>-         | 91,51<br>-           | 1382,41<br>-       | 157,43<br>-                    | 0,00<br>(II)                 | 8,98<br>-                      |
| 47-02-065-08                                                                        | 4,0 м при уклоне местности 33-35 градусов на почвах средних                                  | 1445,16              | 89,67                | 1355,49            | 154,36                         | 0,00                         | 8,8                            |
| 47-02-065-09                                                                        | 4,0 м при уклоне местности 33-35 градусов на почвах тяжелых                                  | 1677,46              | 103,84               | 1573,62            | 179,20                         | 0,00                         | 10,19                          |
| 47-02-065-10                                                                        | Рыхление полотна террас                                                                      | 118,50               | 0,00                 | 118,50             | 15,14                          | 0,00                         | 0                              |
| <b>Посадка сеянцев:</b>                                                             |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-02-065-11<br>(414-9280)                                                          | однорядная<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>                                                      | 132,06<br>-          | 25,98<br>-           | 106,08<br>-        | 15,16<br>-                     | 0,00<br>(II)                 | 2,55<br>-                      |
| 47-02-065-12<br>(414-9280)                                                          | двухрядная<br><i>Сеянцы, (1000 шт.)</i>                                                      | 208,46<br>-          | 76,43<br>-           | 132,03<br>-        | 18,87<br>-                     | 0,00<br>(II)                 | 7,5<br>-                       |
| 47-02-065-13                                                                        | Уход за посадками                                                                            | 59,73                | 0,00                 | 59,73              | 10,65                          | 0,00                         | 0                              |
| <b>Таблица 47-02-066. Культивация полотна террас</b>                                |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 га                                                                    |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-02-066-01                                                                        | Культивация полотна террас                                                                   | 132,13               | 0,00                 | 132,13             | 23,55                          | 0,00                         | 0                              |
| <b>Подраздел 2.13. ЗАКРЕПЛЕНИЕ И ОБЛЕСЕНИЕ ПЕСКОВ</b>                               |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| <b>Таблица 47-02-070. Посев песчаного овса</b>                                      |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 га                                                                    |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-02-070-01<br>(414-0138)                                                          | Посев песчаного овса<br><i>Семена песчаного овса, (кг)</i>                                   | 244,56<br>-          | 244,56<br>-          | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 24<br>-                        |
| <b>Таблица 47-02-071. Механизированный посев песчаного овса, шелюгование песков</b> |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1 км                                                                    |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-02-071-01<br>(414-0138)                                                          | Механизированный посев песчаного овса<br><i>Семена песчаного овса, (кг)</i>                  | 28,21<br>-           | 1,84<br>-            | 26,37<br>-         | 3,06<br>-                      | 0,00<br>(II)                 | 0,17<br>-                      |
| <b>Шелюгование песков:</b>                                                          |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-02-071-02<br>(414-9314)                                                          | хлыстами<br><i>Хлысты шелюги, (1000 шт.)</i>                                                 | 78,55<br>-           | 22,44<br>-           | 56,11<br>-         | 10,00<br>-                     | 0,00<br>(I)                  | 2,28<br>-                      |
| 47-02-071-03<br>(414-9315)                                                          | черенками<br><i>Черенки шелюги, (1000 шт.)</i>                                               | 91,06<br>-           | 91,06<br>-           | 0,00<br>-          | 0,00<br>-                      | 0,00<br>(1,25)               | 8,4<br>-                       |
| <b>Таблица 47-02-072. Посадка на пень шелюги</b>                                    |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| Измеритель: 1000 шт.                                                                |                                                                                              |                      |                      |                    |                                |                              |                                |
| 47-02-072-01                                                                        | Посадка на пень шелюги                                                                       | 38,55                | 38,55                | 0,00               | 0,00                           | 0,00                         | 3,43                           |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-02-073. Механическая защита, устройство устилочной защиты**

Измеритель: 1 га

|              |                                                   |         |         |      |      |      |     |
|--------------|---------------------------------------------------|---------|---------|------|------|------|-----|
| 47-02-073-01 | Механическая защита, устройство устилочной защиты | 3505,36 | 3505,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 344 |
| (414-0478)   | Солома песчаного овса, (кг)                       | -       | -       | -    | -    | (II) | -   |

**Таблица 47-02-074. Устройство рядовой и щитовой защиты**

Измеритель: 1000 м

**Устройство рядовых защит:**

|              |                                    |         |         |      |      |        |      |
|--------------|------------------------------------|---------|---------|------|------|--------|------|
| 47-02-074-01 | из чернобыла                       | 1151,47 | 1151,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 113  |
| (414-9317)   | Чернобыл, (м³)                     | -       | -       | -    | -    | (14)   | -    |
| 47-02-074-02 | из янтaka                          | 774,44  | 774,44  | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 76   |
| (414-9318)   | Янтак, (м³)                        | -       | -       | -    | -    | (30)   | -    |
| 47-02-074-03 | из камыша                          | 799,92  | 799,92  | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 78,5 |
| (414-9319)   | Камыш, (м³)                        | -       | -       | -    | -    | (20)   | -    |
| 47-02-074-04 | Устройство щитовых защит из камыша | 5512,79 | 5512,79 | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 541  |
| (414-9319)   | Камыш, (м³)                        | -       | -       | -    | -    | (150)  | -    |
| 47-02-074-05 | Ремонт щитовых защит из камыша     | 2710,54 | 2710,54 | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 266  |
| (414-9319)   | Камыш, (м³)                        | -       | -       | -    | -    | (37,5) | -    |

**Таблица 47-02-075. Облесение песков**

Измеритель: 1 км

|              |                                                                           |        |       |       |       |      |      |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|------|------|
| 47-02-075-01 | Глубокое рыхление почв с внесением ядохимикатов                           | 37,11  | 0,00  | 37,11 | 6,61  | 0,00 | 0    |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг)                                                         | -      | -     | -     | -     | (II) | -    |
| 47-02-075-02 | Механизированная посадка семян с одновременной подготовкой песчаных почв  | 124,58 | 31,04 | 93,54 | 14,84 | 0,00 | 2,97 |
| (414-9280)   | Сеянцы, (1000 шт.)                                                        | -      | -     | -     | -     | (II) | -    |
| 47-02-075-03 | Механизированный посев семян саксаула с предварительной подготовкой почвы | 51,68  | 1,78  | 49,90 | 7,26  | 0,00 | 0,17 |
| (414-9220)   | Семена, (кг)                                                              | -      | -     | -     | -     | (II) | -    |

**Таблица 47-02-076. Посев под лопату семян джугуна**

Измеритель: 1 га

|              |                                |        |        |      |      |      |      |
|--------------|--------------------------------|--------|--------|------|------|------|------|
| 47-02-076-01 | Посев под лопату семян джугуна | 391,38 | 391,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 40,1 |
| (414-9220)   | Семена, (кг)                   | -      | -      | -    | -    | (II) | -    |

**Подраздел 2.14. ОПРЫСКИВАНИЕ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР**
**Таблица 47-02-080. Приготовление раствора**

Измеритель: 10 т

**Приготовление раствора:**

|              |                   |        |        |      |      |      |       |
|--------------|-------------------|--------|--------|------|------|------|-------|
| 47-02-080-01 | водного           | 222,45 | 222,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,36 |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг) | -      | -      | -    | -    | (II) | -     |
| 47-02-080-02 | масляного         | 827,28 | 827,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 72    |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг) | -      | -      | -    | -    | (II) | -     |

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |

**Таблица 47-02-081. Опрыскивание лесных культур опрыскивателем**

Измеритель: 1 га

|              |                                            |        |       |       |       |      |      |
|--------------|--------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|------|------|
| 47-02-081-01 | Опрыскивание лесных культур опрыскивателем | 156,04 | 56,66 | 99,38 | 27,72 | 0,00 | 3,67 |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг)                          | -      | -     | -     | -     | (II) | -    |

**Таблица 47-02-082. Опрыскивание лесных культур вручную**

Измеритель: 1000 шт.

|              |                                     |        |        |      |      |      |      |
|--------------|-------------------------------------|--------|--------|------|------|------|------|
| 47-02-082-01 | Опрыскивание лесных культур вручную | 130,25 | 130,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,83 |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг)                   | -      | -      | -    | -    | (II) | -    |

**Таблица 47-02-083. Механизированное опрыскивание**

Измеритель: 100 га

**Механизированное опрыскивание:**

|              |                                        |         |        |         |        |      |       |
|--------------|----------------------------------------|---------|--------|---------|--------|------|-------|
| 47-02-083-01 | лесных культур аэрозольным генератором | 2138,73 | 473,96 | 1664,77 | 310,46 | 0,00 | 41,25 |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг)                      | -       | -      | -       | -      | (II) | -     |
| 47-02-083-02 | малоценного молодняка                  | 2905,37 | 164,87 | 2740,50 | 243,94 | 0,00 | 16,18 |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг)                      | -       | -      | -       | -      | (II) | -     |

**Подраздел 2.15. ПРОЧИЕ РАБОТЫ**
**Таблица 47-02-087. Подготовка к аэросеву хвойных пород**

Измеритель: 100 га

|              |                                                                                                |        |        |      |      |      |      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|------|------|------|
| 47-02-087-01 | Подготовка к аэросеву хвойных пород                                                            | 189,70 | 189,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17,5 |
| (102-0008)   | Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м, (м³) | -      | -      | -    | -    | (II) | -    |
| (414-9270)   | Семена хвойных пород, (кг)                                                                     | -      | -      | -    | -    | (II) | -    |

**Таблица 47-02-088. Подготовка почвы площадками вручную**

Измеритель: 1000 м²

**Подготовка почвы площадками вручную разных размеров на глубину до 22 см на почвах:**

|              |                                                     |         |         |      |      |      |        |
|--------------|-----------------------------------------------------|---------|---------|------|------|------|--------|
| 47-02-088-01 | легких                                              | 893,66  | 893,66  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 87,7   |
| 47-02-088-02 | средних                                             | 1234,82 | 1234,82 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 121,18 |
| 47-02-088-03 | тяжелых                                             | 1865,89 | 1865,89 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 183,11 |
| 47-02-088-04 | Рыхление почвы предварительно обработанных площадок | 225,10  | 225,10  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 22,09  |

**Таблица 47-02-089. Опыливание лесных культур**

Измеритель: 1 га

**Опыливание лесных культур:**

|              |                   |       |       |       |      |      |      |
|--------------|-------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 47-02-089-01 | механизированное  | 27,24 | 7,26  | 19,98 | 6,10 | 0,00 | 0,47 |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг) | -     | -     | -     | -    | (II) | -    |
| 47-02-089-02 | ручное            | 69,63 | 69,63 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 4,51 |
| (114-9060)   | Ядохимикаты, (кг) | -     | -     | -     | -    | (II) | -    |

**Таблица 47-02-090. Противозерозионная обработка плоскорезами**

Измеритель: 1 га

**Противозерозионная обработка плоскорезами почв:**

|              |        |        |       |       |       |      |      |
|--------------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|
| 47-02-090-01 | легких | 101,64 | 13,85 | 87,79 | 15,65 | 0,00 | 1,12 |
|--------------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|

| Номера расценок            | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб.    |                    |                                |                              | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                            |                                                                                   |                      | оплата труда рабочих | эксплуатация машин |                                | материалы                    |                                |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения |                      |                      | всего              | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |                                |
| 1                          | 2                                                                                 | 3                    | 4                    | 5                  | 6                              | 7                            | 8                              |
| 47-02-090-02               | средних                                                                           | 118,47               | 16,20                | 102,27             | 18,23                          | 0,00                         | 1,31                           |
| 47-02-090-03               | тяжелых                                                                           | 140,57               | 19,30                | 121,27             | 21,61                          | 0,00                         | 1,56                           |

**Таблица 47-02-091. Культивация при частичной обработке почвы**

Измеритель: 1 км

**Культивация:**

|              |                                              |        |      |        |      |      |   |
|--------------|----------------------------------------------|--------|------|--------|------|------|---|
| 47-02-091-01 | полос на площадях без пней                   | 23,24  | 0,00 | 23,24  | 3,55 | 0,00 | 0 |
| 47-02-091-02 | борозд с количеством на 1 га пней до 600 шт. | 100,09 | 0,00 | 100,09 | 9,42 | 0,00 | 0 |

**Таблица 47-02-092. Посев семян хвойных пород на вырубках с одновременной подготовкой почвы при расстоянии между центрами борозд 3 м**

Измеритель: 1 км

**Посев семян хвойных пород на вырубках с одновременной подготовкой почвы при расстоянии между центрами борозд 3 м при количестве на 1 га пней:**

|              |               |        |      |        |      |      |   |
|--------------|---------------|--------|------|--------|------|------|---|
| 47-02-092-01 | до 300 шт.    | 82,96  | 0,00 | 82,96  | 6,38 | 0,00 | 0 |
| (414-9220)   | Семена, (кг)  | -      | -    | -      | -    | (II) | - |
| 47-02-092-02 | свыше 300 шт. | 108,21 | 0,00 | 108,21 | 8,32 | 0,00 | 0 |
| (414-9220)   | Семена, (кг)  | -      | -    | -      | -    | (II) | - |

**Таблица 47-02-093. Посев и прикатывание посевов трав**

Измеритель: 1 га

**Посев:**

|              |                      |        |      |        |       |      |   |
|--------------|----------------------|--------|------|--------|-------|------|---|
| 47-02-093-01 | семян люпина         | 141,58 | 0,00 | 141,58 | 16,45 | 0,00 | 0 |
| (414-9220)   | Семена, (кг)         | -      | -    | -      | -     | (II) | - |
| 47-02-093-02 | многолетних трав     | 69,40  | 0,00 | 69,40  | 8,07  | 0,00 | 0 |
| (414-9220)   | Семена, (кг)         | -      | -    | -      | -     | (II) | - |
| 47-02-093-03 | Прикатывание посевов | 65,36  | 0,00 | 65,36  | 9,42  | 0,00 | 0 |
| (414-9220)   | Семена, (кг)         | -      | -    | -      | -     | (II) | - |

**Таблица 47-02-094. Выкашивание травы и срезка поросли в междурядьях**

Измеритель: 1 га

|                                                   |                                                           |        |        |        |        |      |      |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|------|------|
| 47-02-094-01                                      | Механизированное выкашивание и срезка поросли шириной 1 м | 645,00 | 0,00   | 645,00 | 403,25 | 0,00 | 0    |
| <b>Выкашивание травы вручную при междурядьях:</b> |                                                           |        |        |        |        |      |      |
| 47-02-094-02                                      | 1,5 м                                                     | 280,23 | 280,23 | 0,00   | 0,00   | 0,00 | 27,5 |
| 47-02-094-03                                      | 4,0 м                                                     | 119,22 | 119,22 | 0,00   | 0,00   | 0,00 | 11,7 |
| 47-02-094-04                                      | Сгребание и уборка трав                                   | 40,15  | 40,15  | 0,00   | 0,00   | 0,00 | 4,34 |

**Таблица 47-02-095. Снегозадержание**

Измеритель: 1 км

|              |                 |       |      |       |      |      |   |
|--------------|-----------------|-------|------|-------|------|------|---|
| 47-02-095-01 | Снегозадержание | 19,20 | 0,00 | 19,20 | 4,02 | 0,00 | 0 |
|--------------|-----------------|-------|------|-------|------|------|---|

**Таблица 47-02-096. Подготовка неокоренных черенков к посадке**

Измеритель: 10000 шт.

|              |                                           |        |        |      |      |      |       |
|--------------|-------------------------------------------|--------|--------|------|------|------|-------|
| 47-02-096-01 | Подготовка неокоренных черенков к посадке | 122,85 | 122,85 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12,26 |
|--------------|-------------------------------------------|--------|--------|------|------|------|-------|

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

|                                                                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Часть 47. Озеленение. Защитные лесонасаждения .....                                                                                           | 3  |
| Раздел 1. ОЗЕЛЕНЕНИЕ .....                                                                                                                    | 3  |
| Подраздел 1.1. ПОДГОТОВКА УЧАСТКА ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ .....                                                                                        | 3  |
| Таблица 47-01-001. Подготовка участка для озеленения .....                                                                                    | 3  |
| Подраздел 1.2. ПОДГОТОВКА ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ И ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ С КОМОМ ЗЕМЛИ .....                                                | 3  |
| Таблица 47-01-004. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли механизированным способом .....    | 3  |
| Таблица 47-01-005. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли механизированным способом ..... | 4  |
| Таблица 47-01-006. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную .....                      | 5  |
| Таблица 47-01-007. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с квадратным комом земли вручную .....                   | 6  |
| Таблица 47-01-008. Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников с комом земли .....                                  | 7  |
| Таблица 47-01-009. Посадка деревьев и кустарников с комом земли .....                                                                         | 7  |
| Подраздел 1.3. ПОДГОТОВКА ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ И ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ-САЖЕНЦЕВ .....                                                                   | 8  |
| Таблица 47-01-015. Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев .....                                                         | 8  |
| Таблица 47-01-016. Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев-саженцев .....                                                       | 9  |
| Таблица 47-01-017. Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой .....                                                              | 9  |
| Подраздел 1.4. ПОДГОТОВКА ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ И ПОСАДКА КУСТАРНИКОВ-САЖЕНЦЕВ В ГРУППЫ .....                                                       | 9  |
| Таблица 47-01-023. Подготовка стандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы .....                                             | 9  |
| Таблица 47-01-024. Подготовка нестандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы .....                                           | 10 |
| Таблица 47-01-025. Посадка кустарников-саженцев в группы .....                                                                                | 10 |
| Подраздел 1.5. ПОДГОТОВКА ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ И ПОСАДКА КУСТАРНИКОВ-САЖЕНЦЕВ В ЖИВУЮ ИЗГОРОДЬ .....                                               | 10 |
| Таблица 47-01-031. Подготовка стандартных посадочных мест .....                                                                               | 10 |
| Таблица 47-01-032. Подготовка нестандартных посадочных мест для живой изгороди .....                                                          | 11 |
| Таблица 47-01-033. Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь .....                                                                        | 12 |
| Подраздел 1.6. ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ И УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ПРИ ПОСАДКЕ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ .....                                              | 12 |
| Таблица 47-01-039. Внесение удобрений при посадке деревьев и кустарников .....                                                                | 12 |
| Таблица 47-01-040. Устройство изоляции при посадке деревьев и кустарников .....                                                               | 12 |
| Подраздел 1.7. УСТРОЙСТВО ГАЗОНОВ, ЦВЕТНИКОВ, АЛЬПИНАРИЕВ И РОКАРИЕВ .....                                                                    | 13 |
| Таблица 47-01-045. Устройство газона методом гидропосева .....                                                                                | 13 |
| Таблица 47-01-046. Устройство газонов .....                                                                                                   | 13 |
| Таблица 47-01-047. Посев луговых газонов тракторной сеялкой .....                                                                             | 14 |
| Таблица 47-01-048. Устройство корыта под цветники .....                                                                                       | 14 |
| Таблица 47-01-049. Подготовка почвы под цветники .....                                                                                        | 14 |
| Таблица 47-01-050. Посадка многолетних цветников .....                                                                                        | 14 |
| Таблица 47-01-051. Одерновка цветников, дорожек и площадок в ленту .....                                                                      | 14 |
| Таблица 47-01-052. Устройство альпинариев и рокариев .....                                                                                    | 14 |
| Таблица 47-01-053. Устройство насыпных клумб и рабаток .....                                                                                  | 15 |
| Таблица 47-01-054. Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы .....                                                                   | 15 |
| Подраздел 1.8. ЗАГОТОВКА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ, РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ, ПЕРЕГНОЯ И ДЕРНА .....                                                   | 15 |
| Таблица 47-01-058. Заготовка деревьев и кустарников с комом земли .....                                                                       | 15 |
| Таблица 47-01-059. Заготовка стандартных саженцев с оголенной корневой системой .....                                                         | 15 |
| Таблица 47-01-060. Заготовка растительной земли, перегноя и дерна .....                                                                       | 16 |
| Таблица 47-01-061. Заготовка дерна вручную .....                                                                                              | 16 |
| Подраздел 1.9. УХОД ЗА ЗЕЛеныМИ НАСАЖДЕНИЯМИ (КОМПЛЕКСНЫЕ НОРМЫ) .....                                                                        | 16 |
| Таблица 47-01-067. Уход за деревьями или кустарниками с комом земли .....                                                                     | 16 |
| Таблица 47-01-068. Уход за саженцами с оголенной корневой системой .....                                                                      | 16 |
| Таблица 47-01-069. Уход за саженцами кустарников с оголенной корневой системой в живой изгороди .....                                         | 16 |
| Таблица 47-01-070. Уход за цветниками и газонами .....                                                                                        | 17 |
| Таблица 47-01-071. Уход за газонами луговыми .....                                                                                            | 17 |
| Таблица 47-01-072. Уход за растениями в альпинариях и рокариях .....                                                                          | 17 |
| Таблица 47-01-073. Укрытие на зиму теплолюбивых кустарников и роз .....                                                                       | 17 |

|                                                                                                                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Таблица 47-01-074. Укрытие на зиму теплолюбивых многолетних цветов.....                                                                                          | 17 |
| Подраздел 1.10. УХОД ЗА ЗЕЛЕНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ (ОПЕРАЦИОННЫЕ НОРМЫ) .....                                                                                         | 17 |
| Таблица 47-01-080. Уход за зелеными насаждениями .....                                                                                                           | 17 |
| Таблица 47-01-081. Выкашивание газонов луговых тракторной косилкой .....                                                                                         | 18 |
| Таблица 47-01-082. Опрыскивание ядохимикатами.....                                                                                                               | 18 |
| Таблица 47-01-083. Опыливание деревьев и кустарников.....                                                                                                        | 18 |
| Таблица 47-01-084. Полив зеленых насаждений .....                                                                                                                | 18 |
| Таблица 47-01-085. Открытие или закрытие, прополка и рыхление приствольных лунок и канавок .....                                                                 | 18 |
| Таблица 47-01-086. Выкапывание луковичных и клубнелуковичных цветочных растений .....                                                                            | 18 |
| Подраздел 1.11. УХОД ЗА ЭФИРОМАСЛИЧНЫМИ КУЛЬТУРАМИ .....                                                                                                         | 19 |
| Таблица 47-01-091. Уход за кустами розы и лаванды .....                                                                                                          | 19 |
| Таблица 47-01-092. Уход за кустами лаванды, розы, полыни лимонной .....                                                                                          | 19 |
| Подраздел 1.12. ПРОЧИЕ РАБОТЫ .....                                                                                                                              | 19 |
| Таблица 47-01-096. Приготовление раствора для побелки вручную .....                                                                                              | 19 |
| Таблица 47-01-097. Побелка деревьев .....                                                                                                                        | 19 |
| Подраздел 1.13. РАЗНЫЕ РАБОТЫ .....                                                                                                                              | 20 |
| Таблица 47-01-107. Формовочная обрезка деревьев .....                                                                                                            | 20 |
| Таблица 47-01-108. Обрезка и прореживание крон деревьев .....                                                                                                    | 20 |
| Таблица 47-01-109. Обрезка крон деревьев под естественный вид .....                                                                                              | 20 |
| Таблица 47-01-110. Омолаживание деревьев лиственных пород.....                                                                                                   | 20 |
| Таблица 47-01-111. Лечение и закрапка ран у растущих деревьев.....                                                                                               | 20 |
| Таблица 47-01-113. Вырезка порослей у деревьев.....                                                                                                              | 21 |
| Таблица 47-01-114. Вырезка сухих ветвей .....                                                                                                                    | 21 |
| Таблица 47-01-115. Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган.....                                                    | 21 |
| Таблица 47-01-116. Формовочная стрижка, обрезка крон кустарников для придания заданной формы .....                                                               | 21 |
| Таблица 47-01-117. Обрезка и прореживание крон кустарников .....                                                                                                 | 21 |
| Таблица 47-01-118. Обрезка крон кустарников под естественный вид .....                                                                                           | 22 |
| Таблица 47-01-119. Стрижка живых изгородей.....                                                                                                                  | 22 |
| Таблица 47-01-120. Уборка опавших листьев .....                                                                                                                  | 22 |
| Таблица 47-01-122. Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки .....                                                                           | 22 |
| Таблица 47-01-123. Внесение сухих удобрений в почву.....                                                                                                         | 22 |
| Таблица 47-01-125. Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами.....                                                                      | 22 |
| Таблица 47-01-126. Устройство приствольных лунок и канавок для полива .....                                                                                      | 23 |
| Таблица 47-01-127. Перекопка почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток .....                                                                      | 23 |
| Раздел 2. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ .....                                                                                                                          | 23 |
| Подраздел 2.1. ОБРАБОТКА ПОЧВЫ ПО СИСТЕМАМ ЗЯБЛЕВОЙ ВСПАШКИ И ЧЕРНОГО ПАРА НА СТАРОПАХОТНЫХ, ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЛЯХ, ЧЕРНОГО ПАРА С ПЛАНТАЖНОЙ ВСПАШКОЙ..... | 23 |
| Таблица 47-02-001. Сплошная обработка почвы .....                                                                                                                | 23 |
| Подраздел 2.2. МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ВСПАШКА ПОЧВЫ ПО ОПЕРАЦИЯМ .....                                                                                                 | 24 |
| Таблица 47-02-005. Вспашка старопахотных земель с одновременным боронованием .....                                                                               | 24 |
| Таблица 47-02-006. Вспашка целинных и залежных земель .....                                                                                                      | 24 |
| Таблица 47-02-007. Перепахка пара.....                                                                                                                           | 24 |
| Подраздел 2.3. ПЛАНТАЖНАЯ ВСПАШКА, ЛУЩЕНИЕ СТЕРНИ, ДИСКОВАНИЕ, БОРОНОВАНИЕ И КУЛЬТИВАЦИЯ ПОЧВЫ .....                                                             | 24 |
| Таблица 47-02-011. Плантажная вспашка .....                                                                                                                      | 24 |
| Таблица 47-02-012. Лушение стерни, дискование, боронование и культивация почвы .....                                                                             | 25 |
| Подраздел 2.4. ОБРАБОТКА РАСКОРЧЕВАННЫХ ПЛОЩАДЕЙ И ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА ОСУШЕННЫХ ПЛОЩАДЕЙ .....                                                                  | 25 |
| Таблица 47-02-016. Обработка раскорчеванных площадей.....                                                                                                        | 25 |
| Таблица 47-02-017. Вспашка минеральных и торфяных грунтов кустарниково-болотными навесными плугами .....                                                         | 25 |
| Таблица 47-02-018. Первичная обработка осушенных площадей.....                                                                                                   | 25 |
| Подраздел 2.5. МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ПОСАДКА И ПОСЕВ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР.....                                                                                              | 26 |
| Таблица 47-02-022. Кратковременная прикопка и подготовка к посадке семян .....                                                                                   | 26 |
| Таблица 47-02-023. Кратковременная прикопка и подготовка к посадке саженцев .....                                                                                | 26 |
| Таблица 47-02-024. Посадка сеянцев, саженцев и посев желудей .....                                                                                               | 26 |
| Подраздел 2.6. ЧАСТИЧНАЯ ОБРАБОТКА ПОЧВЫ ПОЛОСАМИ, НАРЕЗКА И ПРИКАТКА ПЛАСТОВ, НАРЕЗКА БОРОЗД НА ВЫРУБКАХ .....                                                  | 26 |
| Таблица 47-02-028. Обработка почвы полосами .....                                                                                                                | 26 |
| Таблица 47-02-029. Нарезка и прикатка пластов и нарезка борозд на вырубках .....                                                                                 | 26 |

|                                                                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Подраздел 2.7. ПОСАДКА САЖЕНЦЕВ И СЕЯНЦЕВ В ЧАСТИЧНО ПОДГОТОВЛЕННУЮ ПОЧВУ И УХОД ЗА ПОСАДКАМИ НА ВЫРУБКАХ.....                           | 27 |
| Таблица 47-02-033. Посадка саженцев, сеянцев и уход за ними.....                                                                         | 27 |
| Таблица 47-02-034. Ручная посадка сеянцев.....                                                                                           | 27 |
| Подраздел 2.8. КОПКА ЯМ.....                                                                                                             | 27 |
| Таблица 47-02-038. Маркировка площади.....                                                                                               | 27 |
| Таблица 47-02-039. Механизированная копка ям.....                                                                                        | 27 |
| Таблица 47-02-040. Копка ям вручную.....                                                                                                 | 28 |
| Подраздел 2.9. ПОСАДКА СЕЯНЦЕВ, САЖЕНЦЕВ, ЧЕРЕНКОВ, УСТАНОВКА КОЛЬЕВ И ПОСЕВ ЖЕЛУДЕЙ ВРУЧНУЮ.....                                        | 28 |
| Таблица 47-02-044. Посадка вручную.....                                                                                                  | 28 |
| Таблица 47-02-045. Посадка саженцев и подвязка их к кольям.....                                                                          | 28 |
| Таблица 47-02-046. Посев желудей вручную.....                                                                                            | 29 |
| Подраздел 2.10. ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ.....                                                                                                  | 29 |
| Таблица 47-02-050. Внесение удобрений с механизированной загрузкой.....                                                                  | 29 |
| Таблица 47-02-051. Механизированная развозка органоминеральных удобрений.....                                                            | 29 |
| Таблица 47-02-052. Внесение удобрений в ямы вручную с перемешиванием почвы с удобрениями и засыпка ям.....                               | 29 |
| Подраздел 2.11. УХОД ЗА ЛЕСНЫМИ КУЛЬТУРАМИ.....                                                                                          | 29 |
| Таблица 47-02-056. Культивация почвы, дискование междурядий.....                                                                         | 29 |
| Таблица 47-02-057. Перепахка в междурядьях.....                                                                                          | 30 |
| Таблица 47-02-058. Рыхление почвы вокруг сеянцев в защитных зонах.....                                                                   | 30 |
| Таблица 47-02-059. Рыхление площадки вокруг сеянцев.....                                                                                 | 30 |
| Таблица 47-02-060. Рыхление приствольных лунок.....                                                                                      | 30 |
| Таблица 47-02-061. Уход за растениями.....                                                                                               | 30 |
| Подраздел 2.12. УСТРОЙСТВО ТЕРРАС, ПОСАДКА СЕЯНЦЕВ И УХОД ЗА НИМИ.....                                                                   | 30 |
| Таблица 47-02-065. Устройство террас, посадка сеянцев и уход за ними.....                                                                | 30 |
| Таблица 47-02-066. Культивация полотна террас.....                                                                                       | 31 |
| Подраздел 2.13. ЗАКРЕПЛЕНИЕ И ОБЛЕСЕНИЕ ПЕСКОВ.....                                                                                      | 31 |
| Таблица 47-02-070. Посев песчаного овса.....                                                                                             | 31 |
| Таблица 47-02-071. Механизированный посев песчаного овса, шелюгование песков.....                                                        | 31 |
| Таблица 47-02-072. Посадка на пень шелюги.....                                                                                           | 31 |
| Таблица 47-02-073. Механическая защита, устройство устилочной защиты.....                                                                | 32 |
| Таблица 47-02-074. Устройство рядовой и щитовой защиты.....                                                                              | 32 |
| Таблица 47-02-075. Облесение песков.....                                                                                                 | 32 |
| Таблица 47-02-076. Посев под лопату семян джугуна.....                                                                                   | 32 |
| Подраздел 2.14. ОПРЫСКИВАНИЕ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР.....                                                                                         | 32 |
| Таблица 47-02-080. Приготовление раствора.....                                                                                           | 32 |
| Таблица 47-02-081. Опрыскивание лесных культур опрыскивателем.....                                                                       | 33 |
| Таблица 47-02-082. Опрыскивание лесных культур вручную.....                                                                              | 33 |
| Таблица 47-02-083. Механизированное опрыскивание.....                                                                                    | 33 |
| Подраздел 2.15. ПРОЧИЕ РАБОТЫ.....                                                                                                       | 33 |
| Таблица 47-02-087. Подготовка к аэросеву хвойных пород.....                                                                              | 33 |
| Таблица 47-02-088. Подготовка почвы площадками вручную.....                                                                              | 33 |
| Таблица 47-02-089. Опыливание лесных культур.....                                                                                        | 33 |
| Таблица 47-02-090. Противоэрозийная обработка плоскорезами.....                                                                          | 33 |
| Таблица 47-02-091. Культивация при частичной обработке почвы.....                                                                        | 34 |
| Таблица 47-02-092. Посев семян хвойных пород на вырубках с одновременной подготовкой почвы при расстоянии между центрами борозд 3 м..... | 34 |
| Таблица 47-02-093. Посев и прикатывание посевов трав.....                                                                                | 34 |
| Таблица 47-02-094. Выкашивание травы и срезка поросли в междурядьях.....                                                                 | 34 |
| Таблица 47-02-095. Снегозадержание.....                                                                                                  | 34 |
| Таблица 47-02-096. Подготовка неокоренных черенков к посадке.....                                                                        | 34 |