

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСНм 81-03-35-2001

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ГЭСНм-2001

Часть 35

ОБОРУДОВАНИЕ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ПРОИЗВОДСТВ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Москва 2009

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ  
НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ГЭСНм 81-03-35-2001**

**Часть 35**

**ОБОРУДОВАНИЕ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ПРОИЗВОДСТВ**

Издание официальное



Москва 2009

**ББК 65.31**  
**УДК 338.5:69 (083)**

**Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования.**

**ГЭСНм 81-03-35-2001 Часть 35. Оборудование сельскохозяйственных производств**  
Москва, 2009 – 32 стр.

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования (далее - ГЭСНм) предназначены для определения потребности в ресурсах (затрат труда рабочих, машинистов, времени эксплуатации строительных машин и механизмов, материальных ресурсов) при выполнении работ по монтажу оборудования и для составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ ресурсным и ресурсно-индексным методами.

ГЭСНм являются исходными нормами для разработки других сметных нормативов: единичных расценок федерального, территориального и отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных сметных нормативов.

**РАЗРАБОТАНЫ** Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

**УТВЕРЖДЕНЫ** приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 04 августа 2009г. №321

© ФГУ ФЦЦС, 2009

*Информация об изменениях к настоящим ГЭСНм публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок -- в периодически издаваемых "Дополнениях и изменениях" к ГЭСНм-2001 Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов ([www.fgufccs.ru](http://www.fgufccs.ru)).*

**ISBN 978-5-91418-308-7**

## II. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

### ГЭСНм-35-2001

### Часть 35. Оборудование сельскохозяйственных производств

## ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

### Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

**Таблица ГЭСНм 35-01-001 Доильные установки**

**Измеритель: 1 компл.**

Установка доильная со станками:

35-01-001-01 «Тандем» на 8 мест, тип УДГ-8

35-01-001-02 «Елочка» на 16 мест, тип УДЕ-8А

Установка для доения коров в центральный молокопровод, тип:

35-01-001-03 «Молокопровод-100»

35-01-001-04 «Молокопровод-200»

35-01-001-05 фирмы «Импульс»

35-01-001-06 Агрегат для доения коров в переносные ведра, тип ДАС-2В

35-01-001-07 Установка универсальная доильная, тип УДС-3Б (передвижная)

**Измеритель: 1 м**

35-01-001-08 Молокопровод из стеклянных труб диаметром 40 мм для дополнительных участков доильных установок

35-01-001-09 Вакуумпровод из стальных труб диаметром 25 мм для дополнительных участков доильных установок

**Измеритель: 1 компл.**

Агрегат доильный с молокопроводом, тип:

35-01-001-10 АДМ-8-100

35-01-001-11 АДМ-8-200

35-01-001-12 Агрегат доильный, тип АД-100Б

Установка доильная автоматизированная:

35-01-001-13 «Елочка» на 16 мест, тип УДА-16

35-01-001-14 «Тандем» на 8 мест, тип УДА-8

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед. измер | 35-01-001-01 | 35-01-001-02 | 35-01-001-03 | 35-01-001-04 | 35-01-001-05 |
|--------------|--|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч    | 277          | 374          | 335          | 691          | 432          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |           | 3            | 3            | 3,1          | 3,1          | 3,1          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч    | 2,29         | 2,29         | 1,74         | 2,94         | 1,96         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |           | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч    | 2,29         | 2,29         | 1,74         | 2,94         | 1,96         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш.-ч    | 58,35        | 82,71        | 69,6         | 147,32       | 75,4         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч    | 2,29         | 2,29         | 1,74         | 2,94         | 1,96         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |           | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т         | 0,00055      | 0,0006       | 0,0008       | 0,0016       | 0,0006       |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т         | 0,00145      | 0,0015       | 0,0028       | 0,0042       | 0,002        |

ГЭСНм-2001 Часть 35. «Оборудование сельскохозяйственных производств»

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                            | Ед измер       | 35-01-001-01 | 35-01-001-02 | 35-01-001-03 | 35-01-001-04 | 35-01-001-05 |
|--------------|---|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 101-0625     | Натр едкий (сода каустическая) технический, марки ГД    | т              | -            | -            | 0,0002       | 0,0004       | 0,0002       |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3                        | л              | 0,0011       | 0,0012       | 0,0015       | 0,003        | 0,0015       |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг             | 1,4          | 1,45         | 1,5          | 2            | 2            |
| 201-0835     | Подкладки металлические                                 | кг             | 10           | 10           | 8            | 14           | 8            |
| 411-0001     | Вода  | м <sup>3</sup> | 0,3          | 0,3          | 1,6          | 3            | 0,4          |
| 411-0041     | Электроэнергия  | кВт-ч          | -            | -            | 75           | 242          | 81           |
| 5            | Масса   | т              | 4            | 3,98         | 2,7          | 4,78         | 3,28         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-001-06 | 35-01-001-07 | 35-01-001-08 | 35-01-001-09 | 35-01-001-10 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 205          | 86,1         | 1,1          | 1,1          | 374          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,1          | 3,3          | 3,8          | 3,8          | 3,2          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 0,55         | 1,09         | 0,17         | 0,17         | 0,98         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 0,55         | 1,09         | 0,17         | 0,17         | 0,98         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш.-ч         | -            | -            | -            | -            | 110,2        |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш.-ч         | 49,88        | -            | -            | -            | -            |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш.-ч         | -            | 23,43        | -            | -            | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 0,55         | 1,09         | 0,17         | 0,17         | 0,98         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,00066      | -            | 0,00003      | 0,00001      | 0,0009       |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,0018       | -            | 0,00001      | 0,00001      | -            |
| 101-0625     | Натр едкий (сода каустическая) технический, марки ГД                                 | т              | -            | 0,00007      | 0,0001       | 0,00001      | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,00127      | -            | 0,00001      | 0,00001      | 0,0022       |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | 0,7          | -            | 0,11         | 0,11         | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 5            | -            | -            | -            | 12           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 0,3          | 0,1          | 0,2          | 0,2          | 0,2          |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 17           | 3,5          | -            | -            | 25,4         |
| 5            | Масса  | г              | 0,73         | 2            | 0,0025       | 0,0028       | 1,73         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-001-11 | 35-01-001-12 | 35-01-001-13 | 35-01-001-14 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 751          | 174          | 691          | 690          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,2          | 3,2          | 3,3          | 3,3          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 1,74         | 0,44         | 2,29         | 2,29         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 1,74         | 0,44         | 2,29         | 2,29         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш.-ч         | 222,72       | 48,72        | 179,8        | 179,8        |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш.-ч         | -            | 4,18         | -            | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 1,74         | 0,44         | 2,29         | 2,29         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,0018       | 0,0005       | 0,0006       | 0,0003       |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,0042       | 0,0022       | 0,0034       | 0,0015       |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т              | -            | -            | 0,0042       | 0,0021       |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | -            | 0,0055       | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 22           | 4            | 11           | 5,5          |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 0,4          | 0,1          | 0,45         | 0,2          |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 94,4         | 13           | 406          | 203          |
| 5            | Масса  | г              | 3,187        | 0,72         | 4,19         | 4,105        |

Таблица ГЭСНм 35-01-002 Транспортёры и погрузчики

Измеритель: 1 компл.

35-01-002-01 Транспортёр-раздатчик кормов длиной 77,5 м с деревянными кормушками, тип ТВК-80А

Измеритель: 1 м

35-01-002-02 При изменении длины транспортера с деревянными кормушками типа ТВК-80А добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

35-01-002-03 Транспортер-раздатчик кормов длиной 77,5 м без деревянных кормушек, тип ТВК-80А

Измеритель: 1 м

35-01-002-04 При изменении длины транспортера без деревянных кормушек типа ТВК-80А добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

35-01-002-05 Транспортер кормов ступенчатый, рабочая длина горизонтального транспортера 41,62 м горизонтально-наклонного 14,77 м, тип ТКС-6

Измеритель: 1 м

35-01-002-06 При изменении рабочей длины транспортера кормов ступенчатого типа ТКС-6 добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

35-01-002-07 Транспортер тюков, рабочая длина горизонтального транспортера 66,2 м, наклонного -10,27 м, тип ТТ-4

Измеритель: 1 секция

35-01-002-08 При изменении рабочей длины транспортера на промежуточную секцию длиной 1,75 м, добавлять или исключать на каждую 1 секцию

Измеритель: 1 компл.

35-01-002-09 Кормораздатчик стационарный внутри кормушек длиной 75 м, тип ТВК-80Б

Измеритель: 1 м

35-01-002-10 При изменении длины кормораздатчика типа ТВК-80Б добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

35-01-002-11 Раздатчик кормов стационарный, тип РК-50

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-002-01 | 35-01-002-02 | 35-01-002-03 | 35-01-002-04 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 243          | 3.05         | 138          | 1.74         |
| 1 1          | Средний разряд работы  |          | 3            | 3            | 3            | 3            |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 2.18         | 0.02         | 0.76         | 0.01         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 2.18         | 0.02         | 0.76         | 0.01         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19.62 кН (2 т)                                 | маш.-ч   | 91.64        | 1.16         | 42.92        | 0.27         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч   | 2.18         | 0.02         | 0.76         | 0.01         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 16           | -            | 16           | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | 27           | -            | 27           | -            |
| 5            | Масса  | т        | 3,92         | -            | 1,1          | -            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-002-05 | 35-01-002-06 | 35-01-002-07 | 35-01-002-08 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 192          | 2,29         | 76,3         | 3,38         |
| 1 1          | Средний разряд работы  |          | 3            | 3            | 3            | 3            |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 1,2          | 0,02         | 0,87         | 0,07         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 1,2          | 0,02         | 0,87         | 0,07         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19.62 кН (2 т)                                 | маш.-ч   | 52,2         | 0,5          | 16,82        | 1,28         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч   | 1,2          | 0,02         | 0,87         | 0,07         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 0,5          | 0,2          | 1            | 0,01         |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | 8,1          | -            | 1,1          | 0,45         |
| 5            | Масса  | т        | 2,59         | -            | 1,37         | -            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-002-09 | 35-01-002-10 | 35-01-002-11 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 207          | 2,29         | 291          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |          | 3            | 3            | 3,2          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 1,74         | 0,02         | 3,92         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 1,74         | 0,02         | 3,92         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19.62 кН (2 т)                                 | маш.-ч   | 52,55        | 0,43         | -            |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31.39 кН (3.2 т)                            | маш.-ч   | -            | -            | 54,87        |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш.-ч   | -            | -            | 8,82         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                 | Ед измер | 35-01-002-09 | 35-01-002-10 | 35-01-002-11 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш -ч   | 1,74         | 0,02         | 3,92         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>                             |          |              |              |              |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55                 | т        | -            | -            | 0,01         |
| 201-0835     | Подкладки металлические                      | кг       | 20           | 0,2          | 1            |
| 411-0041     | Электроэнергия                               | кВт-ч    | 7,3          | -            | 82,3         |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>                                 | т        | 3,1          | -            | 7,1          |

**Таблица ГЭСНм 35-01-003 Навозоуборочное оборудование**

**Измеритель: 1 компл.**

35-01-003-01 Транспортёр штанговый, длина горизонтального транспортера 170 м, наклонного 6,8 м тип ТШ-30А

**Измеритель: 1 м**

35-01-003-02 При изменении длины транспортера типа ТШ-30А добавлять или исключать на каждый 1 м

**Измеритель: 1 компл.**

35-01-003-03 Транспортёр скребковый, длина цепи горизонтального 170 м, наклонного 13,2 м, тип ТСН-3Б

**Измеритель: 1 м**

35-01-003-04 При изменении длины цепи транспортера типа ТСН-3Б добавлять или исключать на каждый 1 м

**Измеритель: 1 компл.**

35-01-003-05 Транспортёр скребковый, длина цепи 170 м, ТСН-2Б

**Измеритель: 1 м**

35-01-003-06 При изменении длины цепи транспортера типа ТСН-2Б добавлять или исключать на каждый 1 м

**Измеритель: 1 компл.**

35-01-003-07 Транспортёр скребковый, длина цепи горизонтального 50 м, наклонного 13,04 м, тип ТСН-160А

**Измеритель: 1 м**

35-01-003-08 При изменении длины транспортера типа ТСН-160А добавлять или исключать на каждый 1 м

**Измеритель: 1 шт.**

35-01-003-09 Вагонетка для навоза электрифицированная, тип ВНЭ-1-Б

**Измеритель: 1 компл.**

35-01-003-10 Установка скреперная для уборки навоза, тип УСН-8

35-01-003-11 Скрепер цепной при длине цепи 170 м, тип УС-15

**Измеритель: 1 м**

35-01-003-12 При изменении длины цепи скрепера типа УС-15 добавлять или исключать на каждый 1 м

**Измеритель: 1 компл.**

Установка пневматической транспортировки навоза, тип УПН-15, на число помещений:

35-01-003-13 2

35-01-003-14 4

35-01-003-15 6

35-01-003-16 Установка для транспортировки навоза по трубопроводу, тип УТН-10

35-01-003-17 Установка для выгрузки и загрузки навоза, тип УВН-800

35-01-003-18 Установка скреперная для уборки навоза, тип УС-250

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-003-01 | 35-01-003-02 | 35-01-003-03 | 35-01-003-04 | 35-01-003-05 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | чел.-ч   | 152          | 1,05         | 261          | 1,05         | 274          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 3,3          | 3,3          | 3,2          | 3,2          | 3,2          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | чел.-ч   | 0,98         | -            | 1,31         | -            | 1,63         |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          |              |              |              |              |              |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч   | 0,98         | -            | 1,31         | -            | 1,63         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш.-ч   | 46,4         | 0,08         | 52,2         | 0,2          | 58           |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч   | 0,98         | -            | 1,31         | -            | 1,63         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          |              |              |              |              |              |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 30           | -            | 30           | -            | 20           |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | 1,35         | -            | 24,7         | -            | 20,2         |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | т        | 1,5          | -            | 2,14         | -            | 2,73         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед измер | 35-01-003-06 | 35-01-003-07 | 35-01-003-08 | 35-01-003-09 | 35-01-003-10 |
|--------------|------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b> | чел -ч   | 1,14         | 175          | 1,14         | 95,9         | 150          |

ГЭСНм-2001 Часть 35. «Оборудование сельскохозяйственных производств»

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-003-06 | 35-01-003-07 | 35-01-003-08 | 35-01-003-09 | 35-01-003-10 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Средний разряд работы  |          | 3,2          | 3,2          | 3,2          | 3            | 3            |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 0,01         | 0,65         | 0,01         | 0,98         | 0,76         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч   | 0,01         | 0,65         | 0,01         | 0,98         | 0,76         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш -ч   | 0,02         | 30,16        | 0,15         | 70,06        | 26,68        |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч   | -            | 2,32         | 0,08         | -            | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч   | 0,01         | 0,65         | 0,01         | 0,98         | 0,76         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т        | -            | -            | -            | 0,0001       | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т        | -            | -            | -            | 0,001        | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т        | -            | -            | -            | 0,0005       | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т        | -            | 0,0012       | 0,00004      | -            | -            |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг       | -            | -            | -            | 2            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | -            | 8            | 0,1          | 5            | 14           |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | -            | 11,9         | -            | 10,5         | 29,5         |
| 5            | Масса  | т        | -            | 1,21         | -            | 1,71         | 1,3          |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-003-11 | 35-01-003-12 | 35-01-003-13 | 35-01-003-14 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 147          | 1,14         | 376          | 681          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 3,2          | 3,2          | 3,2          | 3,2          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 1,42         | 0,01         | 4,91         | 8,28         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 1,42         | 0,01         | 4,91         | 8,28         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш.-ч         | 40,6         | 0,12         | 73,08        | 132,24       |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч         | 13,92        | -            | 4,06         | 7,77         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 1,42         | 0,01         | 4,91         | 8,28         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | -            | -            | 0,0075       | 0,012        |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | -            | -            | 0,003        | 0,0048       |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | 0,00622      | -            | 0,005        | 0,01         |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | -            | -            | 4            | 6,4          |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 20           | -            | 6            | 10           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | -            | 18           | 36           |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 1,35         | 0,02         | 481          | 583          |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                       | т              | -            | -            | 0,0025       | 0,004        |
| 5            | Масса  | т              | 2,5          | -            | 8,86         | 15           |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-003-15 | 35-01-003-16 | 35-01-003-17 | 35-01-003-18 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 961          | 46,9         | 87,2         | 117          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 3,2          | 3,1          | 3,1          | 3,1          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 11,99        | 7,74         | 16,9         | 7,85         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 11,99        | 7,74         | 16,9         | 7,85         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш.-ч         | 186,76       | -            | -            | 27,84        |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш.-ч         | 11,6         | 5,34         | -            | 15,78        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 11,99        | 0,76         | 1,63         | 1,85         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,0163       | -            | -            | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,0067       | -            | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | 0,015        | 0,0035       | -            | 0,005        |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | 9            | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 13           | 15           | 20           | 17           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 54           | -            | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 616          | 23,1         | 42,2         | 2,7          |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                       | т              | 0,0056       | -            | -            | -            |
| 5            | Масса  | т              | 21           | 1,41         | 3,385        | 3,3          |



Таблица ГЭСНм 35-01-004 Танки-охладители молока

Измеритель: 1 шт.

Танк - охладитель молока, тип:

35-01-004-01 ТОВ-1  
 35-01-004-02 ТО-2  
 35-01-004-03 ТОМ-2А

Резервуар-охладитель молока, тип:

35-01-004-04 РПО-2,5  
 35-01-004-05 РПО-1,6  
 35-01-004-06 МКА-2000Л

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-004-01 | 35-01-004-02 | 35-01-004-03 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 41,4         | 39,2         | 60           |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3            | 3            | 3            |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 0,44         | 0,55         | 1,09         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 0,44         | 0,55         | 1,09         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш.-ч         | 7,54         | 9,51         | 3,71         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 0,44         | 0,55         | 1,09         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,0005       | 0,0005       | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 2            | 2,2          | 20           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 2            | 4            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 3,9          | 4,6          | 11,4         |
| 5            | Масса  | т              | 0,61         | 0,81         | 1,94         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-004-04 | 35-01-004-05 | 35-01-004-06 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 24           | 19,6         | 28,3         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,2          | 3,2          | 3,2          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 0,39         | 0,28         | 0,35         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 0,39         | 0,28         | 0,35         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш.-ч         | 5,92         | 3,83         | 5,57         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 0,39         | 0,28         | 0,35         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 8            | 5            | 8            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 2,5          | 1,6          | 2            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 3            | 2,04         | 13           |
| 5            | Масса  | т              | 0,68         | 0,48         | 0,61         |

Таблица ГЭСНм 35-01-005 Разное оборудование

Измеритель: 1 шт.

35-01-005-01 Очиститель-охладитель молока, тип ОМ-1  
 35-01-005-02 Электроизгородь тип ЭК-1М  
 Установка водоохлаждающая, тип:  
 35-01-005-03 АВ-30  
 35-01-005-04 УВ-10  
 35-01-005-05 Отделитель механических включений для очистки жидкого навоза, тип ОМВ-200

Измеритель: 1 компл.

35-01-005-06 Оборудование стойловое для коров, тип ОСК-25А  
 35-01-005-07 Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4  
 35-01-005-08 Оборудование для содержания телят, тип ОСТ-50  
 35-01-005-09 Комплект оборудования для содержания телят в возрасте до 90 дней, тип КИТ-00.000

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед измер | 35-01-005-01 | 35-01-005-02 | 35-01-005-03 | 35-01-005-04 | 35-01-005-05 |
|--------------|------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих        | чел.-ч   | 35,4         | 17,4         | 61           | 42,5         | 27,3         |
| 1.1          | Средний разряд работы        |          | 3,8          | 3,9          | 3,9          | 3,9          | 3,6          |
| 2            | Затраты труда машинистов     | чел.-ч   | 0,19         | 0,01         | 15,47        | 10,57        | 0,46         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>    |          | -            | -            | -            | -            | -            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-005-01 | 35-01-005-02 | 35-01-005-03 | 35-01-005-04 | 35-01-005-05 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т Автопогрузчики 5 т Лебедки электрические тяговым усилием до 12.26 кН (1.25 т) Лебедки электрические тяговым усилием 19.62 кН (2 т) Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш -ч         | 0.19         | -            | 0.65         | -            | 0.46         |
| 030101       |  | маш.-ч         | -            | 0.01         | 14.82        | 10.57        | -            |
| 030402       |  | маш -ч         | -            | -            | -            | -            | 7.08         |
| 030403       |  | маш -ч         | 4.64         | -            | -            | -            | -            |
| 400001       |  | маш -ч         | 0.19         | -            | 0.65         | -            | 0.46         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                |              |              |              |              |              |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МЛ-0115 охра Олифа комбинированная, марки К-3 Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,0 мм Подкладки металлические Вода Электроэнергия Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                            | г              | 0.0005       | -            | -            | -            | -            |
| 101-0628     |  | т              | 0.0002       | -            | -            | -            | -            |
| 101-1707     |  | т              | 0.001        | -            | -            | -            | -            |
| 201-0835     |  | кг             | 1            | -            | 4            | 4            | 8            |
| 411-0001     |  | м <sup>3</sup> | 1            | -            | -            | -            | -            |
| 411-0041     |  | кВт-ч          | 2.9          | 0.7          | 52.4         | 13.6         | 2.5          |
| 509-0918     |  | т              | 0.0005       | -            | -            | -            | -            |
| <b>5</b>     | Масса  | т              | 0.2          | 0.09         | 1.2          | 0.58         | 0.8          |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат  | Ед измер       | 35-01-005-06 | 35-01-005-07 | 35-01-005-08 | 35-01-005-09 |
|--------------|---|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | Затраты труда рабочих   | чел -ч         | 76.3         | 43.5         | 111          | 271          |
| 1.1          | Средний разряд работы   |                | 3.4          | 4            | 3.5          | 3.7          |
| <b>2</b>     | Затраты труда машинистов  | чел.-ч         | 0.4          | 0.2          | 0.8          | 2.2          |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>   |                |              |              |              |              |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т Лебедки электрические тяговым усилием до 5.79 кН (0.59 т) Лебедки электрические тяговым усилием до 12.26 кН (1.25 т) Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш -ч         | 0.4          | 0.2          | 0.8          | 2.2          |
| 030401       |   | маш -ч         | 23.2         | 10.56        | -            | -            |
| 030402       |   | маш.-ч         | -            | -            | 22.8         | -            |
| 040502       |   | маш.-ч         | 23.2         | 3.83         | -            | -            |
| 400001       |   | маш -ч         | 0.4          | 0.2          | 0.8          | 2.2          |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>  |                |              |              |              |              |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая Electroды диаметром 4 мм Ø55 Подкладки металлические Вода Электроэнергия   | г              | -            | -            | 0.005        | -            |
| 101-0963     |   | т              | -            | -            | 0.001        | -            |
| 101-1519     |   | т              | 0.0128       | 0.0028       | -            | -            |
| 201-0835     |   | кг             | 10           | -            | 4            | 30           |
| 411-0001     |   | м <sup>3</sup> | -            | -            | 0.09         | -            |
| 411-0041     |   | кВт-ч          | -            | 32.6         | 1.2          | -            |
| <b>5</b>     | Масса   | т              | 0.73         | 0.35         | 1.49         | 4.3          |

## Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ СВИНЕЙ

Таблица ГЭСНм 35-01-024 Раздатчики кормов

Измеритель: 1 компл.

35-01-024-01 Кормораздатчик с кормопроводом-дозатором и бункером-накопителем объемом 10 м<sup>3</sup>, тип КДС-2, длина кормопровода 88 м

Измеритель: 1 секция

35-01-024-02 При изменении длины кормопровода на промежуточную секцию (длиной 4 м) добавлять или исключать на каждую секцию

Измеритель: 1 компл.

35-01-024-03 Раздатчик кормов, длина линии раздачи 65,44 м, тип РКС-3000М

Измеритель: 1 м

35-01-024-04 При изменении длины линии раздачи кормов типа РКС-3000М добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

35-01-024-05 Раздатчик кормов, длина линии раздачи 65,44 м, тип РКС-3000М-П

Измеритель: 1 м

35-01-024-06 При изменении длины линии раздачи кормов типа РКС-3000М-П добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

35-01-024-07 Раздатчик кормов автоматический, длина линии раздачи 88 м, тип РКА-1000

Измеритель: 1 м

35-01-024-08 При изменении длины линии раздачи кормов типа РКА-1000 добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

35-01-024-09 Раздатчик кормов автоматический, длина линии раздачи 88 м, тип РКА-2000

Измеритель: 1 м

35-01-024-10 При изменении длины линии раздачи кормов типа РКА-2000 добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

35-01-024-11 Раздатчик кормов, тип КЭС-1,7

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-024-01 | 35-01-024-02 | 35-01-024-03 | 35-01-024-04 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 392          | 10,4         | 438          | 5,01         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,6          | 3,6          | 3,9          | 3,9          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 6            | 0,19         | 3,38         | 0,19         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 6            | 0,19         | 3,38         | 0,19         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш -ч         | 76,33        | 0,55         | 126,44       | 1,51         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 6            | 0,19         | 3,38         | 0,19         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,002        | 0,00002      | 0,0004       | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,01         | 0,0001       | 0,004        | 0,00003      |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,04         | 0,00043      | 0,0019       | 0,00002      |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 6            | -            | 6            | -            |
| 411-0001     | Вола   | м <sup>3</sup> | 12           | 0,13         | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 57,6         | 0,5          | 61           | -            |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                       | т              | 0,006        | 0,00007      | -            | -            |
| 5            | Масса  | т              | 11,3         | 0,12         | 5,93         | -            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-024-05 | 35-01-024-06 | 35-01-024-07 | 35-01-024-08 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч   | 785          | 9,16         | 283          | 2,29         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 3,9          | 3,9          | 3,9          | 3,9          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 4,91         | 0,19         | 2,07         | 0,19         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 4,91         | 0,19         | 2,07         | 0,19         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш -ч   | 236,64       | 2,32         | 83,87        | 0,58         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч   | 4,91         | 0,19         | 2,07         | 0,19         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т        | 0,00055      | -            | 0,0007       | 0,00001      |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т        | 0,0055       | 0,00005      | 0,007        | 0,00006      |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т        | 0,0028       | 0,00003      | 0,003        | 0,00003      |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг       | -            | -            | 4            | 0,03         |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 8            | -            | 6            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | 96,1         | -            | 15           | -            |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                       | т        | -            | -            | 0,001        | 0,00001      |
| 5            | Масса  | т        | 9,53         | -            | 3,42         | -            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-024-09 | 35-01-024-10 | 35-01-024-11 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч   | 371          | 2,29         | 28,6         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 3,9          | 3,9          | 3,8          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч   | 1,42         | 0,19         | 0,46         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч   | 1,42         | 0,19         | 0,46         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч   | -            | -            | 3,71         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш -ч   | 100,92       | 0,66         | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч   | 1,42         | 0,19         | 0,46         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                            | Ед измер | 35-01-024-09 | 35-01-024-10 | 35-01-024-11 |
|--------------|---|----------|--------------|--------------|--------------|
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>  |          | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра             | т        | -            | -            | 0,001        |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг       | -            | -            | 1            |
| 101-1714     | Болты с гайками и шайбами строительные                  | т        | -            | -            | 0,005        |
| 201-0835     | Подкладки металлические                                 | кг       | 30           | 0,3          | 8            |
| 411-0041     | Электроэнергия  | кВт-ч    | 15           | -            | 6,2          |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>  | т        | 3,32         | -            | 0,8          |

Таблица ГЭСНм 35-01-025 Навозоуборочное оборудование

Измеритель: 1 шт.

35-01-025-01 Транспортёр скребковый продольный, длина 96 м, тип ТС-1-01

Измеритель: 1 секция

35-01-025-02 При изменении длины транспортера типа ТС-1-01 на промежуточную секцию длиной 22 м добавлять или исключать на каждую секцию

Измеритель: 1 шт.

35-01-025-03 Транспортёр скребковый поперечный, длина 120 м, тип ТС-1-02

Измеритель: 1 секция

35-01-025-04 При изменении длины транспортера типа ТС-1-02 на промежуточную секцию длиной 22 м добавлять или исключать на каждую секцию

Измеритель: 1 шт.

35-01-025-05 Навозопогрузчик ковшовый с цепной передачей, тип НПК-30

35-01-025-06 Насос шнековый стационарный, тип НШ-50-1

Измеритель: 1 компл.

35-01-025-07 Установка скреперная для уборки навоза, тип УС-12

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-025-01 | 35-01-025-02 | 35-01-025-03 | 35-01-025-04 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | чел.-ч   | 145          | 12,6         | 165          | 12,6         |
| 1 1          | Средний разряд работы  |          | 3,9          | 3,9          | 3,9          | 3,9          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | чел.-ч   | 1,42         | 0,2          | 1,53         | 0,17         |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 1,42         | 0,2          | 1,53         | 0,17         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш.-ч   | 40,6         | 0,03         | 44,89        | 0,03         |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш.-ч   | 1,39         | -            | 1,51         | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч   | 1,42         | 0,2          | 1,53         | 0,17         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т        | 0,0012       | -            | 0,0019       | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 15           | -            | 15           | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | 3,7          | -            | 3,7          | -            |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | т        | 2,25         | -            | 2,45         | -            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат  | Ед измер | 35-01-025-05 | 35-01-025-06 | 35-01-025-07 |
|--------------|---|----------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>  | чел.-ч   | 153          | 44,7         | 78,5         |
| 1 1          | Средний разряд работы   |          | 3,8          | 4            | 3,9          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>   | чел.-ч   | 0,76         | 0,36         | 0,65         |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>   |          | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т  | маш.-ч   | 0,76         | 0,36         | 0,65         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)  | маш.-ч   | -            | 16,59        | 22,04        |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)  | маш.-ч   | 26,68        | -            | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.-ч   | -            | -            | 12,76        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.-ч   | 0,76         | 0,36         | 0,65         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>  |          | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н  | г        | -            | 0,00005      | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра   | т        | -            | 0,003        | 0,0005       |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3  | т        | -            | 0,0012       | 0,0002       |
| 101-0985     | Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки Ст6сп | т        | -            | 0,002        | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55  | т        | -            | -            | 0,0086       |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)   | кг       | -            | 1            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические   | кг       | 6            | 3            | 8            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                                   | Ед измер       | 35-01-025-05 | 35-01-025-06 | 35-01-025-07 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | 210          | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 16.1         | 24.8         | 3.7          |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм | т              | -            | 0.002        | -            |
| 5            | Масса  | т              | 1.35         | 0.6          | 1.1          |

Таблица ГЭСНм 35-01-026 Кормушки

Измеритель: 1 шт.

Кормушка для сухих кормов:

35-01-026-01 односторонняя на 5 мест, тип СМ-1

35-01-026-02 двухсторонняя на 12 мест, тип АКТ

Измеритель: 100 шт.

35-01-026-03 Кормушка унифицированная бункерная для поросят, тип КУБ-4

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-026-01 | 35-01-026-02 | 35-01-026-03 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 3.49         | 2.29         | 36           |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,1          | 3,1          | 3,4          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 0.05         | 0.19         | 0.7          |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 0.05         | 0.19         | 0.7          |
| 030401       | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)                            | маш -ч         | 0.65         | 0.77         | -            |
| 330206       | Дрели электрические  | маш -ч         | -            | -            | 2.5          |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 0.05         | 0.19         | 0.7          |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | -            | 4            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | -            | -            | 0.8          |
| 5            | Масса  | т              | 0.11         | 0.18         | 1.35         |

Таблица ГЭСНм 35-01-027 Автопоилки

Измеритель: 1 шт.

Автопоилка:

35-01-027-01 групповая для свиней, тип АГС-24

35-01-027-02 двухчашечная для свиней, тип ПАС-2А

35-01-027-03 самоочищающаяся, тип ПСС-1

Измеритель: 100 шт.

35-01-027-04 сосковая для свиней, тип ПБС-1

35-01-027-05 бесчашечная сосковая для поросят-сосунков, тип ПБП-1

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-027-01 | 35-01-027-02 | 35-01-027-03 | 35-01-027-04 | 35-01-027-05 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч   | 11.2         | 0.52         | 1.03         | 69           | 53.6         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 3,7          | 3            | 3            | 3,5          | 3,5          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч   | 0.37         | 0.17         | 0.17         | -            | -            |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 0.37         | 0.17         | 0.17         | -            | -            |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч   | 2.67         | -            | -            | -            | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч   | -            | -            | 0.03         | 4.62         | 3.57         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч   | 0.37         | 0.17         | 0.17         | -            | -            |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т        | -            | -            | 0.00016      | 0.003        | 0.003        |
| 5            | Масса  | т        | 0.72         | 0.01         | 0.006        | 0.025        | 0.015        |

Таблица ГЭСНм 35-01-028 Станки

Измеритель: 1 компл.

35-01-028-01 Станок для свиноматок, тип ССИ-2

35-01-028-02 Оборудование станочное для 60 подсосных свиноматок, тип ОСМ-60-1

Измеритель: 1 блок

35-01-028-03 Блок станков для свиней на откорме, тип ОСК 54.02.000

35-01-028-04 Блок станков для хряков, тип КПС-108.13.00.000

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат  | Ед. измер      | 35-01-028-01 | 35-01-028-02 | 35-01-028-03 | 35-01-028-04 |
|--------------|---|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>  | чел -ч         | 31           | 709          | 98           | 183          |
| 1.1          | Средний разряд работы   |                | 3.7          | 3.8          | 3.6          | 3.6          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>   | чел -ч         | 0,33         | 8,94         | 0,9          | 3,5          |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т              | маш -ч         | 0,33         | 8,94         | 0,9          | 3,5          |
| 030401       | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)   | маш -ч         | 10,44        | -            | -            | -            |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)   | маш.-ч         | -            | 288,84       | -            | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.-ч         | -            | 22,27        | 16           | 93,3         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.-ч         | 0,33         | 8,94         | 0,9          | 3,5          |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-0388     | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный                                      | т              | 0,001        | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра   | т              | -            | 0,0007       | -            | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3  | т              | -            | 0,0005       | -            | -            |
| 101-0782     | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг   | т              | 0,0015       | -            | -            | -            |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм  | т              | 0,001        | 0,009        | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55  | т              | -            | 0,013        | 0,0114       | 0,064        |
| 102-0122     | Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,02         | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические   | кг             | -            | 30           | 13           | 40           |
| 411-0001     | Вода  | м <sup>3</sup> | 2            | -            | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия  | кВт-ч          | 0,79         | 29,5         | -            | -            |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>  | т              | 0,55         | 15,7         | 1,745        | 6,82         |

Таблица ГЭСНм 35-01-029 Разное оборудование

Измеритель: 1 компл.

35-01-029-01 Установка для приготовления искусственного молока из порошка, тип КПС 108.49.00.000

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед. измер | 35-01-029-01 |
|--------------|--|-----------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | чел -ч    | 185          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |           | 3,7          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | чел -ч    | 2,29         |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |           | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч    | 2,29         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч    | 49,07        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч    | 2,29         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |           | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг        | 100          |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч     | 12,2         |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | т         | 4            |

### Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ КОРМОЦЕХОВ

Таблица ГЭСНм 35-01-050 Оборудование для приготовления кормов

Измеритель: 1 компл.

Агрегат для приготовления комбикормов, тип

35-01-050-01 АKN-1M

35-01-050-02 АПК-10A

Агрегат комбикормовый автоматизированный, тип:

35-01-050-03 ОКЦ-30

35-01-050-04 ОКЦ-15

35-01-050-05 Агрегат кормоприготовительный, тип ЗПК-4

|              |  |
|--------------|--|
| 35-01-050-06 | Агрегат для приготовления заменителя молока, тип АЗМ-0,8                   |
| 35-01-050-07 | Комплект оборудования кормоцеха, тип «Маяк-б»                              |
| 35-01-050-08 | Комплект оборудования для приготовления рассыпных кормосмесей, тип КОРК-15 |
| 35-01-050-09 | Оборудование для гранулирования комбикормов, тип ОКГ-3                     |
| 35-01-050-10 | Агрегат для приготовления хлопьев из зерна, тип ПЗ-3                       |
| 35-01-050-11 | Комплект оборудования кормоцеха для обработки пищевых отходов, тип КПО-150 |
| 35-01-050-12 | Оборудование цеха комбикормов, тип ОЦК-4-1                                 |
| 35-01-050-13 | Агрегат картофелезапарочный, тип АЗК-3                                     |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-050-01 | 35-01-050-02 | 35-01-050-03 | 35-01-050-04 | 35-01-050-05 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 24,1         | 93,8         | 610          | 461          | 33,3         |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 4            | 4            | 4,4          | 4,4          | 4,4          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 0,38         | 6,76         | 5,23         | 11,99        | 0,52         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 0,38         | 6,76         | 5,23         | 11,99        | 0,52         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч         | 4,06         | -            | -            | -            | 4,41         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш -ч         | -            | 153,12       | 116          | 143,84       | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 0,38         | 6,76         | 5,23         | 11,99        | 0,52         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,00004      | 0,002        | 0,0016       | 0,0006       | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,0004       | 0,007        | 0,0036       | 0,0053       | 0,001        |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,00025      | 0,0045       | 0,0036       | 0,003        | -            |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т              | -            | 0,002        | 0,0016       | -            | -            |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | 0,5          | 3,5          | 2,8          | 1,5          | 1            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 2            | 15           | 12           | 15           | 4            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | -            | -            | -            | 0,8          |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 17,6         | 122          | 1571         | 811          | 8,1          |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                       | т              | -            | 0,004        | 0,0032       | 0,0018       | 0,0007       |
| 5            | Масса  | т              | 0,7          | 3,3          | 11,57        | 8,52         | 1,18         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-050-06 | 35-01-050-07 | 35-01-050-08 | 35-01-050-09 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 37,1         | 656          | 597          | 128          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 4,3          | 4,2          | 4,3          | 4,3          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 11,88        | 0,61         | 2,62         | 2,18         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 11,88        | 0,61         | 2,62         | 2,18         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч         | 160,08       | -            | -            | 8            |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш -ч         | -            | 6,03         | -            | -            |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш -ч         | -            | -            | 22,27        | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч         | -            | 3,36         | -            | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 11,88        | 0,61         | 2,62         | 2,18         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | -            | 0,00006      | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | -            | 0,0005       | -            | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | -            | 0,0002       | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | -            | -            | 0,0025       | -            |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | -            | 0,5          | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 100          | 3            | 70           | 30           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | 1,5          | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 33,2         | 2115         | 122          | 122          |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                       | т              | -            | 0,001        | -            | -            |
| 5            | Масса  | т              | 0,83         | 21,2         | 21,448       | 4,65         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед измер | 35-01-050-10 | 35-01-050-11 | 35-01-050-12 | 35-01-050-13 |
|--------------|------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих        | чел -ч   | 81,8         | 1417         | 1368         | 95,9         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-050-10 | 35-01-050-11 | 35-01-050-12 | 35-01-050-13 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 4,2          | 4,2          | 4,3          | 4,8          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 1,42         | 42,62        | 6,65         | 1,74         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 1,42         | 34,88        | 6,65         | 1,74         |
| 030101       | Автопогрузчики 5 т   | маш -ч         | -            | 7,74         | -            | -            |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш -ч         | 21,46        | -            | 249,4        | 15,31        |
| 030405       | Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)                              | маш -ч         | -            | 348          | -            | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч         | -            | -            | 16,47        | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 1,42         | 34,88        | 6,65         | 1,74         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | -            | -            | 0,0094       | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 7,5          | 100          | 76           | 20           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | 30           | -            | 5            |
| 411-0021     | Пар  | кг             | -            | 200          | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 54,1         | 3265         | 1342         | 20,7         |
| 5            | Масса  | т              | 3,85         | 62,97        | 15,8         | 3            |

Таблица ГЭСНм 35-01-051 Измельчители кормов

Измеритель: 1 шт.

|              |  |
|--------------|--|
| 35-01-051-01 | Измельчитель кормов универсальный, тип «Волгарь-5»     |
| 35-01-051-02 | Измельчитель-камнеуловитель тип ИКМ-5                  |
| 35-01-051-03 | Дробилка кормов, тип КДУ-2.0-1<br>Дробилка зерна, тип: |
| 35-01-051-04 | ДБ-5-1   |
| 35-01-051-05 | Ф-1М   |
| 35-01-051-06 | Измельчитель кормов повышенной влажности, тип ИРТ-165  |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-051-01 | 35-01-051-02 | 35-01-051-03 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 27,3         | 24           | 37,1         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,8          | 3,8          | 3,5          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 0,65         | 0,52         | 0,72         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 0,65         | 0,52         | 0,72         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш.-ч         | 7,89         | 3,94         | 10,79        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 0,65         | 0,52         | 0,72         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2                                       | т              | -            | -            | 0,006        |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,00007      | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,00068      | -            | -            |
| 101-0586     | Масло зимнее М-ВДМ   | т              | -            | -            | 0,004        |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,00042      | -            | -            |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | 0,9          | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 3,4          | 8            | 4            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | 2            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 26,2         | 7,1          | 39           |
| 5            | Масса  | т              | 1,1          | 0,95         | 1,29         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-051-04 | 35-01-051-05 | 35-01-051-06 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 26,2         | 21,8         | 54,5         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 3,5          | 3,5          | 3,8          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч   | 0,64         | 0,4          | 19,1         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч   | 0,64         | 0,4          | 19,1         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч   | 8,24         | -            | -            |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш -ч   | -            | 6,84         | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч   | 0,64         | 0,4          | 7,43         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2                                       | т        | 0,006        | 0,006        | -            |
| 101-0586     | Масло зимнее М-ВДМ   | т        | 0,004        | 0,004        | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 4            | 4            | 8            |



| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед измер | 35-01-051-04 | 35-01-051-05 | 35-01-051-06 |
|--------------|------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|
| 411-0041     | Электроэнергия               | кВт-ч    | 38           | 25           | 295          |
| 5            | Масса                        | т        | 1,14         | 0,7          | 4            |

**Таблица ГЭСНм 35-01-052 Оборудование для приготовления и гранулирования травяной муки**

Измеритель: 1 компл.

Агрегат для приготовления витаминной муки, тип:

35-01-052-01 АВМ-0,4

35-01-052-02 АВМ-1,5

35-01-052-03 АВМ-0,65Р

35-01-052-04 АВМ-3

Установка для гранулирования травяной муки, тип:

35-01-052-05 ОГМ-0,8А

35-01-052-06 ОГМ-1,5

35-01-052-07 Агрегат для приготовления травяной муки, тип М804/0-1,5

Оборудование для прессования кормов, тип:

35-01-052-08 ОПК-2

35-01-052-09 ОПК-3

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-052-01 | 35-01-052-02 | 35-01-052-03 | 35-01-052-04 | 35-01-052-05 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 156          | 1041         | 300          | 1369         | 148          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,8          | 3,8          | 3,8          | 3,8          | 3,8          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 5,12         | 15,04        | 8,5          | 278,49       | 1,96         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 5,12         | 15,04        | 8,5          | 36,51        | 1,96         |
| 030101       | Автопогрузчики 5 т   | маш -ч         | -            | -            | -            | 241,98       | -            |
| 030405       | Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)                              | маш -ч         | 18,21        | 131,08       | 41,41        | 254,04       | 31,9         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 5,12         | 15,04        | 8,5          | 36,51        | 1,96         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,002        | 0,005        | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,012        | 0,03         | -            | -            | 0,002        |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,005        | 0,015        | -            | -            | 0,001        |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | 3            | 6            | -            | -            | 3            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 12           | 30           | 80           | 100          | 5            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | -            | -            | -            | 0,5          |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 310          | 1057         | 784          | 4070         | 119          |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                       | т              | 0,004        | 0,008        | -            | -            | 0,0035       |
| 5            | Масса  | т              | 9,9          | 38,8         | 15,24        | 66           | 3,4          |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-052-06 | 35-01-052-07 | 35-01-052-08 | 35-01-052-09 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 359          | 1210         | 280          | 533          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,8          | 3,8          | 3,7          | 3,7          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 3,16         | 26,49        | 70,31        | 9,81         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 3,16         | 26,49        | 70,31        | 9,81         |
| 030405       | Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)                              | маш.-ч         | 99,88        | 223,88       | -            | 50,46        |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч         | -            | -            | 19,95        | 26,68        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 3,16         | 16,9         | 6,32         | 9,81         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,0025       | -            | -            | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,0013       | -            | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | -            | -            | 0,0098       | 0,0153       |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | 4            | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 6            | 200          | 80           | 100          |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 0,6          | -            | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 223          | 552          | 70,6         | 194          |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                                   | Ед измер | 35-01-052-06 | 35-01-052-07 | 35-01-052-08 | 35-01-052-09 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм | т        | 0,0045       | -            | -            | -            |
| 5            | Масса  | т        | 5,4          | 40           | 11,3         | 17,35        |

Таблица ГЭСНм 35-01-053 Смесители

Измеритель: 1 шт.

Смеситель-запарник кормов, тип:

|              |   |
|--------------|---|
| 35-01-053-01 | С-2   |
| 35-01-053-02 | С-12  |
| 35-01-053-03 | Агрегат для приготовления кормовых смесей, тип АПС-6      |
| 35-01-053-04 | Котел-парообразователь, тип КВ-300М                       |
| 35-01-053-05 | Парообразователь, тип Д721А                               |
| 35-01-053-06 | Оборудование с пультом управления, тип ПНГ-2              |
| 35-01-053-07 | Установка для смешивания мелассы с карбамидом, тип СМ-1,7 |

Измеритель: 1 компл.

Оборудование для накопления кормов, тип:

|              |         |
|--------------|---------|
| 35-01-053-08 | ОНК-1,5 |
| 35-01-053-09 | ОНК-3   |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-053-01 | 35-01-053-02 | 35-01-053-03 | 35-01-053-04 | 35-01-053-05 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч   | 74,1         | 102          | 104          | 93,7         | 43,6         |
| 1 1          | Средний разряд работы  |          | 3,7          | 3,7          | 3,6          | 4            | 4            |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч   | 1,63         | 3,05         | 2,83         | 0,81         | 1,04         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч   | 1,63         | 3,05         | 2,83         | 0,81         | 1,04         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч   | -            | -            | -            | -            | 7,54         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш -ч   | 8,93         | 11,95        | 10,9         | 26,68        | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч   | -            | -            | -            | 0,89         | 0,89         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч   | 1,63         | 3,05         | 2,83         | 0,81         | 1,04         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т        | 0,00002      | 0,00002      | 0,00003      | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т        | 0,00035      | 0,0002       | 0,0004       | -            | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т        | 0,00025      | 0,00013      | 0,00025      | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т        | -            | -            | -            | 0,00045      | 0,00045      |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 1,5          | 2            | 2            | 14           | 10           |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | 17,4         | 52,3         | 47,7         | -            | 11,3         |
| 5            | Масса  | т        | 3            | 6,1          | 5,4          | 1,53         | 1,87         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-053-06 | 35-01-053-07 | 35-01-053-08 | 35-01-053-09 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 44,7         | 74,1         | 177          | 222          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |          | 4            | 3,8          | 3,6          | 3,6          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч   | 0,19         | 1,05         | 4,8          | 9,37         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч   | 0,19         | 1,05         | 4,8          | 9,37         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч   | 10,79        | 9,05         | 25,52        | 31,32        |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч   | 3,48         | -            | 14,5         | 23,78        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч   | 0,19         | 1,05         | 4,8          | 9,37         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2                                       | т        | -            | -            | 0,007        | 0,014        |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т        | -            | 0,00005      | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т        | -            | 0,0012       | 0,002        | 0,004        |
| 101-0586     | Масло зимнее М-ВДМ   | т        | -            | -            | 0,03         | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т        | -            | 0,0006       | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т        | 0,0016       | -            | 0,0126       | 0,0206       |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                            | Ед измер | 35-01-053-06 | 35-01-053-07 | 35-01-053-08 | 35-01-053-09 |
|--------------|---|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина гелническая прессованная) | кг       | -            | 1,3          | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические                                 | кг       | 5            | 5            | 10           | 20           |
| 411-0041     | Электроэнергия  | кВт-ч    | 0,21         | 13,7         | 3,4          | 8            |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>  | <b>т</b> | <b>0,2</b>   | <b>1,88</b>  | <b>8,6</b>   | <b>17,1</b>  |

Таблица ГЭСНм 35-01-054 Транспортёры, питатели, элеваторы

Измеритель: 1 шт.

- 35-01-054-01 Транспортёр скребковый, тип ТС-40М  
Транспортёр для корнеплодов, тип:
- 35-01-054-02 ТК-3  
35-01-054-03 ТК-5  
35-01-054-04 Питатель концентрированных кормов, тип ПК-6  
35-01-054-05 Питатель-дозатор кормов, тип КПП-10.46.15.000

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-054-01 | 35-01-054-02 | 35-01-054-03 | 35-01-054-04 | 35-01-054-05 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | <b>чел-ч</b>   | <b>24</b>    | <b>24</b>    | <b>56,7</b>  | <b>32,7</b>  | <b>193</b>   |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 4            | 3,6          | 4            | 3,9          | 3,9          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | <b>чел.-ч</b>  | <b>0,31</b>  | <b>0,29</b>  | <b>0,51</b>  | <b>0,33</b>  | <b>3,71</b>  |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                |              |              |              |              |              |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 0,31         | 0,29         | 0,51         | 0,33         | 3,71         |
| 030401       | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)                            | маш.-ч         | 5,22         | 5,22         | -            | -            | -            |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш.-ч         | -            | -            | 21,34        | 7,31         | -            |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш.-ч         | -            | -            | -            | -            | 44,89        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 0,31         | 0,29         | 0,51         | 0,33         | 3,71         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                |              |              |              |              |              |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,0001       | 0,0001       | 0,0002       | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,0013       | 0,0015       | 0,002        | 0,0005       | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,00076      | 0,00076      | 0,00089      | 0,00025      | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 1,2          | 1,2          | 2            | 1,5          | 50           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | -            | -            | -            | 30           |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 3,3          | 2            | 5,5          | 4,6          | 10,8         |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | <b>т</b>       | <b>0,44</b>  | <b>0,49</b>  | <b>0,94</b>  | <b>0,62</b>  | <b>6,621</b> |

## Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ

Таблица ГЭСНм 35-01-070 Комплекты оборудования для напольного содержания птиц

Измеритель: 1 компл.

- 35-01-070-01 Комплект оборудования для выращивания 10 тыс цыплят (бройлеров), рабочая длина 80 м, тип ЦБК-10В

Измеритель: 1 м

- 35-01-070-02 При изменении рабочей длины оборудования типа ЦБК-10В добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

- 35-01-070-03 Комплект оборудования для выращивания 20 тыс. цыплят (бройлеров), рабочая длина 89 м, тип ЦБК-20В

Измеритель: 1 м

- 35-01-070-04 При изменении рабочей длины оборудования типа ЦБК-20В добавлять или исключать на каждый 1 м

Измеритель: 1 компл.

Комплект оборудования для содержания кур-несушек, тип:

- 35-01-070-05 КМК-4 (в зданиях 12х84 м)

- 35-01-070-06 КМК-7 (в зданиях 18х96 м)

Комплект оборудования для выращивания ремонтного молодняка кур, тип:

- 35-01-070-07 КРМ-11 (в зданиях 18х96 м)  
 35-01-070-08 КРМ-18,5  
 35-01-070-09 Комплект оборудования для содержания маточного стада индеек, тип ИВС-1.8А, рабочая длина 90 м  
**Измеритель: 1 м**  
 35-01-070-10 При изменении рабочей длины оборудования типа ИВС-1.8А добавлять или исключать на каждый 1 м  
**Измеритель: 1 компл.**  
 35-01-070-11 Комплект оборудования для выращивания индюшат на 4500 голов, тип ИМС-4,5В, рабочая длина 90 м  
**Измеритель: 1 м**  
 35-01-070-12 При изменении рабочей длины оборудования типа ИМС-4,5В добавлять или исключать на каждый 1 м  
**Измеритель: 1 компл.**  
 35-01-070-13 Комплект оборудования для выращивания ремонтного молодняка индеек, тип ИРС-2.3В, рабочая длина 90 м  
**Измеритель: 1 м**  
 35-01-070-14 При изменении рабочей длины оборудования типа ИРС-2.3В добавлять или исключать на каждый 1 м  
**Измеритель: 1 компл.**  
 Комплект оборудования, для:  
 35-01-070-15 выращивания ремонтного молодняка уток, тип КРУ-3 5  
 35-01-070-16 содержания маточного стада уток, тип КНУ-3  
 35-01-070-17 выращивания утят на мясо, тип КМУ-10  
 35-01-070-18 выращивания 30 тыс цыплят (бройлеров) в зданиях 18х96 м, тип ЦБК-30

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-070-01 | 35-01-070-02 | 35-01-070-03 | 35-01-070-04 | 35-01-070-05 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 799          | 9            | 1443         | 14           | 912          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,7          | 3,7          | 3,7          | 3,7          | 3,7          |
| <b>2</b>     | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 3,82         | 0,02         | 4,25         | 0,03         | 6,98         |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 3,82         | 0,02         | 4,25         | 0,03         | 6,98         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш.-ч         | -            | -            | -            | -            | 133,4        |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш.-ч         | 85,49        | -            | 155,44       | -            | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш.-ч         | 4,52         | -            | 9,28         | -            | 7,42         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 3,82         | 0,02         | 4,25         | 0,03         | 6,98         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,0008       | -            | 0,0012       | -            | 0,002        |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,008        | -            | 0,013        | -            | 0,01         |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | л              | 0,0082       | -            | 0,0052       | -            | 0,0085       |
| 101-0782     | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг  | л              | 0,01         | -            | 0,01         | -            | -            |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т              | 0,007        | -            | 0,0125       | -            | 0,015        |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | 0,0026       | -            | 0,0056       | -            | 0,005        |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | 2            | -            | 2,5          | -            | 3            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 6            | -            | 6            | -            | 80           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 2            | -            | 3            | -            | 1            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 332          | -            | 1160         | -            | 41           |
| 509-0918     | Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм                       | т              | 0,002        | -            | 0,0025       | -            | -            |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | т              | 6,3          | -            | 7,87         | -            | 13,07        |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-070-06 | 35-01-070-07 | 35-01-070-08 | 35-01-070-09 | 35-01-070-10 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 1431         | 774          | 1031         | 872          | 8,72         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 3,7          | 3,7          | 3,7          | 3,7          | 3,7          |
| <b>2</b>     | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 10,9         | 3,27         | 5,01         | 11,66        | 0,12         |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 10,9         | 3,27         | 5,01         | 11,66        | 0,12         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш.-ч   | 204,16       | -            | -            | 32,02        | 4,41         |

ГЭСНм-2001 Часть 35. «Оборудование сельскохозяйственных производств»

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                                 | Ед измер       | 35-01-070-06 | 35-01-070-07 | 35-01-070-08 | 35-01-070-09 | 35-01-070-10 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)    | маш -ч         | -            | 107,88       | 249,4        | -            | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)       | маш -ч         | 11,25        | 11,25        | 11,6         | 2,9          | 0,03         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                 | маш -ч         | 10,9         | 3,27         | 5,01         | 11,66        | 0,12         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                |              |              |              |              |              |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н   | т              | 0,002        | 0,002        | -            | -            | -            |
| 101-0388     | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный | т              | -            | -            | -            | 0,0006       | 0,00001      |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра                  | т              | 0,01         | 0,01         | 0,0017       | -            | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3                             | т              | 0,0085       | 0,0085       | 0,00084      | -            | -            |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм                           | т              | 0,015        | 0,015        | 0,002        | 0,01         | 0,0001       |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55                                 | т              | 0,0075       | 0,005        | 0,006        | 0,0012       | 0,00013      |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)      | кг             | 3            | 3            | 3            | -            | -            |
| 113-8019     | Эмаль антикислотная № 1                                      | кг             | -            | -            | -            | 1,2          | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические                                      | кг             | 100          | 50           | 50           | 20           | 2            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 1            | 1            | 1            | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 212          | 398          | 883          | 231          | -            |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | <b>т</b>       | <b>21,6</b>  | <b>6,1</b>   | <b>8,99</b>  | <b>19,8</b>  | <b>-</b>     |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-070-11 | 35-01-070-12 | 35-01-070-13 | 35-01-070-14 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | <b>чел.-ч</b>  | <b>719</b>   | <b>5</b>     | <b>598</b>   | <b>7,63</b>  |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 3,7          | 3,7          | 3,7          | 3,7          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | <b>чел.-ч</b>  | <b>3,38</b>  | <b>0,03</b>  | <b>2,29</b>  | <b>0,02</b>  |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                |              |              |              |              |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 3,38         | 0,03         | 2,29         | 0,02         |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч         | 77,37        | -            | 64,61        | 18,21        |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш.-ч         | -            | 0,73         | -            | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч         | 4,87         | 0,03         | 4,87         | 0,03         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 3,38         | 0,03         | 2,29         | 0,02         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                |              |              |              |              |
| 101-0388     | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный                         | т              | 0,0006       | -            | 0,0007       | 0,00001      |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | -            | -            | 0,0004       | 0,00001      |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т              | 0,01         | 0,001        | 0,006        | 0,00007      |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | 0,0029       | 0,0001       | 0,0029       | 0,0002       |
| 113-8019     | Эмаль антикислотная № 1  | кг             | 1,2          | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 10           | 1            | 4            | -            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | -            | 0,05         | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 248          | -            | 147          | 0,98         |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | <b>т</b>       | <b>5</b>     | <b>-</b>     | <b>4</b>     | <b>-</b>     |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер      | 35-01-070-15 | 35-01-070-16 | 35-01-070-17 | 35-01-070-18 |
|--------------|--|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | <b>чел.-ч</b> | <b>519</b>   | <b>680</b>   | <b>694</b>   | <b>1827</b>  |
| 1 1          | Средний разряд работы  |               | 3,7          | 3,7          | 3,7          | 3,7          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | <b>чел.-ч</b> | <b>4,58</b>  | <b>5,56</b>  | <b>4,58</b>  | <b>6,32</b>  |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |               |              |              |              |              |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч        | 4,58         | 5,56         | 4,58         | 6,32         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш -ч        | 123,31       | 118,32       | 142,68       | 194,88       |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш -ч        | -            | -            | -            | 18,68        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч        | 4,58         | 5,56         | 4,58         | 6,32         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |               |              |              |              |              |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т             | 0,0155       | 0,015        | 0,015        | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т             | -            | -            | 0,00076      | -            |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т             | 0,0208       | 0,0208       | 0,022        | 0,0125       |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т             | -            | -            | -            | 0,0093       |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг            | 40           | 40           | 10           | 80           |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч         | 16,8         | 10,4         | 74,8         | 77,4         |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | <b>т</b>      | <b>8,29</b>  | <b>10,1</b>  | <b>8,3</b>   | <b>11,7</b>  |

**Таблица ГЭСНм 35-01-071 Узлы оборудования для напольного содержания птиц****Измеритель: 1 компл.**

35-01-071-01 Автопоилка чашечная, тип П-4А

35-01-071-02 Брудер пожаробезопасный электрический, тип БП-1А

35-01-071-03 Транспортер универсальный и унифицированный, длина 16,65 м, тип ТУУ-2

**Измеритель: 1 м**

35-01-071-04 При изменении длины транспортера типа ТТУ-2 добавлять или исключать на каждый 1 м

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-071-01 | 35-01-071-02 | 35-01-071-03 | 35-01-071-04 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | чел -ч         | 1,1          | 14,2         | 74,1         | 4,69         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,8          | 3,6          | 3,8          | 3,8          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | чел -ч         | 0,17         | 0,19         | 0,26         | 0,02         |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч         | 0,17         | 0,19         | 0,26         | 0,02         |
| 030401       | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)                            | маш.-ч         | -            | 1,08         | 17,28        | 1,86         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 0,17         | 0,19         | 0,26         | 0,02         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-1714     | Болты с гайками и шайбами строигельные   | т              | 0,0005       | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 0,5          | -            | 2            | -            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 0,05         | -            | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | -            | 0,3          | 5,8          | 0,06         |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | т              | 0,01         | 0,475        | 0,425        | -            |

**Таблица ГЭСНм 35-01-072 Батареи клеточные****Измеритель: 1 компл.**

35-01-072-01 Комплект оборудования для выращивания молодняка кур от 1 до 140 дней в одноярусных клеточных батареях, тип БГО-140-6

**Измеритель: 1 батарея**

35-01-072-02 Батарея каскадная 3-ступенчатая, тип БКМ-3, длина 87,5 м

**Измеритель: 1 компл.**

35-01-072-03 Комплект оборудования для содержания кур-несушек в одноярусных горизонтальных механизированных клеточных батареях, тип ОБН-1 (на 4 батареи), рабочая длина 85,4 м

**Измеритель: 1 секция**

35-01-072-04 При изменении рабочей длины батареи типа ОБН-1 (на 4 батареи) на промежуточную секцию длиной 2,44 м добавлять или исключать на каждую секцию

**Измеритель: 1 компл.**

35-01-072-05 Комплект оборудования для содержания кур-несушек в одноярусных горизонтальных механизированных клеточных батареях, тип ОБН-1 (на 6 батарей), рабочая длина 85,4 м

**Измеритель: 1 секция**

35-01-072-06 При изменении рабочей длины батареи типа ОБН-1 (на 6 батарей) на промежуточную секцию длиной 2,44 м добавлять или исключать на каждую секцию

**Измеритель: 1 батарея**

35-01-072-07 Батарея клеточная, трехступенчатая каскадная для содержания кур-несушек тип БКН-3, рабочая длина 92,9 м

**Измеритель: 1 секция**

35-01-072-08 При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию длиной 1,8 м добавлять или исключать на каждую секцию

**Измеритель: 1 батарея**

35-01-072-09 Батарея клеточная двухъярусная для выращивания молодняка кур-несушек, тип 2Б-3, рабочая длина 62,3 м

**Измеритель: 1 секция**

35-01-072-10 При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию длиной 1,04 м добавлять или исключать на каждую секцию

**Измеритель: 1 батарея**

35-01-072-11 Батарея клеточная механизированная для беспересадочного выращивания молодняка кур, тип КБУ-3, рабочая длина 38,6 м

**Измеритель: 1 секция**

35-01-072-12 При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию длиной 1,8 м добавлять или исключать на каждую секцию

Измеритель: 1 батарея

35-01-072-13 Батарея клеточная механизированная двухъярусная длина 81,2 м, тип КБР-2

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-072-01 | 35-01-072-02 | 35-01-072-03 | 35-01-072-04 | 35-01-072-05 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 3534         | 955          | 3054         | 85           | 4520         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,6          | 3,6          | 4            | 3,8          | 3,6          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 11,77        | 4,36         | 9,6          | 0,3          | 13,1         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 11,77        | 4,36         | 9,6          | 0,3          | 13,1         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш.-ч         | 537,08       | 329,44       | -            | -            | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш.-ч         | 1,97         | -            | -            | -            | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 11,77        | 4,36         | 9,6          | 0,3          | 13,1         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н                           | т              | 0,002        | -            | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т              | 0,01         | -            | -            | -            | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | 0,0085       | 0,00037      | -            | -            | -            |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т              | 0,015        | 0,006        | -            | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т              | 0,0015       | -            | -            | -            | -            |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг             | 3            | -            | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 26           | 20           | 50           | 1            | 70           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | 0,05         | -            | -            | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 946          | 256          | 89,5         | 2,7          | 136          |
| 5            | Масса  | т              | 22,75        | 7,73         | 18,9         | 0,52         | 25,8         |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-01-072-06 | 35-01-072-07 | 35-01-072-08 | 35-01-072-09 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч         | 127          | 1027         | 8,18         | 596          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,6          | 3,8          | 3,8          | 3,6          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 0,4          | 4,69         | 0,19         | 4,03         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч         | 0,4          | 4,69         | 0,19         | 4,03         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш.-ч         | -            | 302,76       | 4,64         | 177,48       |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 0,4          | 4,69         | 0,19         | 4,03         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            | -            | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2                                       | т              | -            | 0,04         | 0,0007       | -            |
| 101-0388     | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный                         | т              | -            | 0,00096      | 0,00002      | 0,00054      |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т              | -            | 0,00037      | 0,00002      | 0,00027      |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т              | -            | 0,006        | 0,0001       | 0,01         |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг             | 2            | 20           | 0,4          | 10           |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | 0,05         | 0,001        | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч          | 4            | 842          | 2,7          | 23,1         |
| 5            | Масса  | т              | 0,74         | 8,4          | 0,16         | 7,3          |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-072-10 | 35-01-072-11 | 35-01-072-12 | 35-01-072-13 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 7,09         | 392          | 7,09         | 493          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 3,6          | 3,3          | 3,3          | 3,3          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 0,19         | 2,83         | 0,13         | 4,36         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 0,19         | 2,83         | 0,13         | 4,36         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш.-ч   | 2,67         | 93,96        | 4,18         | 104,98       |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч   | 0,19         | 2,83         | 0,13         | 4,36         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2                                       | т        | -            | 0,026        | 0,001        | -            |
| 101-0388     | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный                         | т        | 0,00001      | 0,003        | 0,00014      | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т        | 0,00001      | 0,0015       | 0,00007      | -            |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т        | 0,00017      | 0,003        | 0,00014      | -            |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)                              | кг       | -            | 2            | 0,001        | -            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед измер       | 35-01-072-10 | 35-01-072-11 | 35-01-072-12 | 35-01-072-13 |
|--------------|------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 201-0835     | Подкладки металлические      | кг             | -            | 80           | 4            | 50           |
| 411-0001     | Вода                         | м <sup>3</sup> | -            | 5            | 0.23         | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия               | кВт-ч          | -            | 110          | 4.9          | 1.57         |
| 5            | Масса                        | т              | 0.12         | 5.07         | 0.24         | 7.898        |

Таблица ГЭСНм 35-01-073 Вспомогательное оборудование клеточных батарей

Измеритель: 1 компл.

35-01-073-01 Бункер-хранилище, тип БСК-10

35-01-073-02 Бункер для хранения кормов, тип БСК-25

35-01-073-03 Бункер вентилируемый, тип БВ-25

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-073-01 | 35-01-073-02 | 35-01-073-03 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел-ч    | 56.7         | 102          | 55.6         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 3,3          | 3,5          | 3,6          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел-ч    | 12,32        | 22,13        | 14,06        |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш-ч    | 12,32        | 22,13        | 14,06        |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш-ч    | -            | -            | 3,6          |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш-ч    | 0,38         | 0,71         | 1,31         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            | -            |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т        | -            | -            | 0,0018       |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 10           | 10           | 16           |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | 7,3          | 13,2         | 15,4         |
| 5            | Масса  | т        | 0,75         | 1,25         | 2,36         |

Таблица ГЭСНм 35-01-074 Инкубаторы

Измеритель: 1 шт.

Инкубатор:

35-01-074-01 «Универсал-55»

35-01-074-02 тип ЦКП-90 «Кавказ»

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-074-01 | 35-01-074-02 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел-ч    | 305          | 564          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |          | 4            | 4,1          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел-ч    | 1,63         | 4,47         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш-ч    | 1,63         | 4,47         |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш-ч    | 87,35        | 150,8        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш-ч    | 1,63         | 4,47         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т        | -            | 0,00024      |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т        | -            | 0,00012      |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 20           | -            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч    | 70,5         | 59           |
| 5            | Масса  | т        | 3,8          | 10,5         |

Таблица ГЭСНм 35-01-075 Разное оборудование

Измеритель: 1 компл.

35-01-075-01 Линия для обработки яиц, тип ЛОЯ-7.2

35-01-075-02 Комплект вентиляционного оборудования, тип «Климат-2»

Измеритель: 1 шт.

35-01-075-03 Машина яйцесортировочная, тип ЯС-1

35-01-075-04 Стол-овоскоп, тип СМУ-4

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед измер | 35-01-075-01 | 35-01-075-02 | 35-01-075-03 | 35-01-075-04 |
|--------------|------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих        | чел-ч    | 103          | 179          | 16           | 6,5          |
| 1.1          | Средний разряд работы        |          | 3,6          | 3,6          | 3,8          | 3,4          |



| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед. измер | 35-01-075-01 | 35-01-075-02 | 35-01-075-03 | 35-01-075-04 |
|--------------|--|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч    | 0,73         | 2,51         | 6            | 4,3          |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |           | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш -ч    | 0,73         | 2,51         | -            | -            |
| 030101       | Автопогрузчики 5 т   | маш.-ч    | -            | -            | 6            | 4,3          |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)                           | маш -ч    | 17,5         | -            | -            | -            |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)                            | маш -ч    | -            | 22,97        | -            | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч    | 0,73         | 2,51         | -            | -            |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |           | -            | -            | -            | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг        | 10           | 4            | 5            | 5            |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч     | 221          | 6,2          | 0,38         | 0,26         |
| 5            | Масса  | т         | 1,4          | 4,43         | 0,16         | 0,098        |

## Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ПУНКТОВ ДЛЯ СТРИЖКИ ОВЕЦ

Таблица ГЭСНм 35-01-090 Оборудование для стрижки овец

Измеритель: 1 компл.

Комплект технологического оборудования стригального пункта, тип:

35-01-090-01 КТО-24

35-01-090-02 КТО-48

Измеритель: 1 шт.

Агрегат:

35-01-090-03 электростригальный, тип ЭСА-12-Г

35-01-090-04 для стрижки овец, тип АСТ-36

Измеритель: 1 компл.

35-01-090-05 Цех выносной стригальный, тип ВСЦ-24/200

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед. измер | 35-01-090-01 | 35-01-090-02 | 35-01-090-03 | 35-01-090-04 | 35-01-090-05 |
|--------------|--|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч    | 143          | 185          | 15,3         | 74,1         | 383          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |           | 3,8          | 3,8          | 4            | 4            | 4            |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч    | 1,45         | 3,49         | 0,2          | 0,8          | 8,39         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |           | -            | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т                             | маш -ч    | 1,45         | 3,49         | 0,2          | 0,8          | 8,39         |
| 030401       | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)  | маш -ч    | -            | -            | 2,7          | -            | -            |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)   | маш -ч    | -            | -            | -            | 16,24        | -            |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)   | маш.-ч    | 27,49        | 41,76        | -            | -            | -            |
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)  | маш -ч    | -            | -            | -            | -            | 95,12        |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч    | 1,45         | 3,49         | 0,2          | 0,8          | 8,39         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |           | -            | -            | -            | -            | -            |
| 101-0387     | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2Н   | т         | 0,0012       | 0,001        | -            | -            | -            |
| 101-0389     | Краски масляные земляные марки МА-0115 охра  | т         | 0,00012      | 0,0001       | -            | -            | -            |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т         | 0,0005       | 0,0006       | -            | -            | -            |
| 101-1703     | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)  | кг        | 3            | 4            | -            | -            | -            |
| 101-2493     | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛИСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг        | -            | -            | -            | 0,25         | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг        | 6,5          | 9            | 1            | 3            | 60           |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч     | 77,4         | 120          | 1,3          | 20,8         | 44,6         |
| 5            | Масса  | т         | 2,6          | 5,63         | 0,24         | 0,99         | 15           |

Таблица ГЭСНм 35-01-091 Групповые поилки для овец

Измеритель: 1 шт.

Автопоилка, тип:

35-01-091-01 АО-3

35-01-091-02 ГАО-4А

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                               | Ед измер       | 35-01-091-01 | 35-01-091-02 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих                                      | чел.-ч         | 10,1         | 1,03         |
| 1 1          | Средний разряд работы                                      |                | 3,6          | 3            |
| 2            | Затраты труда машинистов                                   | чел.-ч         | 0,22         | -            |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>                                  |                | -            | -            |
| 030101       | Автопогрузчики 5 т   | маш.-ч         | 0,22         | -            |
| 030402       | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т) | маш.-ч         | 2,2          | -            |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            | -            |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | -            | 0,5          |
| 5            | Масса  | т              | 1,4          | 0,007        |

Таблица ГЭСНм 35-01-092 Оборудование для мойки овец

Измеритель: 1 компл.

35-01-092-01 Установка для купания овец, тип КУП-1

Измеритель: 1 шт.

35-01-092-02 Ванна осевая купочная, тип ОКВ

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-092-01 | 35-01-092-02 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 123          | 380          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |          | 4            | 4            |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 1,2          | 3,1          |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 1,2          | 3,1          |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                               | маш.-ч   | 0,45         | 9            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч   | 1,2          | 3,1          |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |          | -            | -            |
| 101-0388     | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный                         | т        | 0,001        | 0,00026      |
| 101-0628     | Олифа комбинированная, марки К-3   | т        | 0,0005       | 0,00013      |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55   | т        | 0,0004       | 0,0058       |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг       | 10           | 7            |
| 411-0041     | Электрэнергия  | кВт-ч    | 29,6         | 102          |
| 5            | Масса  | т        | 2,34         | 6,1          |

## Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДЪЕМНОЕ

Таблица ГЭСНм 35-01-100 Оборудование водоподъемное

Измеритель: 1 компл.

35-01-100-01 Установка водоподъемная автоматическая, тип ВУ-10-30

Измеритель: 1 шт.

35-01-100-02 Водоподъемник дифрагменный пастбищный, тип ВДП-50

35-01-100-03 Башня водонапорная стальная, тип БР-15У

Измеритель: 1 компл.

35-01-100-04 Установка для водоснабжения с гидроаккумулятором, тип ВУ-6.3-85

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер | 35-01-100-01 | 35-01-100-02 | 35-01-100-03 | 35-01-100-04 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел.-ч   | 32,7         | 33,8         | 53,7         | 32           |
| 1 1          | Средний разряд работы  |          | 4            | 4            | 3,9          | 3,8          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч   | 0,33         | 0,45         | 7,09         | 9,8          |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |          | -            | -            | -            | -            |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч   | 0,33         | 0,45         | 7,09         | -            |
| 030101       | Автопогрузчики 5 т   | маш.-ч   | -            | -            | -            | 9,8          |
| 030401       | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)                            | маш.-ч   | 0,46         | 0,12         | -            | -            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат                              | Ед измер       | 35-01-100-01 | 35-01-100-02 | 35-01-100-03 | 35-01-100-04 |
|--------------|---|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 030404       | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш -ч         | -            | -            | 1,04         | -            |
| 040502       | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)    | маш -ч         | -            | -            | 5,34         | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т              | маш -ч         | 0,33         | 0,45         | 1,74         | -            |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>  |                |              |              |              |              |
| 101-1519     | Электроды диаметром 4 мм Э55                              | т              | -            | -            | 0,0026       | -            |
| 201-0835     | Подкладки металлические                                   | кг             | 0,5          | 5            | 3            | 8            |
| 411-0001     | Вода  | м <sup>3</sup> | -            | -            | 15           | 95           |
| 411-0041     | Электроэнергия  | кВт-ч          | -            | -            | 2,9          | 3,4          |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>  | <b>т</b>       | <b>0,58</b>  | <b>0,87</b>  | <b>3,16</b>  | <b>0,72</b>  |

## Раздел 7. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРОЛИКОВ

Таблица ГЭСНм 35-01-105 Батареи клеточные

Измеритель: 1 компл.

35-01-105-01 Оборудование кролеферм, рабочая длина 86,3 м, тип ОКФ-1

Измеритель: 1 м

35-01-105-02 При изменении рабочей длины оборудования добавлять или исключать на каждый 1 м

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер      | 35-01-105-01 | 35-01-105-02 |
|--------------|--|---------------|--------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | <b>чел -ч</b> | <b>1945</b>  | <b>17,2</b>  |
| 1.1          | Средний разряд работы  |               | 3,8          | 3,8          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | <b>чел -ч</b> | <b>18,42</b> | <b>0,07</b>  |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |               |              |              |
| 021102       | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.-ч        | 18,42        | 0,07         |
| 030403       | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)                                 | маш.-ч        | 55,1         | -            |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч        | 6,54         | 0,07         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |               |              |              |
| 201-0835     | Подкладки металлические  | кг            | 90           | 100          |
| 411-0041     | Электроэнергия   | кВт-ч         | 32           | -            |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | <b>т</b>      | <b>11</b>    | <b>-</b>     |

## ОТДЕЛ 02. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ И ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

### Раздел 1. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ФРОНТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ

Таблица ГЭСНм 35-02-001 Машины дождевальные фронтального действия «Волжанка» (широкозахватные колесные дождевальные трубопроводы)

Измеритель: 1 компл.

35-02-001-01 Машина дождевальная «Волжанка», ширина захвата 792 м, количество секций 60 шт.

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер      | 35-02-001-01 |
|--------------|--|---------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | <b>чел -ч</b> | <b>177</b>   |
| 1.1          | Средний разряд работы  |               | 3,8          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | <b>чел -ч</b> | <b>16,04</b> |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |               |              |
| 021141       | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т          | маш -ч        | 9,59         |
| 081202       | Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с | маш -ч        | 6,45         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                       | маш -ч        | 5,23         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |               |              |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2                                     | т             | 0,002        |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-001-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,01         |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 696,6        |
| 5            | Масса  | т              | 5,56         |

Таблица ГЭСНм 35-02-002 Секции машины дождевальная «Волжанка»

Измеритель: 1 секция

35-02-002-01 Секция машины дождевальная «Волжанка»

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-002-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 2,68         |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 3,8          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел.-ч         | 0,18         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 021141       | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т                        | маш -ч         | 0,08         |
| 081202       | Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.              | маш -ч         | 0,1          |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 0,08         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2   | т              | 0,0003       |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,0002       |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 1,11         |
| 5            | Масса  | т              | 0,08         |

## Раздел 2. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ КРУГОВОГО ДЕЙСТВИЯ

Таблица ГЭСНм 35-02-013 Машины дождевальные кругового действия «Фрегат» (колесные, многоопорные, самодвижущиеся)

Измеритель: 1 компл.

35-02-013-01 Машина дождевальная «Фрегат», ширина захвата 572 м, количество тележек 16 шт.

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-013-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 358          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 4            |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 76,1         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 010402       | Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве 29 кВт (40 л.с.)   | маш -ч         | 2,4          |
| 021141       | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т                        | маш -ч         | 68,2         |
| 081202       | Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.              | маш -ч         | 5,5          |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 76,3         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2   | т              | 0,002        |
| 101-2501     | Лента полиэтиленовая с липким слоем марка А  | кг             | 0,2          |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,2          |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 594          |
| 5            | Масса  | т              | 15           |

Таблица ГЭСНм 35-02-014 Тележки машины дождевальной «Фрегат»

Измеритель: 1 тележка

35-02-014-01 Тележка машины дождевальной «Фрегат»

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед измер | 35-02-014-01 |
|--------------|------------------------------|----------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих        | чел -ч   | 20,5         |
| 1.1          | Средний разряд работы        |          | 4            |

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-014-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 5,71         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 010402       | Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве 29 кВт (40 л.с.)   | маш -ч         | 0,26         |
| 021141       | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т                        | маш -ч         | 5,45         |
| 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш -ч         | 4,19         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 101-2501     | Лента полиэтиленовая с липким слоем марка А  | кг             | 0,013        |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,013        |
| 5            | Масса  | т              | 0,8          |

### Раздел 3. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ, КОМПЛЕКТЫ, ШЛЕЙФЫ

Таблица ГЭСНм 35-02-025 Агрегаты дождевальные двухконсольные ДДА-100МА

Измеритель: 1 агрегат

35-02-025-01 Агрегат дождевальный ДДА-100 МА, ширина захвата 120 м

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-025-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 103          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 3,6          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 21,07        |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 021141       | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т                        | маш -ч         | 16,13        |
| 081202       | Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л с               | маш -ч         | 4,94         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2   | т              | 0,005        |
| 101-0585     | Масло дизельное моторное М-10ДМ  | т              | 0,001        |
| 101-0962     | Смазка солидол жировой марки «Ж»   | т              | 0,002        |
| 101-1299     | Топливо дизельное из малосернистых нефтей  | л              | 0,002        |
| 101-2501     | Лента полиэтиленовая с липким слоем марка А  | кг             | 0,2          |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,02         |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 237,1        |
| 5            | Масса  | т              | 4,24         |

Таблица ГЭСНм 35-02-026 Комплекты ирригационного оборудования КИ-50 «Радуга»

Измеритель: 1 компл.

35-02-026-01 Комплект оборудования КИ-50 «Радуга»

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-026-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 201          |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,3          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 2,53         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 081202       | Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л с               | маш -ч         | 2,53         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 101-0322     | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2   | т              | 0,002        |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,01         |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 273,2        |
| 5            | Масса  | т              | 9,4          |

Таблица ГЭСНм 35-02-027 Шлейфы дождевальные ШД-25/300

Измеритель: 1 компл.

35-02-027-01 Шлейф дождевальный ШД-25/300

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-027-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 37,3         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,3          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 0,38         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 081202       | Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л с               | маш.-ч         | 0,38         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,021        |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 41           |
| 5            | Масса  | т              | 12           |

Таблица ГЭСНм 35-02-028 Поливальщики передвижные агрегатные ППА-165 У

Измеритель: 1 компл.

35-02-028-01 Поливальщик передвижной агрегатный ППА-165 У

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-028-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 4,43         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,8          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 0,65         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 021141       | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т                        | маш -ч         | 0,08         |
| 081202       | Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л с               | маш -ч         | 0,57         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 101-1299     | Топливо дизельное из малосернистых нефтей  | т              | 0,002        |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,001        |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 61,5         |
| 5            | Масса  | т              | 1,22         |

#### Раздел 4. МЕЛИОРАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица ГЭСНм 35-02-040 Трубопроводы из труб стальных спиральношовных быстро-разборных РТ-180 (РТШ-180)

Измеритель: 100 м трубопровода

35-02-040-01 Трубопровод из труб РТ-180 (РТШ-180)

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-040-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1            | Затраты труда рабочих  | чел -ч         | 28,8         |
| 1.1          | Средний разряд работы  |                | 3,6          |
| 2            | Затраты труда машинистов   | чел -ч         | 0,44         |
| 3            | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 081202       | Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л с               | маш -ч         | 0,44         |
| 4            | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта | м <sup>3</sup> | 0,47         |
| 411-0001     | Вода   | м <sup>3</sup> | 47,5         |
| 5            | Масса  | т              | 0,64         |

Таблица ГЭСНм 35-02-041 Агрегаты ветроэлектрические, унифицированные АВЭУ-6-4 м, диаметр колеса 6 м

Измеритель: 1 агрегат

35-02-041-01 Агрегат ветроэлектрический унифицированный АВЭУ-6-4м, диаметр колеса 6 м

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед измер | 35-02-041-01 |
|--------------|------------------------------|----------|--------------|
|--------------|------------------------------|----------|--------------|

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат   | Ед измер       | 35-02-041-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих</b>   | чел -ч         | 116          |
| 1 1          | Средний разряд работы  |                | 3,8          |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>  | чел -ч         | 19,3         |
| <b>3</b>     | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                | -            |
| 021141       | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т  | маш -ч         | 19,3         |
| <b>4</b>     | <b>МАТЕРИАЛЫ</b>   |                | -            |
| 101-0816     | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | т              | 0,0168       |
| 101-0962     | Смазка солидол жировой марки «Ж»   | т              | 0,002        |
| 101-1755     | Сталь полосовая, марка стали СтЗсп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм   | т              | 0,071        |
| 101-1760     | Спирт бутиловый синтетический  | т              | 0,005        |
| 101-2501     | Лента полиэтиленовая с липким слоем марка А  | кг             | 0,1          |
| 102-0062     | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта   | м <sup>3</sup> | 0,1          |
| 103-0171     | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 152 мм, толщина стенки 4,5 мм | м              | 10           |
| <b>5</b>     | <b>Масса</b>   | г              | 1,3          |

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====



**СОДЕРЖАНИЕ:**

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Часть 35. Оборудование сельскохозяйственных производств .....</b>   | <b>3</b>  |
| <b>ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ .....</b>   | <b>3</b>  |
| <b>Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА .....</b>  | <b>3</b>  |
| Таблица ГЭСНм 35-01-001 Доильные установки .....   | 3         |
| Таблица ГЭСНм 35-01-002 Транспортеры и погрузчики .....  | 4         |
| Таблица ГЭСНм 35-01-003 Навозоуборочное оборудование .....   | 6         |
| Таблица ГЭСНм 35-01-004 Танки-охладители молока .....  | 8         |
| Таблица ГЭСНм 35-01-005 Разное оборудование .....  | 8         |
| <b>Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ СВИНЕЙ .....</b>   | <b>9</b>  |
| Таблица ГЭСНм 35-01-024 Раздатчики кормов .....  | 9         |
| Таблица ГЭСНм 35-01-025 Навозоуборочное оборудование .....   | 11        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-026 Кормушки .....   | 12        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-027 Автопоилки .....   | 12        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-028 Станки .....   | 12        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-029 Разное оборудование .....  | 13        |
| <b>Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ КОРМОЦЕХОВ .....</b>   | <b>13</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-01-050 Оборудование для приготовления кормов .....  | 13        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-051 Измельчители кормов .....  | 15        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-052 Оборудование для приготовления и гранулирования травяной муки .....  | 16        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-053 Смесители .....  | 17        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-054 Транспортеры, питатели, элеваторы .....  | 18        |
| <b>Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ .....</b>   | <b>18</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-01-070 Комплекты оборудования для напольного содержания птиц .....  | 18        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-071 Узлы оборудования для напольного содержания птиц .....   | 21        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-072 Батареи клеточные .....  | 21        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-073 Вспомогательное оборудование клеточных батарей .....   | 23        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-074 Инкубаторы .....   | 23        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-075 Разное оборудование .....  | 23        |
| <b>Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ПУНКТОВ ДЛЯ СТРИЖКИ ОВЕЦ .....</b>   | <b>24</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-01-090 Оборудование для стрижки овец .....  | 24        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-091 Групповые поилки для овец .....  | 24        |
| Таблица ГЭСНм 35-01-092 Оборудование для мойки овец .....  | 25        |
| <b>Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДЪЕМНОЕ .....</b>  | <b>25</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-01-100 Оборудование водоподъемное .....   | 25        |
| <b>Раздел 7. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРОЛИКОВ .....</b>   | <b>26</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-01-105 Батареи клеточные .....  | 26        |
| <b>ОТДЕЛ 02. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ И ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ<br/>ОБЪЕКТОВ .....</b>  | <b>26</b> |
| <b>Раздел 1. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ФРОНТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ .....</b>   | <b>26</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-02-001 Машины дождевальные фронтального действия «Волжанка»<br>(широкозахватные колесные дождевальные трубопроводы) ..... | 26        |
| Таблица ГЭСНм 35-02-002 Секции машины дождевальной «Волжанка» .....  | 27        |
| <b>Раздел 2. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ КРУГОВОГО ДЕЙСТВИЯ .....</b>  | <b>27</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-02-013 Машины дождевальные кругового действия «Фрегат» (колесные,<br>многоопорные, самодвижущиеся) .....                  | 27        |
| Таблица ГЭСНм 35-02-014 Тележки машины дождевальной «Фрегат» .....   | 27        |
| <b>Раздел 3. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ, КОМПЛЕКТЫ, ШЛЕЙФЫ .....</b>  | <b>28</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-02-025 Агрегаты дождевальные двухконсольные ДДА-100МА .....   | 28        |
| Таблица ГЭСНм 35-02-026 Комплекты ирригационного оборудования КИ-50 «Радуга» .....   | 28        |
| Таблица ГЭСНм 35-02-027 Шлейфы дождевальные ШД-25/300 .....  | 28        |
| Таблица ГЭСНм 35-02-028 Поливальщики передвижные агрегатные ППА-165 У .....  | 29        |
| <b>Раздел 4. МЕЛИОРАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>  | <b>29</b> |
| Таблица ГЭСНм 35-02-040 Трубопроводы из труб стальных спиральношовных быстроразборных РТ-<br>180 (РТШ-180) .....                           | 29        |
| Таблица ГЭСНм 35-02-041 Агрегаты ветроэлектрические, унифицированные АВЭУ-6-4 м, диаметр<br>колеса 6 м .....                               | 29        |

Заказ № 1789 Тираж 80 экз.

Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б. Якиманка, 38 «А»