Приложение 3

Расчет годовой потребности в кормах по хозяйствам Большемуртинского района для поголовья скота,

принимаемого на 2021 год

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды кормов | ср.суточная дача  кг/гол | продолжит.перио  да корм. (дней) | требуется на весь  период (ц.в натур.корм) | | содержится в  кормах (кг.) | | Среднегодовое  поголовье, гол | потребность  кормов на стадо,  ц | с учетом страхового  фонда 10%, ц |
|
| кормов.ед | перевар. протеин |
|
| **ООО "Барта" (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 -3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 250 | 2100 | 2310,0 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 250 | 1050 | 1155,0 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 250 | 15000 | 16500,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 250 | 2500 | 2750,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 250 | 15500 | 17050,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 250 | 1500 | 1650,0 |
| 7 | Итого: |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - |  |  |
| **Синоферма (с.Барта)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | 1387- | | 160- | - | - | - |
| 1679 | | 204 |
| 1 | Ячмень, овес | 1,5 | 365 | 5,5 | 547 | | 44,3 | 200 | 1095 | 1205 |
| 2 | Отруби пшеничные | 0,5 | 365 | 1,8 | 130 | | 30 | 200 | 365 | 402 |
| 3 | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | 365 | 1,5 | 153 | | 54 | 200 | 292 | 321 |
| 4 | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | 365 | 0,7 | 85,4 | | 14,2 | 200 | 146 | 161 |
| 5 | Картофель | 5 | 365 | 18,3 | 548 | | 29,2 | 200 | 3650 | 4015 |
| 6 | Травяная мука | 0,5 | 365 | 1,8 | 124 | | 22,4 | 200 | 365 | 402 |
| 7 | Итого: |  |  |  | 1587,4 | | 194,1 |  |  |  |
| **СПК "Колос" (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | 3300 - 3500 | | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | 389 | | 43,8 | 140 | 1176 | 1293,6 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | 92 | | 4,2 | 140 | 588 | 646,8 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | 1080 | | 108 | 140 | 8400 | 9240,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | 120 | | 9 | 140 | 1400 | 1540,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | 1116 | | 111,6 | 140 | 8680 | 9548,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | 558 | | 84 | 140 | 840 | 924,0 |
| 7 | Итого: |  |  |  | 3355 | | 360,6 | - |  |  |
| **ИП Краскович (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 - 3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 70 | 588 | 646,8 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 70 | 294 | 323,4 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 70 | 4200 | 4620,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 70 | 700 | 770,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 70 | 4340 | 4774,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 70 | 420 | 462,0 |
| Итого: | |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - |  |  |
| **ИП Краскович (лошади)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 4700-5600 | 370-570 | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 44 | 3 | 25 | 27,7 |
| 2 | Солома яровая | 10 | 210 | 21 | | 630 | 53 | 3 | 63 | 69,3 |
| 3 | Силос | 14 | 240 | 33,6 | | 672 | 47 | 3 | 101 | 110,9 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | 200 | 16 | | 480 | 26 | 3 | 48 | 52,8 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | 155 | 54,25 | | 922 | 136 | 3 | 163 | 179,0 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | 365 | 20,1 | | 2429 | 163 | 3 | 60 | 66,2 |
| Итого: | | - | - | - | | 5522 | 469 | - | - | - |
| **ИП Краскович (свиньи)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 1387- | 160- | - | - | - |
| 1679 | 204 |
| 1. | Ячмень, овес | 1,5 | 365 | 5,5 | | 547 | 44,3 | 60 | 329 | 361 |
| 2. | Отруби пшеничные | 0,5 | 365 | 1,8 | | 130 | 30 | 60 | 110 | 120 |
| 3. | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | 365 | 1,5 | | 153 | 54 | 60 | 88 | 96 |
| 4. | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | 365 | 0,7 | | 85,4 | 14,2 | 60 | 44 | 48 |
| 5. | Картофель | 5 | 365 | 18,3 | | 548 | 29,2 | 60 | 1095 | 1205 |
| 6. | Травяная мука | 0,5 | 365 | 1,8 | | 124 | 22,4 | 60 | 110 | 120 |
|  | Итого: |  |  |  | | 1587,4 | 194,1 | - | - | - |
| **СПК "Родина" (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 - 3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 100 | 840 | 924,0 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 100 | 420 | 462,0 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 100 | 6000 | 6600,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 100 | 1000 | 1100,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 100 | 6200 | 6820,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 100 | 600 | 660,0 |
|  | Итого: |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - | - | - |
| **ИП Горбунов (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 - 3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 80 | 672 | 739,2 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 80 | 336 | 369,6 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 80 | 4800 | 5280,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 80 | 800 | 880,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 80 | 4960 | 5456,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 80 | 480 | 528,0 |
|  | Итого: |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - | - | - |
| **ИП Горбунов (лошади)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 4700-5600 | 370-570 | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 44 | 15 | 126 | 138,6 |
| 2 | Солома яровая | 10 | 210 | 21 | | 630 | 53 | 15 | 315 | 346,5 |
| 3 | Силос | 14 | 240 | 33,6 | | 672 | 47 | 15 | 504 | 554,4 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | 200 | 16 | | 480 | 26 | 15 | 240 | 264,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | 155 | 54,25 | | 922 | 136 | 15 | 814 | 895,1 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | 365 | 20,1 | | 2429 | 163 | 15 | 301 | 331,2 |
| Итого: | | - | - | - | | 5522 | 469 | - | - | - |
| **ИП Горбунов (cвиньи)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 1387- | 160- | - | - | - |
| 1679 | 204 |
| 1. | Ячмень, овес | 1,5 | 365 | 5,5 | | 547 | 44,3 | 150 | 821 | 903 |
| 2. | Отруби пшеничные | 0,5 | 365 | 1,8 | | 130 | 30 | 150 | 274 | 301 |
| 3. | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | 365 | 1,5 | | 153 | 54 | 150 | 219 | 241 |
| 4. | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | 365 | 0,7 | | 85,4 | 14,2 | 150 | 110 | 120 |
| 5. | Картофель | 5 | 365 | 18,3 | | 548 | 29,2 | 150 | 2738 | 3011 |
| 6. | Травяная мука | 0,5 | 365 | 1,8 | | 124 | 22,4 | 150 | 274 | 301 |
|  | Итого: |  |  |  | | 1587,4 | 194,1 | - | - | - |
| **СПК "Память Ленина" (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 - 3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 225 | 1890 | 2079,0 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 225 | 945 | 1039,5 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 225 | 13500 | 14850,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 225 | 2250 | 2475,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 225 | 13950 | 15345,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 225 | 1350 | 1485,0 |
|  | Итого: |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - | - | - |
| **СПК "Память Ленина" (лошади)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 4700-5600 | 370-570 | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 44 | 45 | 378 | 415,8 |
| 2 | Солома яровая | 10 | 210 | 21 | | 630 | 53 | 45 | 945 | 1039,5 |
| 3 | Силос | 14 | 240 | 33,6 | | 672 | 47 | 45 | 1512 | 1663,2 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | 200 | 16 | | 480 | 26 | 45 | 720 | 792,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | 155 | 54,25 | | 922 | 136 | 45 | 2441 | 2685,4 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | 365 | 20,1 | | 2429 | 163 | 45 | 903 | 993,7 |
| Итого: | | - | - | - | | 5522 | 469 | - | - | - |
| **СПК "Юбилейный" (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 - 3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 1600 | 13440 | 14784,0 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 1600 | 6720 | 7392,0 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 1600 | 96000 | 105600,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 1600 | 16000 | 17600,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 1600 | 99200 | 109120,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 1600 | 9600 | 10560,0 |
|  | Итого: |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - | - | - |
| **СПК "Юбилейный" (лошади)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 4700-5600 | 370-570 | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 44 | 130 | 1092 | 1201,2 |
| 2 | Солома яровая | 10 | 210 | 21 | | 630 | 53 | 130 | 2730 | 3003,0 |
| 3 | Силос | 14 | 240 | 33,6 | | 672 | 47 | 130 | 4368 | 4804,8 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | 200 | 16 | | 480 | 26 | 130 | 2080 | 2288,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | 155 | 54,25 | | 922 | 136 | 130 | 7053 | 7757,8 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | 365 | 20,1 | | 2429 | 163 | 130 | 2610 | 2870,7 |
| Итого: | | - | - | - | | 5522 | 469 | - | - | - |
| **ООО "Данако" (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 -3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 20 | 168 | 184,8 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 20 | 84 | 92,4 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 20 | 1200 | 1320,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 20 | 200 | 220,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 20 | 1240 | 1364,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 20 | 120 | 132,0 |
|  | Итого: |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - |  |  |
| **ИП Нарутто (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 -3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 150 | 1260 | 1386,0 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 150 | 630 | 693,0 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 150 | 9000 | 9900,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 150 | 1500 | 1650,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 150 | 9300 | 10230,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 150 | 900 | 990,0 |
|  | Итого: |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - |  |  |
| **ИП Нарутто (лошади)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 4700-5600 | 370-570 | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 44 | 5 | 42 | 46,2 |
| 2 | Солома яровая | 10 | 210 | 21 | | 630 | 53 | 5 | 105 | 115,5 |
| 3 | Силос | 14 | 240 | 33,6 | | 672 | 47 | 5 | 168 | 184,8 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | 200 | 16 | | 480 | 26 | 5 | 80 | 88,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | 155 | 54,25 | | 922 | 136 | 5 | 271 | 298,4 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | 365 | 20,1 | | 2429 | 163 | 5 | 100 | 110,4 |
| Итого: | | - | - | - | | 5522 | 469 | - | - | - |
| **ИП Нарутто (свиньи)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 1387- | 160- | - | - | - |
| 1679 | 204 |
| 1. | Ячмень, овес | 1,5 | 365 | 5,5 | | 547 | 44,3 | 70 | 383 | 422 |
| 2. | Отруби пшеничные | 0,5 | 365 | 1,8 | | 130 | 30 | 70 | 128 | 141 |
| 3. | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | 365 | 1,5 | | 153 | 54 | 70 | 102 | 112 |
| 4. | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | 365 | 0,7 | | 85,4 | 14,2 | 70 | 51 | 56 |
| 5. | Картофель | 5 | 365 | 18,3 | | 548 | 29,2 | 70 | 1278 | 1405 |
| 6. | Травяная мука | 0,5 | 365 | 1,8 | | 124 | 22,4 | 70 | 128 | 141 |
|  | Итого: |  |  |  | | 1587,4 | 194,1 | - | - | - |
| **СПК "Рассвет" (КРС)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 3300 - 3500 | 363-385 | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 43,8 | 250 | 2100 | 2310,0 |
| 2 | Солома | 2 | 210 | 4,2 | | 92 | 4,2 | 250 | 1050 | 1155,0 |
| 3 | Силос | 25 | 240 | 60 | | 1080 | 108 | 250 | 15000 | 16500,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | 200 | 10 | | 120 | 9 | 250 | 2500 | 2750,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | 155 | 62 | | 1116 | 111,6 | 250 | 15500 | 17050,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | - | 6 | | 558 | 84 | 250 | 1500 | 1650,0 |
|  | Итого: |  |  |  | | 3355 | 360,6 | - |  |  |
| **СПК "Рассвет"(лошади)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 4700-5600 | 370-570 | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | 210 | 8,4 | | 389 | 44 | 25 | 210 | 231,0 |
| 2 | Солома яровая | 10 | 210 | 21 | | 630 | 53 | 25 | 525 | 577,5 |
| 3 | Силос | 14 | 240 | 33,6 | | 672 | 47 | 25 | 840 | 924,0 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | 200 | 16 | | 480 | 26 | 25 | 400 | 440,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | 155 | 54,25 | | 922 | 136 | 25 | 1356 | 1491,9 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | 365 | 20,1 | | 2429 | 163 | 25 | 502 | 552,1 |
| Итого: | | - | - | - | | 5522 | 469 | - | - | - |
| **ЗАО «Сибирская аграрная группа» (Свинокомплекс)** | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | - | - | | 1387-1679 | 160-204 | - | - | - |
| 1 | Ячмень, овес | 1,5 | 365 | 5,5 | | 547 | 44,3 | 125 000 | 684375 | 752813 |
| 2 | Отруби пшеничные | 0,5 | 365 | 1,8 | | 130 | 30 | 125 000 | 228125 | 250938 |
| 3 | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | 365 | 1,5 | | 153 | 54 | 125 000 | 182500 | 200750 |
| 4 | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | 365 | 0,7 | | 85,4 | 14,2 | 125 000 | 91250 | 100375 |
| 5 | Картофель | 5 | 365 | 18,3 | | 548 | 29,2 | 125 000 | 2281250 | 2509375 |
| 6 | Травяная мука | 0,5 | 365 | 1,8 | | 124 | 22,4 | 125 000 | 228125 | 250938 |
| Итого: | | - | - | - | | 1587,4 | 194,1 | - | - | - |

Приложение 4

Расчет годовой потребности в кормах по хозяйствам Большемуртинского района для поголовья скота, принимаемого на 2031 год

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды кормов | ср.суточная  дача кг/гол | | продолжит.перио  да корм. (дней) | | требуется на  весь период (ц.в натур.корм) | | содержится в кормах (кг.) | | | | Среднегодовое  поголовье, гол | Потребность  кормов на стадо, ц | с учетом  страхового фонда  10%, ц |
|
| Кормов  .ед | | перевар. протеин | |
|
| **ООО "Барта" (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 400 | 3360 | 3696,0 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 400 | 1680 | 1848,0 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 400 | 24000 | 26400,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 400 | 4000 | 4400,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 400 | 24800 | 27280,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 400 | 2400 | 2640,0 |
| 7 | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - |  |  |
| **Синоферма (с.Барта)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 1387-1679 | | 160-204 | | - | - | - |
| 1 | Ячмень, овес | 1,5 | | 365 | | 5,5 | | 547 | | 44,3 | | 500 | 2738 | 3011 |
| 2 | Отруби пшеничные | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 130 | | 30 | | 500 | 913 | 1004 |
| 3 | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | | 365 | | 1,5 | | 153 | | 54 | | 500 | 730 | 803 |
| 4 | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | | 365 | | 0,7 | | 85,4 | | 14,2 | | 500 | 365 | 402 |
| 5 | Картофель | 5 | | 365 | | 18,3 | | 548 | | 29,2 | | 500 | 9125 | 10038 |
| 6 | Травяная мука | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 124 | | 22,4 | | 500 | 913 | 1004 |
| 7 | Итого: |  | |  | |  | | 1587,4 | | 194,1 | |  |  |  |
| **СПК "Колос" (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 160 | 1344 | 1478,4 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 160 | 672 | 739,2 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 160 | 9600 | 10560,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 160 | 1600 | 1760,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 160 | 9920 | 10912,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 160 | 960 | 1056,0 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - |  |  |
| **ИП Краскович (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 100 | 840 | 924,0 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 100 | 420 | 462,0 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 100 | 6000 | 6600,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 100 | 1000 | 1100,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 100 | 6200 | 6820,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 100 | 600 | 660,0 |
| Итого: | |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - |  |  |
| **ИП Краскович (лошади)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 4700-5600 | | 370-570 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 44 | | 4 | 34 | 37,0 |
| 2 | Солома яровая | 10 | | 210 | | 21 | | 630 | | 53 | | 4 | 84 | 92,4 |
| 3 | Силос | 14 | | 240 | | 33,6 | | 672 | | 47 | | 4 | 134 | 147,8 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | | 200 | | 16 | | 480 | | 26 | | 4 | 64 | 70,4 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | | 155 | | 54,25 | | 922 | | 136 | | 4 | 217 | 238,7 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | | 365 | | 20,1 | | 2429 | | 163 | | 4 | 80 | 88,3 |
| Итого: | | - | | - | | - | | 5522 | | 469 | | - | - | - |
| **ИП Краскович (свиньи)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 1387-1679 | | 160-204 | | - | - | - |
| 1. | Ячмень, овес | 1,5 | | 365 | | 5,5 | | 547 | | 44,3 | | 70 | 383 | 422 |
| 2. | Отруби пшеничные | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 130 | | 30 | | 70 | 128 | 141 |
| 3. | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | | 365 | | 1,5 | | 153 | | 54 | | 70 | 102 | 112 |
| 4. | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | | 365 | | 0,7 | | 85,4 | | 14,2 | | 70 | 51 | 56 |
| 5. | Картофель | 5 | | 365 | | 18,3 | | 548 | | 29,2 | | 70 | 1278 | 1405 |
| 6. | Травяная мука | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 124 | | 22,4 | | 70 | 128 | 141 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 1587,4 | | 194,1 | | - | - | - |
| **СПК "Родина" (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 200 | 1680 | 1848,0 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 200 | 840 | 924,0 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 200 | 12000 | 13200,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 200 | 2000 | 2200,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 200 | 12400 | 13640,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 200 | 1200 | 1320,0 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - | - | - |
| **ИП Горбунов (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 90 | 756 | 831,6 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 90 | 378 | 415,8 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 90 | 5400 | 5940,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 90 | 900 | 990,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 90 | 5580 | 6138,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 90 | 540 | 594,0 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - | - | - |
| **ИП Горбунов (лошади)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 4700-5600 | | 370-570 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 44 | | 15 | 126 | 138,6 |
| 2 | Солома яровая | 10 | | 210 | | 21 | | 630 | | 53 | | 15 | 315 | 346,5 |
| 3 | Силос | 14 | | 240 | | 33,6 | | 672 | | 47 | | 15 | 504 | 554,4 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | | 200 | | 16 | | 480 | | 26 | | 15 | 240 | 264,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | | 155 | | 54,25 | | 922 | | 136 | | 15 | 814 | 895,1 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | | 365 | | 20,1 | | 2429 | | 163 | | 15 | 301 | 331,2 |
| Итого: | | - | | - | | - | | 5522 | | 469 | | - | - | - |
| **ИП Горбунов (cвиньи)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 1387-1679 | | 160-204 | | - | - | - |
| 1. | Ячмень, овес | 1,5 | | 365 | | 5,5 | | 547 | | 44,3 | | 170 | 931 | 1024 |
| 2. | Отруби пшеничные | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 130 | | 30 | | 170 | 310 | 341 |
| 3. | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | | 365 | | 1,5 | | 153 | | 54 | | 170 | 248 | 273 |
| 4. | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | | 365 | | 0,7 | | 85,4 | | 14,2 | | 170 | 124 | 137 |
| 5. | Картофель | 5 | | 365 | | 18,3 | | 548 | | 29,2 | | 170 | 3103 | 3413 |
| 6. | Травяная мука | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 124 | | 22,4 | | 170 | 310 | 341 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 1587,4 | | 194,1 | | - | - | - |
| **СПК "Память Ленина" (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 325 | 2730 | 3003,0 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 325 | 1365 | 1501,5 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 325 | 19500 | 21450,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 325 | 3250 | 3575,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 325 | 20150 | 22165,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 325 | 1950 | 2145,0 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - | - | - |
| **СПК "Память Ленина" (лошади)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 4700-5600 | | 370-570 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 44 | | 50 | 420 | 462,0 |
| 2 | Солома яровая | 10 | | 210 | | 21 | | 630 | | 53 | | 50 | 1050 | 1155,0 |
| 3 | Силос | 14 | | 240 | | 33,6 | | 672 | | 47 | | 50 | 1680 | 1848,0 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | | 200 | | 16 | | 480 | | 26 | | 50 | 800 | 880,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | | 155 | | 54,25 | | 922 | | 136 | | 50 | 2713 | 2983,8 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | | 365 | | 20,1 | | 2429 | | 163 | | 50 | 1004 | 1104,1 |
| Итого: | | - | | - | | - | | 5522 | | 469 | | - | - | - |
| **СПК "Юбилейный" (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 1900 | 15960 | 17556,0 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 1900 | 7980 | 8778,0 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 1900 | 114000 | 125400,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 1900 | 19000 | 20900,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 1900 | 117800 | 129580,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 1900 | 11400 | 12540,0 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - | - | - |
| **СПК "Юбилейный" (лошади)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 4700-5600 | | 370-570 | | - | - | - |
| 2 | Солома яровая | 10 | | 210 | | 21 | | 630 | | 53 | | 140 | 2940 | 3234,0 |
| 3 | Силос | 14 | | 240 | | 33,6 | | 672 | | 47 | | 140 | 4704 | 5174,4 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | | 200 | | 16 | | 480 | | 26 | | 140 | 2240 | 2464,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | | 155 | | 54,25 | | 922 | | 136 | | 140 | 7595 | 8354,5 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | | 365 | | 20,1 | | 2429 | | 163 | | 140 | 2811 | 3091,6 |
| Итого: | | - | | - | | - | | 5522 | | 469 | | - | - | - |
| **ООО "Данако" (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 20 | 168 | 184,8 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 20 | 84 | 92,4 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 20 | 1200 | 1320,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 20 | 200 | 220,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 20 | 1240 | 1364,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 20 | 120 | 132,0 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - | - | - |
| **ИП Нарутто (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 170 | 1428 | 1570,8 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 170 | 714 | 785,4 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 170 | 10200 | 11220,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 170 | 1700 | 1870,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 170 | 10540 | 11594,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 170 | 1020 | 1122,0 |
|  | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - | - | - |
| **ИП Нарутто (лошади)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 4700-5600 | | 370-570 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 44 | | 5 | 42 | 46,2 |
| 2 | Солома яровая | 10 | | 210 | | 21 | | 630 | | 53 | | 5 | 105 | 115,5 |
| 3 | Силос | 14 | | 240 | | 33,6 | | 672 | | 47 | | 5 | 168 | 184,8 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | | 200 | | 16 | | 480 | | 26 | | 5 | 80 | 88,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | | 155 | | 54,25 | | 922 | | 136 | | 5 | 271 | 298,4 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | | 365 | | 20,1 | | 2429 | | 163 | | 5 | 100 | 110,4 |
| Итого: | | - | | - | | - | | 5522 | | 469 | | - | - | - |
| **ИП Нарутто (свиньи)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 1387-1679 | | 160-204 | | - | - | - |
| 1 | Ячмень, овес | 1,5 | | 365 | | 5,5 | | 547 | | 44,3 | | 80 | 438 | 482 |
| 2 | Отруби пшеничные | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 130 | | 30 | | 80 | 146 | 161 |
| 3 | Жмых, шрот подсолнечн. | 0,4 | | 365 | | 1,5 | | 153 | | 54 | | 80 | 117 | 128 |
| 4 | Горох или др.зернобобовые | 0,2 | | 365 | | 0,7 | | 85,4 | | 14,2 | | 80 | 58 | 64 |
| 5 | Картофель | 5 | | 365 | | 18,3 | | 548 | | 29,2 | | 80 | 1460 | 1606 |
| 6 | Травяная мука | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 124 | | 22,4 | | 80 | 146 | 161 |
| 7 | Итого: |  | |  | |  | | 1587,4 | | 194,1 | | - | - | - |
| **СПК "Рассвет" (КРС)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 3300-3500 | | 363-385 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаково-бобовое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 43,8 | | 200 | 1680 | 1848,0 |
| 2 | Солома | 2 | | 210 | | 4,2 | | 92 | | 4,2 | | 200 | 840 | 924,0 |
| 3 | Силос | 25 | | 240 | | 60 | | 1080 | | 108 | | 200 | 12000 | 13200,0 |
| 4 | Свекла кормовая | 5 | | 200 | | 10 | | 120 | | 9 | | 200 | 2000 | 2200,0 |
| 5 | Зеленые корма | 40 | | 155 | | 62 | | 1116 | | 111,6 | | 200 | 12400 | 13640,0 |
| 6 | Концетраты с содержанием в 1кг 0,92 корм.ед. и 140 г протеина | - | | - | | 6 | | 558 | | 84 | | 200 | 1200 | 1320,0 |
| 7 | Итого: |  | |  | |  | | 3355 | | 360,6 | | - | - | - |
| **СПК "Рассвет" (лошади)** | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Требуется по норме | - | | - | | - | | 4700-5600 | | 370-570 | | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 44 | | 25 | 210 | 231,0 |
| 2 | Солома яровая | 10 | | 210 | | 21 | | 630 | | 53 | | 25 | 525 | 577,5 |
| 3 | Силос | 14 | | 240 | | 33,6 | | 672 | | 47 | | 25 | 840 | 924,0 |
| 4 | Корнеплоды | 8 | | 200 | | 16 | | 480 | | 26 | | 25 | 400 | 440,0 |
| 5 | Трава злаково-бобовая | 35 | | 155 | | 54,25 | | 922 | | 136 | | 25 | 1356 | 1491,9 |
| 6 | Концентраты | 5,5 | | 365 | | 20,1 | | 2429 | | 163 | | 25 | 502 | 552,1 |
| Итого: | | - | | - | | - | | 5522 | | 469 | | - | - | - |
| **ЗАО «Сибирская аграрная группа» (Свинокомплекс)** | | | | | | | | | | | | | | |
| Требуется по норме | | | - | | - | | - | | 1387-1679 | | 160-204 | - | - | - |
| Ячмень, овес | | | 1,5 | | 365 | | 5,5 | | 547 | | 44,3 | 125 000 | 684375 | 752813 |
| Отруби пшеничные | | | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 130 | | 30 | 125 000 | 228125 | 250938 |
| Жмых, шрот подсолнечн. | | | 0,4 | | 365 | | 1,5 | | 153 | | 54 | 125 000 | 182500 | 200750 |
| Горох или др.зернобобовые | | | 0,2 | | 365 | | 0,7 | | 85,4 | | 14,2 | 125 000 | 91250 | 100375 |
| Картофель | | | 5 | | 365 | | 18,3 | | 548 | | 29,2 | 125 000 | 2281250 | 2509375 |
| Травяная мука | | | 0,5 | | 365 | | 1,8 | | 124 | | 22,4 | 125 000 | 228125 | 250938 |
| Итого: | | | - | | - | | - | | 1587,4 | | 194,1 | - | - | - |
| 1 | Сено злаковое | 4 | | 210 | | 8,4 | | 389 | | 44 | | 140 | 1176 | 1293,6 |

Приложение 5

Площадь пашни для проектируемого поголовья скота на 1 очередь и расчетный срок

(2021 и 2031 гг. соответственно)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Культуры под посев | Потребность в кормах, в натуральном выражении, ц | | Урожайность, ц/га | | Необходимая площадь пашни, га | |
| 1 очередь | расч. срок | 1 очередь | расч. срок | 1 очередь | расч. срок |
| **ЗАО «Сибирская аграрная группа» (Свинокомплекс)** | | | | | | | |
| 1. | Ячмень, овес | 752813 | 752813 | 16 | 16 | 47051 | 47051 |
| 2. | Отруби пшеничные | 250938 | 250938 | - | - | - | - |
| 3. | Жмых, шрот | 200750 | 200750 | - | - | - | - |
| 4. | Зернобобовые | 100375 | 100375 | 13 | 13 | 7721 | 7721 |
| 5. | Корнеплоды | 2509375 | 2509375 | 250 | 250 | 10038 | 10038 |
| 6. | Травы на муку | 250938 | 250938 | 95 | 95 | 2641 | 2641 |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 67451 | 67451 |
| **ООО "Барта" (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 1732,5 | 2772 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 577,5 | 924 | 28 | 31 | 21 | 30 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 1155 | 1848 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 16500 | 26400 | 250 | 280 | 66 | 94 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 2750 | 4400 | 280 | 310 | 10 | 14 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 12787,5 | 20460 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 4262,5 | 6820 | 120 | 125 | 36 | 55 |
| 6. | Концентраты | 1650 | 2640 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 132 | 193 |
| **Синоферма (с.Барта)** | | | | | | | |
| 1. | Ячмень, овес | 1205 | 3011 | 16 | 16 | 75 | 188 |
| 2. | Отруби пшеничные | 402 | 1004 |  |  | - | - |
| 3. | Жмых, шрот | 321 | 803 |  |  | - | - |
| 4. | Зернобобовые | 161 | 402 | 13 | 13 | 12 | 31 |
| 5. | Корнеплоды | 4015 | 10038 | 250 | 250 | 16 | 40 |
| 6. | Травы на муку | 402 | 1004 | 95 | 95 | 4 | 11 |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 108 | 270 |
| **СПК "Колос" (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 970,2 | 1109 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 323,4 | 370 | 28 | 31 | 12 | 12 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 646,8 | 739 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 9240 | 10560 | 250 | 280 | 37 | 38 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 1540 | 1760 | 280 | 310 | 6 | 6 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 7161 | 8184 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 2387 | 2728 | 120 | 125 | 20 | 22 |
| 6. | Концентраты | 924 | 1056 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 74 | 77 |
| **ИП Краскович (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 485,1 | 693 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 161,7 | 231 | 28 | 31 | 6 | 7 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 323,4 | 462 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 4620 | 6600 | 250 | 280 | 18 | 24 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 770 | 1100 | 280 | 310 | 3 | 4 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 3580,5 | 5115 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 1193,5 | 1705 | 120 | 125 | 10 | 14 |
| 6. | Концентраты | 462 | 660 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 37 | 48 |
| **ИП Краскович (лошади)** | | | | | | | |
| 1 | Вико-овсяная смесь на сено | 28 | 37 | 28 | 31 | 1 | 1 |
| 2 | Солома (отходы уборки ячменя) | 69 | 92 | - | - | - | - |
| 3 | Кукуруза и подсолнечник на силос | 111 | 148 | 250 | 280 | 0 | 1 |
| 4 | Корнеплоды на корм скоту | 53 | 70 | 280 | 310 | 0 | 0 |
| 5 | Зеленый корм пастбищ | 179 | 239 | 50 | 55 | - | - |
| 6 | Концентраты | 66 | 88 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 2 | 2 |
| **ИП Краскович (свиньи)** | | | | | | | |
| 1. | Ячмень, овес | 361 | 422 | 16 | 16 | 23 | 26 |
| 2. | Отруби пшеничные | 120 | 141 |  |  | - | - |
| 3. | Жмых, шрот | 96 | 112 |  |  | - | - |
| 4. | Зернобобовые | 48 | 56 | 13 | 13 | 4 | 4 |
| 5. | Корнеплоды | 1205 | 1405 | 250 | 250 | 5 | 6 |
| 6. | Травы на муку | 120 | 141 | 95 | 95 | 1 | 1 |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 32 | 38 |
| **СПК "Родина" (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 693 | 1386 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 231 | 462 | 28 | 31 | 8 | 15 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 462 | 924 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 6600 | 13200 | 250 | 280 | 26 | 47 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 1100 | 2200 | 280 | 310 | 4 | 7 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 5115 | 10230 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 1705 | 3410 | 120 | 125 | 14 | 27 |
| 6. | Концентраты | 660 | 1320 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 53 | 96 |
| **ИП Горбунов (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 554,4 | 624 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 184,8 | 208 | 28 | 31 | 7 | 7 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 369,6 | 416 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 5280 | 5940 | 250 | 280 | 21 | 21 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 880 | 990 | 280 | 310 | 3 | 3 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 4092 | 4604 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 1364 | 1535 | 120 | 125 | 11 | 12 |
| 6. | Концентраты | 528 | 594 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 42 | 43 |
| **ИП Горбунов (лошади)** | | | | | | | |
| 1 | Вико-овсяная смесь на сено | 139 | 139 | 28 | 31 | 5 | 4 |
| 2 | Солома (отходы уборки ячменя) | 347 | 347 | - | - | - | - |
| 3 | Кукуруза и подсолнечник на силос | 554 | 554 | 250 | 280 | 2 | 2 |
| 4 | Корнеплоды на корм скоту | 264 | 264 | 280 | 310 | 1 | 1 |
| 5 | Зеленый корм пастбищ | 895 | 895 | 50 | 55 | - | - |
| 6 | Концентраты | 331 | 331 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 8 | 7 |
| **ИП Горбунов (свиньи)** | | | | | | | |
| 1. | Ячмень, овес | 903 | 1024 | 16 | 16 | 56 | 64 |
| 2. | Отруби пшеничные | 301 | 341 |  |  | - | - |
| 3. | Жмых, шрот | 241 | 273 |  |  | - | - |
| 4. | Зернобобовые | 120 | 137 | 13 | 13 | 9 | 11 |
| 5. | Корнеплоды | 3011 | 3413 | 250 | 250 | 12 | 14 |
| 6. | Травы на муку | 301 | 341 | 95 | 95 | 3 | 4 |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 81 | 92 |
| **СПК "Память Ленина" (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 1559,25 | 2252 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 519,75 | 751 | 28 | 31 | 19 | 24 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 1039,5 | 1502 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 14850 | 21450 | 250 | 280 | 59 | 77 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 2475 | 3575 | 280 | 310 | 9 | 12 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 11508,75 | 16624 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 3836,25 | 5541 | 120 | 125 | 32 | 44 |
| 6. | Концентраты | 1485 | 2145 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 119 | 157 |
| **СПК "Память Ленина" (лошади)** | | | | | | | |
| 1 | Вико-овсяная смесь на сено | 416 | 462 | 28 | 31 | 15 | 15 |
| 2 | Солома (отходы уборки ячменя) | 1040 | 1155 | - | - | - | - |
| 3 | Кукуруза и подсолнечник на силос | 1663 | 1848 | 250 | 280 | 7 | 7 |
| 4 | Корнеплоды на корм скоту | 792 | 880 | 280 | 310 | 3 | 3 |
| 5 | Зеленый корм пастбищ | 2685 | 2984 | 50 | 55 | - | - |
| 6 | Концентраты | 994 | 1104 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 24 | 24 |
| **СПК "Юбилейный" (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 11088 | 13167 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 3696 | 4389 | 28 | 31 | 132 | 142 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 7392 | 8778 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 105600 | 125400 | 250 | 280 | 422 | 448 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 17600 | 20900 | 280 | 310 | 63 | 67 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 81840 | 97185 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 27280 | 32395 | 120 | 125 | 227 | 259 |
| 6. | Концентраты | 10560 | 12540 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 845 | 916 |
| **СПК "Юбилейный" (лошади)** | | | | | | | |
| 1 | Вико-овсяная смесь на сено | 1201 | 1294 | 28 | 31 | 43 | 42 |
| 2 | Солома (отходы уборки ячменя) | 3003 | 3234 | - | - | - | - |
| 3 | Кукуруза и подсолнечник на силос | 4805 | 5174 | 250 | 280 | 19 | 18 |
| 4 | Корнеплоды на корм скоту | 2288 | 2464 | 280 | 310 | 8 | 8 |
| 5 | Зеленый корм пастбищ | 7758 | 8355 | 50 | 55 | - | - |
| 6 | Концентраты | 2871 | 3092 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 70 | 68 |
| **ООО "Данако" (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 138,6 | 139 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 46,2 | 46 | 28 | 31 | 2 | 1 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 92,4 | 92 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 1320 | 1320 | 250 | 280 | 5 | 5 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 220 | 220 | 280 | 310 | 1 | 1 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 1023 | 1023 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 341 | 341 | 120 | 125 | 3 | 3 |
| 6. | Концентраты | 132 | 132 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 11 | 10 |
| **ИП Нарутто (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 1039,5 | 1178 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 346,5 | 393 | 28 | 31 | 12 | 13 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 693 | 785 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 9900 | 11220 | 250 | 280 | 40 | 40 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 1650 | 1870 | 280 | 310 | 6 | 6 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 7672,5 | 8696 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 2557,5 | 2899 | 120 | 125 | 21 | 23 |
| 6. | Концентраты | 990 | 1122 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 79 | 82 |
| **ИП Нарутто (лошади)** | | | | | | | |
| 1 | Вико-овсяная смесь на сено | 46 | 46 | 28 | 31 | 2 | 1 |
| 2 | Солома (отходы уборки ячменя) | 116 | 116 | - | - | - | - |
| 3 | Кукуруза и подсолнечник на силос | 185 | 185 | 250 | 280 | 1 | 1 |
| 4 | Корнеплоды на корм скоту | 88 | 88 | 280 | 310 | 0 | 0 |
| 5 | Зеленый корм пастбищ | 298 | 298 | 50 | 55 | - | - |
| 6 | Концентраты | 110 | 110 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 3 | 2 |
| **ИП Нарутто (свиньи)** | | | | | | | |
| 1. | Ячмень, овес | 422 | 482 | 16 | 16 | 26 | 30 |
| 2. | Отруби пшеничные | 141 | 161 |  |  | - | - |
| 3. | Жмых, шрот | 112 | 128 |  |  | - | - |
| 4. | Зернобобовые | 56 | 64 | 13 | 13 | 4 | 5 |
| 5. | Корнеплоды | 1405 | 1606 | 250 | 250 | 6 | 6 |
| 6. | Травы на муку | 141 | 161 | 95 | 95 | 1 | 2 |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 38 | 43 |
| **СПК "Рассвет" (КРС)** | | | | | | | |
| 1. | Сено с сенокосов | 1732,5 | 1386 | 10 | 10 | - | - |
| 1.1 | вико-овсяная смесь на сено | 577,5 | 462 | 28 | 31 | 21 | 15 |
| 2. | Солома (отходы уборки ячменя) | 1155 | 924 | - | - | - | - |
| 3. | Кукуруза и подсолнечник на силос | 16500 | 13200 | 250 | 280 | 66 | 47 |
| 4. | Корнеплоды на корм скоту | 2750 | 2200 | 280 | 310 | 10 | 7 |
| 5. | Зеленый корм пастбищ | 12787,5 | 10230 | 50 | 55 | - | - |
| 5.1. | Зеленые травы на посев | 4262,5 | 3410 | 120 | 125 | 36 | 27 |
| 6. | Концентраты | 1650 | 1320 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 132 | 96 |
| **СПК "Рассвет"(лошади)** | | | | | | | |
| 1 | Вико-овсяная смесь на сено | 231 | 231 | 28 | 31 | 8 | 7 |
| 2 | Солома (отходы уборки ячменя) | 578 | 578 | - | - | - | - |
| 3 | Кукуруза и подсолнечник на силос | 924 | 924 | 250 | 280 | 4 | 3 |
| 4 | Корнеплоды на корм скоту | 440 | 440 | 280 | 310 | 2 | 1 |
| 5 | Зеленый корм пастбищ | 1492 | 1492 | 50 | 55 | - | - |
| 6 | Концентраты | 552 | 552 | - | - | - | - |
|  | Итого задействовано пашни: | - | - | - | - | 14 | 12 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Характеристика существующих котельных**  **Большемуртинского района** **(**современное состояние) Приложение 6 | Протяжен- ность тепловых сетей в 2-х трубном  (км) | | 12 | 0,370 | 2,448 | 3,499 | 0,169 | 1,146 | 1,005 | 0,313 |
| Присоеди-ненная нагрузка  (Гкал/ч) | | 11 |  |  |  |  |  |  |  |
| Установ. мощность котлооборудования (Гкал/ч) ВСЕГО | | 10 | 0,8 | 3,4 | 5,9 | 0, 8 | 1,74 | 0,6 | 0,6 |
| Отпуск тепла за год (Гкал) | | 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепла за год (Гкал) | | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| Тип и количество котлов, характеристика теплоносителя (температура, давление) | | 7 | КВ-ТР-0,4 - 1 шт.  Универсал-0,4 – 1шт. | КВ-РК-0,7 – 2 шт. КВм-1,0 – 2 шт. | КВр-1,25 – 2 шт.  КВ-РК-0,7 – 2 шт. Факел-1,0 – 2 шт. | КВ-ТР-0,4 - 2 шт. | КВ-ТР-0,54 – 1 шт.  КВ-РК-0,7 – 1 шт.  КВ-ТР-0,5 – 1 шт. | КВ-ТР-0,3 – 2 шт. | КВ-ТР-0,3 - 2 шт. |
| Вид топлива (уголь, дизтопливо, мазут) | | 6 | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь |
| Расход холодной воды, м3/сут | ГВС | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| подпитка | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| Отдельностоящая, встроенная, пристроенная | | 3 | Отдельностоя  щая | Отдельностоя  щая | Отдельностоя  щая | Отдельностоя  щая | Отдельностоя  щая | пристроенная | Отдельностоя  щая |
| Принадлежность, наименование, адрес котельной | | 2 | Котельная Детский Дом р.п. Большая Мурта, ул. Советская, 75В | Котельная РТП  р.п. Большая Мурта, ул. Советская 176А | Котельная Колос  р.п. Большая Мурта, ул. Советская, 161Б | Котельная Школа N3 р.п. Большая Мурта, ул. Школьная 2Б | Котельная Аптека  р.п. Большая Мурта, ул. Советская 84Б | Котельная РВК  р.п. Большая Мур-  та, ул. Советская, 5А | Котельная Коррекционная школа  р.п. Большая Мур-  та, ул. Свердлова, 80 |
| №  п/п | | 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| продолжение приложения 6 | 12 | 0,455 | 1,417 | 3,495 | 0,575 | 0,495 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 1,0 | 3,0 | 2,9 | 1,2 | 1,5 | 0,9 | 1,2 | 1,0 | 2,14 |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | КВ-ТР-0,5– 2 шт. | КВ-ТР-1,0– 2 шт.  КВм-1,0 - 1 шт. | КВ-ТР-0,5 – 1 шт.  КВ-РК-0,7 – 2 шт. КВм-1,0 – 1 шт. | КВ-РК-0,7 – 1 шт.  КВ-ТР-0,3 – 1 шт.  Универсал -0,2–  1 шт. | КВ-ТР-0,5 – 1 шт.  Факел-1,0 – 1 шт. | КВ-ТР-0,4 – 1 шт.  Универсал -0,5–  1 шт. | КВ-ТР-0,4 – 3 шт. | КВ-ТР-0,5 – 2 шт. | КВ-ТР-0,6 – 2 шт.  КВЦ-0,94 – 1 шт. |
| 6 | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | пристроенная | отдельностоящая | отдельностоящая | отдельностоящая | отдельностоящая |  |  |  |  |
| 2 | Котельная БПК  р.п. Большая Мурта, ул. Кооперативная, 31 | Котельная 505  р.п. Большая Мурта, ул. Данилова 68А | Котельная Восход  р.п. Большая Мур  та. ул.О.Кошевого, 9А | Котельная ТУ-5  р.п. Большая Мурта, ул. Енисейская, 8А | Котельная Школа N 2 р.п. Большая Мурта, ул. Комсомольская, 9А | Котельная  п. Красные ключи  (школа) | Котельная  с. Верх Казанка | Котельная  с. Юксеево | Котельная  п. Раздольное  (школа) |
| 1 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| продолжение приложения 6 | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 1,8 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,03 | 1,63 | 1,15 |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | КВ-ТР-0,6– 3 шт. | Универсал-0,3–  2 шт. | КВ-ТР-0,3 – 2 шт. | КВ-ТР-0,4 – 1 шт.  КВ-ТР-0,3 – 1 шт. | КВ-ТР-0,3 – 1 шт. | КВ-РК-0,63 – 1 шт.  КВ-РК-1,0 – 1 шт. | КВР-1,28КБ – 1шт. |  |  |
| 6 | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь | уголь |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Котельная  п. Раздольное  (администрация) | Котельная  д. Тигино | Котельная  с. Еловка (школа) | Котельная  д. Б Кантат  (школа) | Котельная  д. Казанка (школа) | Котельная  р.п. Предивинск (школа) | Котельная  р .п. Предивинск (больница) |  |  |
| 1 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |  |  |

Приложение 7

**Расходы воды (современное состояние)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  населенного  пункта | Количество населения | Водопотребление, м3/сут. | | | | | | | |
| В жилой зоне | Объектов  соцкультбыта | Животноводство у населения | В пром. зоне | Животноводство в хозяйствах | Котельных | Неучтенные  расходы, 10% | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **п.г.т. Большая Мурта** | 7885 | 946,20 | 141,93 | 38,15 | 94,62 | 0,00 | 171,60 | 139,25 | 1531,75 |
| **Итого:** | **7885** | **946,20** | **141,93** | **38,15** | **94,62** | **0,00** | **171,60** | **139,25** | **1531,75** |
| **п.г.т. Предивинск** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Предивинск | 1583 | 189,96 | 28,49 | 8,64 | 19,00 | 0,00 | 20,40 | 26,65 | 293,13 |
| с. Козьмо-Демьяновка | 59 | 2,95 | 0,00 | 1,13 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,47 | 5,14 |
| д. Покровка | 21 | 1,05 | 0,11 | 0,28 | 0,11 | 0,00 | 0,00 | 0,15 | 1,70 |
| д. Троицкое | 73 | 3,65 | 0,37 | 0,75 | 0,37 | 0,00 | 0,00 | 0,51 | 5,65 |
| **Итого:** | **1736** | **197,61** | **29,27** | **10,8** | **19,78** | **0,00** | **20,4** | **27,78** | **305,62** |
| **Айтатский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Айтат | 232 | 27,84 | 4,18 | 3,12 | 2,78 | 0,00 | 0,00 | 3,79 | 41,72 |
| д. Малый Кантат | 293 | 14,65 | 1,47 | 2,27 | 1,47 | 0,00 | 0,00 | 1,99 | 21,84 |
| **Итого:** | **525** | **42,49** | **5,65** | **5,39** | **4,25** | **0,00** | **0,00** | **5,78** | **63,56** |
| **Бартатский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Бартат | 701 | 84,12 | 12,62 | 7,32 | 8,41 | 11,23 | 0,00 | 12,37 | 136,07 |
| д. Верх-Подъемная | 87 | 4,35 | 0,44 | 0,68 | 0,44 | 0,00 | 0,00 | 0,59 | 6,50 |
| д.Тигино | 319 | 15,95 | 1,60 | 5,71 | 1,60 | 3,25 | 4,44 | 3,25 | 35,80 |
| **Итого:** | **1107** | **104,42** | **14,66** | **13,71** | **10,45** | **14,48** | **4,44** | **16,21** | **178,37** |
| **Верх-Казанский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Верх-Казанка | 606 | 72,72 | 10,91 | 5,14 | 7,27 | 0,00 | 8,76 | 10,48 | 115,28 |
| д. Казанка | 176 | 8,00 | 0,88 | 2,85 | 0,88 | 0,00 | 0,24 | 1,37 | 15,02 |
| **Итого:** | **782** | **81,52** | **11,79** | **7,99** | **8,15** | **0,00** | **9,00** | **11,85** | **130,30** |
| **Еловский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Еловка | 377 | 45,24 | 6,79 | 6,91 | 4,52 | 2,10 | 4,44 | 7,00 | 77,00 |
| д.Бузуново | 103 | 5,15 | 0,52 | 3,24 | 0,52 | 0,00 | 0,00 | 0,94 | 10,37 |
| **Итого:** | **480** | **50,39** | **7,31** | **10,15** | **5,04** | **2,10** | **4,44** | **7,94** | **87,37** |
| **Ентаульский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Красные Ключи | 402 | 48,24 | 7,24 | 2,6 | 4,82 | 0,00 | 6,6 | 6,95 | 76,45 |
| с. Ентауль | 87 | 4,35 | 0,44 | 1,62 | 0,44 | 4,93 | 0,00 | 1,18 | 12,95 |
| д. Михайловка | 62 | 3,10 | 0,31 | 0,46 | 0,31 | 0,00 | 0,00 | 0,42 | 4,60 |
| **Итого:** | **551** | **55,69** | **7,99** | **4,68** | **5,57** | **4,93** | **6,60** | **8,55** | **94,00** |
| **Межовский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Межово | 566 | 67,92 | 10,19 | 10,33 | 6,79 | 15,42 | 0,00 | 11,07 | 121,72 |
| д. Верхобродово | 147 | 7,35 | 0,74 | 3,36 | 0,74 | 0,00 | 0,00 | 1,22 | 13,40 |
| д. Лакино | 501 | 25,05 | 2,51 | 9,27 | 2,51 | 53,69 | 0,00 | 9,00 | 102,33 |
| д. Мостовское | 382 | 19,10 | 1,91 | 2,20 | 1,91 | 0,00 | 0,00 | 2,51 | 27,63 |
| д. Хмелево | 84 | 4,20 | 0,42 | 0,64 | 0,42 | 0,00 | 0,00 | 0,57 | 6,25 |
| **Итого:** | **1680** | **123,62** | **15,77** | **25,8** | **12,37** | **69,11** | **0,00** | **24,67** | **271,33** |
| **Раздольненский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Раздольное | 492 | 59,04 | 8,86 | 2,64 | 5,90 | 0,00 | 28,92 | 10,54 | 115,90 |
| п. Луговское | 134 | 6,70 | 0,67 | 0,45 | 0,67 | 0,00 | 0,00 | 0,85 | 9,34 |
| д. Орловка | 134 | 6,70 | 0,67 | 0,71 | 0,67 | 0,00 | 0,00 | 0,88 | 9,63 |
| д. Черняевка | 21 | 1,05 | 0,11 | 0,32 | 0,11 | 0,00 | 0,00 | 0,16 | 1,74 |
| п. Язаевка | 152 | 7,60 | 0,76 | 1,15 | 0,76 | 0,00 | 0,00 | 1,03 | 11,30 |
| **Итого:** | **933** | **81,09** | **11,07** | **5,27** | **8,11** | **0,00** | **28,92** | **13,46** | **147,91** |
| **Российский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Российка | 678 | 81,36 | 12,20 | 4,40 | 8,14 | 0,00 | 0,00 | 10,61 | 116,71 |
| д. Большой Кантат | 291 | 14,55 | 1,46 | 3,63 | 1,46 | 0,00 | 5,16 | 2,63 | 28,88 |
| д. Минск | 73 | 3,65 | 0,37 | 1,91 | 0,37 | 1,38 | 0,00 | 0,77 | 8,44 |
| д. Пристань | 2 | 0,10 | 0,01 | 0,00 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,13 |
| **Итого:** | **1044** | **99,66** | **14,04** | **9,94** | **9,98** | **1,38** | **5,16** | **14,02** | **154,16** |
| **Таловский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Таловка | 808 | 96,96 | 14,54 | 5,92 | 9,70 | 7,05 | 0,00 | 13,42 | 147,58 |
| д. Малороссийка | 59 | 2,95 | 0,30 | 0,39 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,39 | 4,33 |
| д. Муратово | 183 | 9,15 | 0,92 | 1,35 | 0,92 | 0,00 | 0,00 | 1,23 | 13,57 |
| **Итого:** | **1050** | **109,06** | **15,76** | **7,66** | **10,92** | **7,05** | **0,00** | **15,04** | **165,48** |
| **Юксеевский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Юксеево | 526 | 63,12 | 9,47 | 4,09 | 6,31 | 0,00 | 7,32 | 9,03 | 99,34 |
| д. Береговая-Подъемная | 44 | 2,20 | 0,22 | 0,84 | 0,22 | 0,00 | 0,00 | 0,35 | 3,83 |
| д. Комарово | 331 | 16,55 | 1,66 | 5,59 | 1,66 | 0,00 | 0,00 | 2,55 | 28,00 |
| д. Пакуль | 277 | 13,85 | 1,39 | 5,21 | 1,39 | 9,02 | 0,00 | 3,09 | 33,94 |
| **Итого:** | **1178** | **95,72** | **12,74** | **15,73** | **9,58** | **9,02** | **7,32** | **15,02** | **165,11** |
| **Всего:** | **18951** | **1987,47** | **287,98** | **155,27** | **198,82** | **108,07** | **257,88** | **299,57** | **3294,96** |

Приложение 8

**Расходы стоков (современное состояние)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  населенного  пункта | Количество населения | Водоотведение, м3/сут. | | | | |
| В жилой  зоне | Объектов соцкультбыта | В пром. зоне | Неучтенные расходы,  10% | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **п.г.т. Большая Мурта** | 7885 | 946,20 | 141,93 | 94,62 | 118,28 | 1301,03 |
| **Итого:** | **7885** | **946,20** | **141,93** | **94,62** | **118,28** | **1301,03** |
| **п.г.т. Предивинск** |  |  |  |  |  |  |
| п. Предивинск | 1583 | 189,96 | 28,49 | 19,00 | 23,75 | 261,20 |
| с. Козьмо-Демьяновка | 59 | 2,95 | 0,30 | 0,30 | 0,36 | 3,91 |
| д. Покровка | 21 | 1,05 | 0,11 | 0,11 | 0,13 | 1,40 |
| д. Троицкое | 73 | 3,65 | 0,37 | 0,37 | 0,44 | 4,83 |
| **Итого:** | **1736** | **197,61** | **29,27** | **19,78** | **24,67** | **271,33** |
| **Айтатский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Айтат | 232 | 27,84 | 4,18 | 2,78 | 3,48 | 38,28 |
| д. Малый Кантат | 293 | 14,65 | 1,47 | 1,47 | 1,76 | 19,35 |
| **Итого:** | **525** | **42,49** | **5,65** | **4,25** | **5,24** | **57,63** |
| **Бартатский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Бартат | 701 | 84,12 | 12,62 | 8,41 | 10,52 | 115,67 |
| д. Верх-Подъемная | 87 | 4,35 | 0,44 | 0,44 | 0,52 | 5,75 |
| д.Тигино | 319 | 15,95 | 1,60 | 1,60 | 1,92 | 21,07 |
| **Итого:** | **1107** | **104,42** | **14,66** | **10,45** | **12,95** | **142,48** |
| **Верх-Казанский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Верх-Казанка | 606 | 72,72 | 10,91 | 7,27 | 9,09 | 99,99 |
| д. Казанка | 176 | 8,80 | 0,88 | 0,88 | 1,06 | 11,62 |
| **Итого:** | **782** | **81,52** | **11,79** | **8,15** | **10,15** | **111,61** |
| **Еловский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Еловка | 377 | 45,24 | 6,79 | 4,52 | 5,66 | 62,21 |
| д.Бузуново | 103 | 5,15 | 0,52 | 0,52 | 0,62 | 6,81 |
| **Итого:** | **480** | **50,39** | **7,31** | **5,04** | **6,27** | **69,01** |
| **Ентаульский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| п. Красные Ключи | 402 | 48,24 | 7,24 | 4,82 | 6,03 | 66,33 |
| с. Ентауль | 87 | 4,35 | 0,44 | 0,44 | 0,52 | 5,75 |
| д. Михайловка | 62 | 3,10 | 0,31 | 0,31 | 0,37 | 4,09 |
| **Итого:** | **551** | **55,69** | **7,99** | **5,57** | **6,93** | **76,18** |
| **Межовский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Межово | 566 | 67,92 | 10,19 | 6,79 | 8,49 | 93,39 |
| д. Верхобродово | 147 | 7,35 | 0,74 | 0,74 | 0,88 | 9,71 |
| д. Лакино | 501 | 25,05 | 2,51 | 2,51 | 3,01 | 33,08 |
| д. Мостовское | 382 | 19,10 | 1,91 | 1,91 | 2,29 | 25,21 |
| д. Хмелево | 84 | 4,20 | 0,42 | 0,42 | 0,50 | 5,54 |
| **Итого:** | **1680** | **123,62** | **15,77** | **12,37** | **15,18** | **166,94** |
| **Раздольненский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| п. Раздольное | 492 | 59,04 | 8,86 | 5,90 | 7,38 | 81,18 |
| п. Луговское | 134 | 6,70 | 0,67 | 0,67 | 0,80 | 8,84 |
| д. Орловка | 134 | 6,70 | 0,67 | 0,67 | 0,80 | 8,84 |
| д. Черняевка | 21 | 1,05 | 0,11 | 0,11 | 0,13 | 1,40 |
| п. Язаевка | 152 | 7,60 | 0,76 | 0,76 | 0,91 | 10,03 |
| **Итого:** | **933** | **81,09** | **11,07** | **8,11** | **10,03** | **110,30** |
| **Российский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Российка | 678 | 81,36 | 12,20 | 8,14 | 10,17 | 111,87 |
| д. Большой Кантат | 291 | 14,55 | 1,46 | 1,46 | 1,75 | 19,22 |
| д. Минск | 73 | 3,65 | 0,37 | 0,37 | 0,44 | 4,83 |
| д. Пристань | 2 | 0,10 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,13 |
| **Итого:** | **1044** | **99,66** | **14,04** | **9,98** | **12,37** | **136,05** |
| **Таловский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Таловка | 808 | 96,96 | 14,54 | 9,70 | 12,12 | 133,32 |
| д. Малороссийка | 59 | 2,95 | 0,30 | 0,30 | 0,36 | 3,91 |
| д. Муратово | 183 | 9,15 | 0,92 | 0,92 | 1,10 | 12,09 |
| **Итого:** | **1050** | **109,06** | **15,76** | **10,92** | **13,57** | **149,31** |
| **Юксеевский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Юксеево | 526 | 63,12 | 9,47 | 6,31 | 7,89 | 86,79 |
| д. Береговая-Подъемная | 44 | 2,20 | 0,22 | 0,22 | 0,26 | 2,90 |
| д. Комарово | 331 | 16,55 | 1,66 | 1,66 | 1,99 | 21,86 |
| д. Пакуль | 277 | 13,85 | 1,39 | 1,39 | 1,66 | 18,29 |
| **Итого:** | **1178** | **95,72** | **12,74** | **9,58** | **11,80** | **129,84** |
| **Всего:** | **18951** | **1987,47** | **287,98** | **198,82** | **247,43** | **2721,70** |

Приложение 9

**Расходы воды (I очередь строительства)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  населенного  пункта | Количество  населения | Водопотребление, м3/сут. | | | | | | | |
| В жилой зоне | Объектов  соцкультбыта | Животноводство  у населения | В пром. зоне | Животноводство  в хозяйствах | Котельных | Неучтенные  расходы, 10% | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **п.г.т. Большая Мурта** | 7558 | 1738,34 | 347,67 | 33,19 | 260,75 | 0,00 | 245,04 | 262,50 | 2887,49 |
| **Итого:** | **7558** | **1738,34** | **347,67** | **33,19** | **260,75** | **0,00** | **245,04** | **262,50** | **2887,49** |
| **п.г.т. Предивинск** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Предивинск | 1186 | 272,78 | 54,56 | 7,52 | 40,92 | 0,00 | 20,40 | 39,62 | 435,79 |
| с. Козьмо-Демьяновка | 11 | 6,60 | 0,99 | 0,98 | 0,33 | 0,00 | 0,00 | 0,89 | 9,79 |
| д. Покровка | 33 | 2,20 | 0,33 | 0,24 | 0,11 | 0,00 | 0,00 | 0,29 | 3,17 |
| д. Троицкое | 44 | 8,80 | 1,32 | 0,65 | 0,44 | 0,00 | 0,00 | 1,12 | 12,33 |
| **Итого:** | **1274** | **290,38** | **57,20** | **9,39** | **41,80** | **0,00** | **20,40** | **41,92** | **461,08** |
| **Айтатский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Айтат | 195 | 44,85 | 8,97 | 2,71 | 6,73 | 0,00 | 2,52 | 6,58 | 72,36 |
| д. Малый Кантат | 235 | 47,00 | 7,05 | 1,97 | 2,35 | 0,00 | 0,00 | 5,84 | 64,21 |
| **Итого:** | **430** | **91,85** | **16,02** | **4,68** | **9,08** | **0,00** | **2,52** | **12,42** | **136,57** |
| **Бартатский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Бартат | 514 | 118,22 | 23,64 | 6,37 | 17,73 | 9,77 | 17,40 | 19,31 | 212,44 |
| д. Верх-Подъемная | 51 | 10,20 | 1,53 | 0,59 | 0,51 | 0,00 | 0,00 | 1,28 | 14,11 |
| д.Тигино | 187 | 37,40 | 5,61 | 4,97 | 1,87 | 2,82 | 4,44 | 5,71 | 62,82 |
| **Итого:** | **752** | **165,82** | **30,78** | **11,93** | **20,11** | **12,59** | **21,84** | **26,30** | **289,37** |
| **Верх-Казанский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Верх-Казанка | 476 | 109,48 | 21,90 | 4,47 | 16,42 | 0,00 | 8,76 | 16,10 | 177,13 |
| д. Казанка | 136 | 27,20 | 4,08 | 2,48 | 1,36 | 0,00 | 0,24 | 3,54 | 38,90 |
| **Итого:** | **612** | **136,68** | **25,98** | **6,95** | **17,78** | **0,00** | **9,00** | **19,64** | **216,03** |
| **Еловский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Еловка | 252 | 57,96 | 11,59 | 6,01 | 8,69 | 1,83 | 4,68 | 9,08 | 99,84 |
| д.Бузуново | 77 | 15,40 | 2,31 | 2,82 | 0,77 | 0,00 | 0,00 | 2,13 | 23,43 |
| **Итого:** | **329** | **73,36** | **13,90** | **8,83** | **9,46** | **1,83** | **4,68** | **11,21** | **123,27** |
| **Ентаульский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Красные Ключи | 341 | 78,43 | 15,69 | 2,26 | 11,76 | 0,00 | 6,60 | 11,47 | 126,22 |
| с. Ентауль | 65 | 13,00 | 1,95 | 1,41 | 0,65 | 4,29 | 0,00 | 2,13 | 23,43 |
| д. Михайловка | 47 | 9,40 | 1,41 | 0,40 | 0,47 | 0,00 | 0,00 | 1,17 | 12,85 |
| **Итого:** | **453** | **100,83** | **19,05** | **4,07** | **12,88** | **4,29** | **6,60** | **14,77** | **162,50** |
| **Межовский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Межово | 498 | 114,54 | 22,91 | 8,99 | 17,18 | 13,41 | 9,84 | 18,69 | 205,55 |
| д. Верхобродово | 109 | 21,80 | 3,27 | 2,92 | 1,09 | 0,00 | 0,00 | 2,91 | 31,99 |
| д. Лакино | 590 | 118,00 | 17,70 | 8,06 | 5,90 | 46,71 | 36,96 | 23,33 | 256,67 |
| д. Мостовское | 286 | 57,20 | 8,58 | 1,91 | 2,86 | 0,00 | 0,00 | 7,06 | 77,61 |
| д. Хмелево | 64 | 12,80 | 1,92 | 0,56 | 0,64 | 0,00 | 0,00 | 1,59 | 17,51 |
| **Итого:** | **1547** | **324,34** | **54,38** | **22,44** | **27,67** | **60,12** | **46,80** | **53,58** | **589,33** |
| **Раздольненский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Раздольное | 418 | 96,14 | 19,23 | 2,30 | 14,42 | 0,00 | 28,92 | 16,10 | 177,11 |
| п. Луговское | 84 | 16,80 | 2,52 | 0,39 | 0,84 | 0,00 | 0,00 | 2,06 | 22,61 |
| д. Орловка | 67 | 13,40 | 2,01 | 0,62 | 0,67 | 0,00 | 0,00 | 1,67 | 18,37 |
| д. Черняевка | 15 | 3,00 | 0,45 | 0,28 | 0,15 | 0,00 | 0,00 | 0,39 | 4,27 |
| п. Язаевка | 120 | 24,00 | 3,60 | 1,00 | 1,20 | 0,00 | 0,00 | 2,98 | 32,78 |
| **Итого:** | **704** | **153,34** | **27,81** | **4,59** | **17,28** | **0,00** | **28,92** | **23,20** | **255,14** |
| **Российский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Российка | 576 | 132,48 | 26,50 | 3,83 | 19,87 | 0,00 | 6,24 | 18,89 | 207,81 |
| д. Большой Кантат | 247 | 49,40 | 7,41 | 3,16 | 2,47 | 0,00 | 5,16 | 6,76 | 74,36 |
| д. Минск | 61 | 12,20 | 1,83 | 1,66 | 0,61 | 1,20 | 0,00 | 1,75 | 19,25 |
| д. Пристань | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Итого:** | **884** | **194,08** | **35,74** | **8,65** | **22,95** | **1,20** | **11,40** | **27,40** | **301,42** |
| **Таловский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Таловка | 687 | 158,01 | 31,60 | 5,15 | 23,70 | 6,14 | 10,92 | 23,55 | 259,07 |
| д. Малороссийка | 50 | 10,00 | 1,50 | 0,34 | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 1,23 | 13,57 |
| д. Муратово | 146 | 29,20 | 4,38 | 1,17 | 1,46 | 0,00 | 0,00 | 3,62 | 39,84 |
| **Итого:** | **883** | **197,21** | **37,48** | **6,66** | **25,66** | **6,14** | **10,92** | **28,40** | **312,48** |
| **Юксеевский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Юксеево | 570 | 131,10 | 26,22 | 3,56 | 19,67 | 0,00 | 14,64 | 19,52 | 214,71 |
| д. Береговая-Подъемная | 34 | 6,80 | 1,02 | 0,73 | 0,34 | 0,00 | 0,00 | 0,89 | 9,78 |
| д. Комарово | 264 | 52,80 | 7,92 | 4,86 | 2,64 | 0,00 | 0,00 | 6,82 | 75,05 |
| д. Пакуль | 221 | 44,20 | 6,63 | 4,53 | 2,21 | 7,84 | 0,00 | 6,54 | 71,95 |
| **Итого:** | **1089** | **234,90** | **41,79** | **13,68** | **24,86** | **7,84** | **14,64** | **33,77** | **371,49** |
| **Всего:** | **16515** | **3701,13** | **707,80** | **135,06** | **490,28** | **94,01** | **422,76** | **555,11** | **6106,17** |

Приложение 10

**Расходы стоков (I очередь строительства)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  населенного  пункта | Количество населения | Водоотведение, м3/сут. | | | | |
| В жилой  зоне | Объектов  соцкультбыта | В пром. зоне | Неучтенные расходы,  10% | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **п.г.т. Большая Мурта** | 7558 | 1738,34 | 347,67 | 260,75 | 234,68 | 2581,43 |
| **Итого:** | **7558** | **1738,34** | **347,67** | **260,75** | **234,68** | **2581,43** |
| **п.г.т. Предивинск** |  |  |  |  |  |  |
| п. Предивинск | 1186 | 272,78 | 54,56 | 40,92 | 36,83 | 405,08 |
| с. Козьмо-Демьяновка | 33 | 6,60 | 0,99 | 0,33 | 0,79 | 8,71 |
| д. Покровка | 11 | 2,20 | 0,33 | 0,11 | 0,26 | 2,90 |
| д. Троицкое | 44 | 8,80 | 1,32 | 0,44 | 1,06 | 11,62 |
| **Итого:** | **1274** | **290,38** | **57,20** | **41,80** | **38,94** | **428,31** |
| **Айтатский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Айтат | 195 | 44,85 | 8,97 | 6,73 | 6,05 | 66,60 |
| д. Малый Кантат | 235 | 47,00 | 7,05 | 2,35 | 5,64 | 62,04 |
| **Итого:** | **430** | **91,85** | **16,02** | **9,08** | **11,69** | **128,64** |
| **Бартатский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Бартат | 514 | 118,22 | 23,64 | 17,73 | 15,96 | 175,56 |
| д. Верх-Подъемная | 51 | 10,20 | 1,53 | 0,51 | 1,22 | 13,46 |
| д.Тигино | 187 | 37,40 | 5,61 | 1,87 | 4,49 | 49,37 |
| **Итого:** | **752** | **165,82** | **30,78** | **20,11** | **21,67** | **238,39** |
| **Верх-Казанский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Верх-Казанка | 476 | 109,48 | 21,90 | 16,42 | 14,78 | 162,58 |
| д. Казанка | 136 | 27,20 | 4,08 | 1,36 | 3,26 | 35,90 |
| **Итого:** | **612** | **136,68** | **25,98** | **17,78** | **18,04** | **198,48** |
| **Еловский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Еловка | 252 | 57,96 | 11,59 | 8,69 | 7,82 | 86,07 |
| д.Бузуново | 77 | 15,40 | 2,31 | 0,77 | 1,85 | 20,33 |
| **Итого:** | **329** | **73,36** | **13,90** | **9,46** | **9,67** | **106,40** |
| **Ентаульский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| п. Красные Ключи | 341 | 78,43 | 15,69 | 11,76 | 10,59 | 116,47 |
| с. Ентауль | 65 | 13,00 | 1,95 | 0,65 | 1,56 | 17,16 |
| д. Михайловка | 47 | 9,40 | 1,41 | 0,47 | 1,13 | 12,41 |
| **Итого:** | **453** | **100,83** | **19,05** | **12,88** | **13,28** | **146,04** |
| **Межовский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Межово | 498 | 114,54 | 22,91 | 17,18 | 15,46 | 170,09 |
| д. Верхобродово | 109 | 21,80 | 3,27 | 1,09 | 2,62 | 28,78 |
| д. Лакино | 590 | 118,00 | 17,70 | 5,90 | 14,16 | 155,76 |
| д. Мостовское | 286 | 57,20 | 8,58 | 2,86 | 6,86 | 75,50 |
| д. Хмелево | 64 | 12,80 | 1,92 | 0,64 | 1,54 | 16,90 |
| **Итого:** | **1547** | **324,34** | **54,38** | **27,67** | **40,64** | **447,03** |
| **Раздольненский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| п. Раздольное | 418 | 96,14 | 19,23 | 14,42 | 12,98 | 142,77 |
| п. Луговское | 84 | 16,80 | 2,52 | 0,84 | 2,02 | 22,18 |
| д. Орловка | 67 | 13,40 | 2,01 | 0,67 | 1,61 | 17,69 |
| д. Черняевка | 15 | 3,00 | 0,45 | 0,15 | 0,36 | 3,96 |
| п. Язаевка | 120 | 24,00 | 3,60 | 1,20 | 2,88 | 31,68 |
| **Итого:** | **704** | **153,34** | **27,81** | **17,28** | **19,84** | **218,27** |
| **Российский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Российка | 576 | 132,48 | 26,50 | 19,87 | 17,88 | 196,73 |
| д. Большой Кантат | 247 | 49,40 | 7,41 | 2,47 | 5,93 | 65,21 |
| д. Минск | 61 | 12,20 | 1,83 | 0,61 | 1,46 | 16,10 |
| д. Пристань | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Итого:** | **884** | **194,08** | **35,74** | **22,95** | **25,28** | **278,04** |
| **Таловский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Таловка | 687 | 158,01 | 31,60 | 23,70 | 21,33 | 234,64 |
| д. Малороссийка | 50 | 10,00 | 1,50 | 0,50 | 1,20 | 13,20 |
| д. Муратово | 146 | 29,20 | 4,38 | 1,46 | 3,50 | 38,54 |
| **Итого:** | **883** | **197,21** | **37,48** | **25,66** | **26,04** | **286,39** |
| **Юксеевский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Юксеево | 570 | 131,10 | 26,22 | 19,67 | 17,70 | 194,68 |
| д. Береговая-Подъемная | 34 | 6,80 | 1,02 | 0,34 | 0,82 | 8,98 |
| д. Комарово | 264 | 52,80 | 7,92 | 2,64 | 6,34 | 69,70 |
| д. Пакуль | 221 | 44,20 | 6,63 | 2,21 | 5,30 | 58,34 |
| **Итого:** | **1089** | **234,90** | **41,79** | **24,86** | **30,15** | **331,70** |
| **Всего:** | **16515** | **3701,13** | **707,79** | **490,29** | **489,92** | **5389,13** |

Приложение 11

**Расходы воды (расчетный срок строительства)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  населенного  пункта | Количество  населения | Водопотребление, м3/сут. | | | | | | | |
| В жилой зоне | Объектов  соцкультбыта | Животноводство  у населения | В пром. зоне | Животноводство  в хозяйствах | Котельных | Неучтенные  расходы, 10% | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **п.г.т. Большая Мурта** | 7232 | 1808 | 452 | 28,38 | 361,6 | 0,00 | 365,52 | 301,55 | 3317,05 |
| **Итого:** | **7232** | **1808** | **452** | **28,38** | **361,6** | **0,00** | **365,52** | **301,55** | **3317,05** |
| **п.г.т. Предивинск** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Предивинск | 791 | 197,75 | 49,44 | 6,43 | 39,55 | 0,00 | 39,24 | 33,24 | 365,65 |
| с. Козьмо-Демьяновка | 14 | 3,22 | 0,48 | 0,84 | 0,16 | 0,00 | 0,00 | 0,47 | 5,17 |
| д. Покровка | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| д. Троицкое | 19 | 4,37 | 0,66 | 0,56 | 0,22 | 0,00 | 0,00 | 0,58 | 6,39 |
| **Итого:** | **824** | **205,34** | **50,58** | **7,83** | **39,93** | **0,00** | **39,24** | **34,29** | **377,21** |
| **Айтатский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Айтат | 106 | 26,50 | 6,63 | 2,32 | 5,30 | 0,00 | 6,00 | 4,68 | 51,43 |
| д. Малый Кантат | 134 | 30,82 | 4,62 | 1,69 | 1,54 | 0,00 | 0,00 | 3,87 | 42,54 |
| **Итого:** | **240** | **57,32** | **11,25** | **4,01** | **6,84** | **0,00** | **6,00** | **8,55** | **93,97** |
| **Бартатский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Бартат | 406 | 101,5 | 25,38 | 5,45 | 20,3 | 8,35 | 39,00 | 20,00 | 219,97 |
| д. Верх-Подъемная | 14 | 3,22 | 0,48 | 0,51 | 0,16 | 0,00 | 0,00 | 0,44 | 4,80 |
| д.Тигино | 52 | 11,96 | 1,79 | 4,25 | 0,60 | 2,42 | 4,44 | 2,55 | 28,00 |
| **Итого:** | **472** | **116,68** | **27,65** | **10,21** | **21,06** | **10,77** | **43,44** | **22,99** | **252,77** |
| **Верх-Казанский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Верх-Казанка | 346 | 86,5 | 21,63 | 3,82 | 17,3 | 0,00 | 18,36 | 14,76 | 162,38 |
| д. Казанка | 88 | 20,24 | 3,04 | 2,12 | 1,01 | 0,00 | 0,24 | 2,67 | 29,32 |
| **Итого:** | **434** | **106,74** | **24,67** | **5,94** | **18,31** | **0,00** | **18,6** | **17,43** | **191,70** |
| **Еловский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Еловка | 127 | 31,75 | 7,94 | 5,14 | 6,35 | 1,56 | 10,2 | 6,29 | 69,24 |
| д.Бузуново | 52 | 11,96 | 1,79 | 2,41 | 0,60 | 0,00 | 0,00 | 1,68 | 18,44 |
| **Итого:** | **179** | **43,71** | **9,73** | **7,55** | **6,95** | **1,56** | **10,2** | **7,97** | **87,68** |
| **Ентаульский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Красные Ключи | 281 | 70,25 | 17,56 | 1,93 | 14,05 | 0,00 | 13,44 | 11,72 | 128,96 |
| с. Ентауль | 44 | 10,12 | 1,52 | 1,21 | 0,51 | 3,67 | 0,00 | 1,70 | 18,73 |
| д. Михайловка | 31 | 7,13 | 1,07 | 0,34 | 0,36 | 0,00 | 0,00 | 0,89 | 9,79 |
| **Итого:** | **356** | **87,5** | **20,15** | **3,48** | **14,92** | **3,67** | **13,44** | **14,31** | **157,48** |
| **Межовский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Межово | 425 | 106,25 | 26,56 | 7,69 | 21,25 | 11,47 | 20,16 | 19,34 | 212,71 |
| д. Верхобродово | 72 | 16,56 | 2,48 | 2,50 | 0,83 | 0,00 | 0,00 | 2,24 | 24,61 |
| д. Лакино | 675 | 155,25 | 23,29 | 6,90 | 7,76 | 39,95 | 65,88 | 29,9 | 328,93 |
| д. Мостовское | 191 | 43,93 | 6,59 | 1,64 | 2,2 | 0,00 | 0,00 | 5,44 | 59,79 |
| д. Хмелево | 41 | 9,43 | 1,41 | 0,48 | 0,47 | 0,00 | 0,00 | 1,18 | 12,96 |
| **Итого:** | **1404** | **331,42** | **60,33** | **19,21** | **32,51** | **51,42** | **86,04** | **58,10** | **639,00** |
| **Раздольненский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Раздольное | 355 | 88,75 | 22,19 | 1,96 | 17,75 | 0,00 | 17,88 | 14,85 | 163,39 |
| п. Луговское | 34 | 7,82 | 1,17 | 0,33 | 0,39 | 0,00 | 0,00 | 0,97 | 10,69 |
| д. Орловка | 45 | 10,35 | 1,55 | 0,53 | 0,52 | 0,00 | 0,00 | 1,29 | 14,24 |
| д. Черняевка | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,26 |
| п. Язаевка | 90 | 20,7 | 3,11 | 0,86 | 1,04 | 0,00 | 0,00 | 2,57 | 28,28 |
| **Итого:** | **524** | **127,62** | **28,02** | **3,68** | **19,70** | **0,00** | **17,88** | **19,68** | **216,60** |
| **Российский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Российка | 475 | 118,75 | 29,69 | 3,27 | 23,75 | 0,00 | 22,56 | 19,8 | 217,83 |
| д. Большой Кантат | 204 | 46,92 | 7,04 | 2,70 | 2,35 | 0,00 | 5,16 | 6,42 | 70,59 |
| д. Минск | 44 | 10,12 | 1,52 | 1,42 | 0,51 | 1,03 | 0,00 | 1,46 | 16,06 |
| д. Пристань | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Итого:** | **723** | **175,79** | **38,25** | **7,39** | **26,61** | **1,03** | **27,72** | **27,68** | **304,48** |
| **Таловский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Таловка | 566 | 141,50 | 35,38 | 4,40 | 28,3 | 5,25 | 30,96 | 24,58 | 270,37 |
| д. Малороссийка | 41 | 9,43 | 1,41 | 0,29 | 0,47 | 0,00 | 0,00 | 1,16 | 12,76 |
| д. Муратово | 109 | 25,07 | 3,76 | 1,00 | 1,25 | 0,00 | 0,00 | 3,11 | 34,19 |
| **Итого:** | **716** | **176,00** | **40,55** | **5,69** | **30,02** | **5,25** | **30,96** | **28,85** | **317,32** |
| **Юксеевский с/с** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| с. Юксеево | 610 | 152,50 | 38,13 | 3,04 | 30,5 | 0,00 | 30,60 | 25,48 | 280,25 |
| д. Береговая-Подъемная | 23 | 5,29 | 0,79 | 0,62 | 0,26 | 0,00 | 0,00 | 0,70 | 7,66 |
| д. Комарово | 198 | 45,54 | 6,83 | 4,16 | 2,28 | 0,00 | 0,00 | 5,88 | 64,69 |
| д. Пакуль | 166 | 38,18 | 5,73 | 3,88 | 1,91 | 6,71 | 0,00 | 5,64 | 62,05 |
| **Итого:** | **997** | **241,51** | **51,48** | **11,70** | **34,95** | **6,71** | **30,60** | **37,70** | **414,65** |
| **Всего:** | **14101** | **3477,63** | **814,66** | **115,07** | **613,4** | **80,41** | **689,64** | **579,10** | **6369,91** |

Приложение 12

**Расходы стоков (расчетный срок строительства)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  населенного  пункта | Количество населения | Водоотведение, м3/сут. | | | | |
| В жилой зоне | Объектов  соцкультбыта | В пром. зоне | Неучтенные расходы,  10% | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **п.г.т. Большая Мурта** | 7232 | 1808,00 | 452,00 | 361,60 | 262,16 | 2883,76 |
| **Итого:** | **7232** | **1808,00** | **452,00** | **361,60** | **262,16** | **2883,76** |
| **п.г.т. Предивинск** |  |  |  |  |  |  |
| п. Предивинск | 791 | 197,75 | 49,44 | 39,55 | 28,67 | 315,41 |
| с. Козьмо-Демьяновка | 14 | 3,22 | 0,48 | 0,16 | 0,39 | 4,25 |
| д. Покровка | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| д. Троицкое | 19 | 4,37 | 0,66 | 0,22 | 0,52 | 5,77 |
| **Итого:** | **824** | **205,34** | **50,58** | **39,93** | **29,58** | **325,43** |
| **Айтатский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Айтат | 106 | 26,50 | 6,63 | 5,30 | 3,84 | 42,27 |
| д. Малый Кантат | 134 | 30,82 | 4,62 | 1,54 | 3,70 | 40,68 |
| **Итого:** | **240** | **57,32** | **11,25** | **6,84** | **7,54** | **82,95** |
| **Бартатский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Бартат | 406 | 101,50 | 25,38 | 20,30 | 14,72 | 161,89 |
| д. Верх-Подъемная | 14 | 3,22 | 0,48 | 0,16 | 0,39 | 4,25 |
| д.Тигино | 52 | 11,96 | 1,79 | 0,60 | 1,44 | 15,79 |
| **Итого:** | **472** | **116,68** | **27,65** | **21,06** | **16,54** | **181,93** |
| **Верх-Казанский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Верх-Казанка | 346 | 86,50 | 21,63 | 17,30 | 12,54 | 137,97 |
| д. Казанка | 88 | 20,24 | 3,04 | 1,01 | 2,43 | 26,72 |
| **Итого:** | **434** | **106,74** | **24,66** | **18,31** | **14,97** | **164,68** |
| **Еловский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Еловка | 127 | 31,75 | 7,94 | 6,35 | 4,60 | 50,64 |
| д.Бузуново | 52 | 11,96 | 1,79 | 0,60 | 1,44 | 15,79 |
| **Итого:** | **179** | **43,71** | **9,73** | **6,95** | **6,04** | **66,43** |
| **Ентаульский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| п. Красные Ключи | 281 | 70,25 | 17,56 | 14,05 | 10,19 | 112,05 |
| с. Ентауль | 44 | 10,12 | 1,52 | 0,51 | 1,21 | 13,36 |
| д. Михайловка | 31 | 7,13 | 1,07 | 0,36 | 0,86 | 9,41 |
| **Итого:** | **356** | **87,50** | **20,15** | **14,91** | **12,26** | **134,82** |
| **Межовский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Межово | 425 | 106,25 | 26,56 | 21,25 | 15,41 | 169,47 |
| д. Верхобродово | 72 | 16,56 | 2,48 | 0,83 | 1,99 | 21,86 |
| д. Лакино | 675 | 155,25 | 23,29 | 7,76 | 18,63 | 204,93 |
| д. Мостовское | 191 | 43,93 | 6,59 | 2,20 | 5,27 | 57,99 |
| д. Хмелево | 41 | 9,43 | 1,41 | 0,47 | 1,13 | 12,45 |
| **Итого:** | **1404** | **331,42** | **60,34** | **32,51** | **42,43** | **466,69** |
| **Раздольненский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| п. Раздольное | 355 | 88,75 | 22,19 | 17,75 | 12,87 | 141,56 |
| п. Луговское | 34 | 7,82 | 1,17 | 0,39 | 0,94 | 10,32 |
| д. Орловка | 45 | 10,35 | 1,55 | 0,52 | 1,24 | 13,66 |
| д. Черняевка | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| п. Язаевка | 90 | 20,70 | 3,11 | 1,04 | 2,48 | 27,32 |
| **Итого:** | **524** | **127,62** | **28,02** | **19,69** | **17,53** | **192,86** |
| **Российский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Российка | 475 | 118,75 | 29,69 | 23,75 | 17,22 | 189,41 |
| д. Большой Кантат | 204 | 46,92 | 7,04 | 2,35 | 5,63 | 61,93 |
| д. Минск | 44 | 10,12 | 1,52 | 0,51 | 1,21 | 13,36 |
| д. Пристань | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Итого:** | **723** | **175,79** | **38,24** | **26,60** | **24,06** | **264,70** |
| **Таловский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Таловка | 566 | 141,50 | 35,38 | 28,30 | 20,52 | 225,69 |
| д. Малороссийка | 41 | 9,43 | 1,41 | 0,47 | 1,13 | 12,45 |
| д. Муратово | 109 | 25,07 | 3,76 | 1,25 | 3,01 | 33,09 |
| **Итого:** | **716** | **176,00** | **40,55** | **30,03** | **24,66** | **271,23** |
| **Юксеевский с/с** |  |  |  |  |  |  |
| с. Юксеево | 610 | 152,50 | 38,13 | 30,50 | 22,11 | 243,24 |
| д. Береговая-Подъемная | 23 | 5,29 | 0,79 | 0,26 | 0,63 | 6,98 |
| д. Комарово | 198 | 45,54 | 6,83 | 2,28 | 5,46 | 60,11 |
| д. Пакуль | 166 | 38,18 | 5,73 | 1,91 | 4,58 | 50,40 |
| **Итого:** | **997** | **241,51** | **51,48** | **34,95** | **32,79** | **360,73** |
| **Всего:** | **14101** | **3477,63** | **814,64** | **613,38** | **490,47** | **5395,17** |

Приложение 13

# **Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок в**

# **Большемуртинском лесничестве**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Леса | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины  (площадь - га; запас - тыс. м3) | | | | | | | | | | | | | | |
| при рубке спелых и перестойных лесных насаждений | | | при рубке лесных насаждений при уходе за лесами | | | при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений | | | при рубке лесных насаждений  на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры | | | всего | | |
| площадь | запас | | площадь | запас | | площадь | запас | | площадь | запас | | площадь | запас | |
| ликвидный | деловой | ликвидный | деловой | ликвидный | деловой | ликвидный | деловой | ликвидный | деловой |
| Хвойные | 1889 | 316,9 | 252,9 | 2890,2 | 67,4 | 55,5 | 4680,1 | 498,4 | 250,6 | 14 | 2,2 | 1,0 | 9473,3 | 884,9 | 560,0 |
| Твердолиствен  ные | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Мягколиствен  ные | 4360 | 622,5 | 378,7 | 3245,0 | 68,3 | 34,9 | 3059,9 | 307,2 | 107,5 | 10 | 1,4 | 0,3 | 10674,9 | 999,4 | 521,4 |
| Итого: | 6249 | 939,4 | 631,6 | 6135,2 | 135,7 | 90,4 | 7740,0 | 805,6 | 358,1 | 24 | 3,6 | 1,3 | 20148,2 | 1884,3 | 1081,4 |