

УТВЕРЖДАЮ:

Глава крестьянского (фермерского) хозяйства

\_\_\_\_\_ Нуржанова М.Т.



\_\_\_\_\_ 2017 г.

**Бизнес-план**  
**инвестиционного проекта**  
«Развитие животноводческой фермы  
на базе К(Ф)Х Нуржановой М.Т.»

Екатериновка, 2017 год

## СОДЕРЖАНИЕ

|  |    |
|--|----|
| 1. РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА .....                                | 3  |
| 2. ИНИЦИАТОР ПРОЕКТА .....                             | 4  |
| 3. СУЩЕСТВО ПРЕДЛАГАЕМОГО ПРОЕКТА .....                | 5  |
| 4. АНАЛИЗ РЫНКОВ СБЫТА ПРОДУКЦИИ И ЗАКУПОК СЫРЬЯ ..... | 8  |
| 5. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ПЛАН .....                          | 9  |
| 6. ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН .....                               | 10 |
| ПРИЛОЖЕНИЯ .....                                       | 29 |

## 1. РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА

|  |  |
|--|--|
| Наименование проекта   | Развитие животноводческой фермы на базе К(Ф)Х Нуржановой М.Т.  |
| Инициатор проекта  | Индивидуальный предприниматель, являющийся главой крестьянского (фермерского) хозяйства, Нуржанова Марина Тагировна  |
| Местонахождение проекта  | Самарская область, Кинель-Черкасский район, с.Екатериновка, ул.Центральная, д.11   |
| Организационно-правовая форма реализации проекта                     | Индивидуальный предприниматель, являющийся главой крестьянского (фермерского) хозяйства  |
| Суть проекта   | Приобретение нетелей для увеличения производства мяса КРС. Приобретение трактора и навесного оборудования для собственного производства кормов позволит снизить затраты на производство животноводческой продукции.  |
| Цель проекта (объем продаж, прибыль, которые планируется достигнуть) | Приобретение нетелей позволит увеличить производство КРС мясного направления. Приобретение техники и оборудования позволит снизить зависимость хозяйства от поставщиков кормов. Планируется в 2021 году достичь объема производства КРС мясного направления около 100 ц.<br>Также планируется производить собственные корма: сено суданки и ячмень, а также солома. Излишки кормов планируется реализовать. В 2022 году плановая выручка от реализации продукции проекта - более 3 300 тыс.руб. Плановая чистая прибыль в 2022 году - около 1 000 тыс.руб. |
| Сроки реализации проекта   | октябрь 2017 – декабрь 2022 г.   |
| Создание рабочих мест  | 3  |
| Общая стоимость проекта  | 3 324 000,00 руб.  |
| Собственные средства   | 332 400,00 руб.  |
| Собственные средства, %  | 10 %   |
| Средства гранта  | 2 991 600,00 руб.  |
| Средства гранта, %   | 90 %   |
| Срок окупаемости   | 2 года 10 месяцев  |
| Принятая ставка дисконтирования, %                                   | 8,5  |
| Дисконтированный срок окупаемости                                    | 3 года 4 месяца  |
| Внутренняя норма доходности, %                                       | 25,7 %   |
| Чистая приведенная стоимость, тыс. руб.                              | 1 332,1 тыс. руб.  |

## 2. ИНИЦИАТОР ПРОЕКТА

### 2.1. Общие данные

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Организационно-правовая форма     | Индивидуальный предприниматель<br>главой крестьянского (фермерского)<br>хозяйства   |
| Наименование                      | Нуржанова Марина Тагировна  |
| Дата регистрации (начала работы). |   |
| Отраслевая принадлежность         | 01.11 – Выращивание зерновых<br>(кроме риса), зернобобовых культур<br>и семян масличных культур<br>01.42.1 – Разведение мясного и<br>прочего крупного рогатого скота,<br>включая буйволов, яков и др. |
| Контактные телефоны               |   |
| ИНН                               |   |
| ОГРНИП                            |   |

### 2.3. Виды и объемы деятельности

|  |   |
|--|---|
| Основные виды выпускаемой<br>продукции или оказываемых услуг | КРС мясного направления в живом<br>весе |
| Основные потребители   | КФХ и население района                  |

### 3. СУЩЕСТВО ПРЕДЛАГАЕМОГО ПРОЕКТА

#### 3.1. Информация о наличии производственных фондов

| № п/п | Показатели   | Единицы измерения | Количество |
|-------|--|-------------------|------------|
| 1     | Наличие сельскохозяйственных животных                      | гол               |            |
| 2     | Поголовье крупного рогатого скота                          | гол               | 31         |
|       | в т.ч. коров   | гол               | -          |
| 3     | Поголовье свиней   | гол               |            |
| 4     | Поголовье овец   | гол               |            |
|       | в том числе овцематок                                      | гол               |            |
| 5     | Поголовье коз  | гол               |            |
|       | В том числе козоматки                                      | гол               |            |
| 6     | Поголовье кроликов   | гол               |            |
| 7     | Пчелосемей   | шт                |            |
| 8     | Поголовье птицы  | гол               |            |
|       | В том числе куры   | гол               |            |
| 9     | Лошади   | гол               |            |
| 10    | Наличие земли (земель)<br>сельскохозяйственного назначения | га                | 68         |
|       | В том числе:   | Х                 | Х          |
|       | в собственности  | га                | 68         |
| 11    | Наличие производственных помещений                         | шт                | 1          |
|       | В том числе в аренде                                       | шт                |            |
| 12    | Наличие сельскохозяйственной техники и<br>оборудования     | шт                | 3          |

#### 3.2. Описание продукта (услуги)

|  |  |
|--|--|
| Перечень производимых продуктов (услуг)                              | Основным производимым продуктом будет являться КРС в живом весе  |
| Функциональное назначение продукта (для каких целей он предназначен) | КРС в живом весе производится для реализации населению   |
| Возможности дальнейшего развития продукта                            | Планируется создать и увеличивать поголовье стада за счет собственного воспроизводства, а, следовательно, увеличивать объем производства мяса. |

### 3.3. Технология производства продукта (оказания услуги)

Для основного стада применяют стойлово-пастбищную систему содержания, при которой в летний период (с апреля по октябрь) животные находятся на пастбище, в зимний период – в животноводческом помещении.

Способ содержания: беспривязный.

Стельных коров в зимнее время содержат в теплых (6- 8°C), светлых, сухих, хорошо проветриваемых (без сквозняков) помещениях. Для этого в КФХ имеется животноводческое помещение, отвечающее вышеуказанным требованиям. В качестве подстилки будет использоваться чистая сухая солома. Кормить коров планируется 3-4 раза в сутки и столько же раз поить.

Осеменение в хозяйстве искусственное.

Телочки переводятся в нетели для увеличения поголовья хозяйства, бычки – на откорм до полуторагодовалого возраста, а затем на реализацию.

Для телят имеется родильное отделение, которое полностью соответствует по условиям содержания зоотехническим нормам.

Уборку навоза и раздачу кормов планируется проводить вручную.

### 3.4. Характеристики закупаемого оборудования (техники)

| Наименование закупаемого оборудования (техники)           | Количество, шт. | Цена за единицу, руб. | Поставщик           |
|---|-----------------|-----------------------|---------------------|
| Трактор Беларус-82.1                                      | 1               | 1 250 000,00          | ГК «Белагро Сервис» |
| Погрузчик ПБМ-800-0                                       | 1               | 140 000,00            |                     |
| Ковш ПБМ-800-2  | 1               | 28 000,00             |                     |
| Косилка дисковая навесная КДН-210                         | 1               | 187 500,00            |                     |
| Грабли колесно-пальцевые ГКП-6,0                          | 1               | 132 500,00            |                     |
| Пресс-подборщик рулонный ПРФ-145                          | 1               | 486 000,00            |                     |
| Приспособление для погрузки рулонов ПБМ-800-11            | 1               | 20 000,00             |                     |
| Нетели мясного направления, примерный вес 1 головы 400 кг | 15              | 180,00                | ИП Сулегин Е.С.     |

#### 4. АНАЛИЗ РЫНКОВ СБЫТА ПРОДУКЦИИ И ЗАКУПОК СЫРЬЯ

##### 4.1. Рынок продукции, сырья, материалов и комплектующих

| Наименование           | Цена за единицу, руб. | Поставщик               |
|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Диз.топливо, л         | 40                    | Автозаправочная станция |
| Диз.масло, л           | 200                   | Автозаправочная станция |
| Электроэнергия, кВт.-ч | 7,41                  | Самараэнерго            |
| Вода                   | 72                    | Водоканалсервис         |

##### 4.2. Основные рынки сбыта и цена реализации продукции

| Наименование продукции (работ, услуг) | Цена реализации, руб./ед. | Основные потребители |
|---------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| КРС в живом весе, кг                  | 180                       | Население района     |
| Сено, ц                               | 300                       | Население района     |
| Ячмень, ц                             | 500                       | Население района     |
| Солома, ц                             | 150                       | Население района     |



## 5. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ПЛАН

### 5.1. Численность персонала и заработная плата

В рамках реализации проекта планируется принять на работу на 0,5 ставки разнорабочих 2 человека и бухгалтера в ноябре 2017 года.

| Категория персонала            | Зарботная плата, руб. | Численность, чел. |         |         |         |         |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                |                       | 2017 г.           | 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. |
| Подсобный рабочий (0,5 ставки) | 7800                  | 2                 | 2       | 2       | 2       | 2       |
| Бухгалтер (0,5 ставки)         | 8100                  | 1                 | 1       | 1       | 1       | 1       |

### 5.2. Основные партнеры

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| Поставщики  | ГК «Белагро Сервис», ИП Сулегин Е.С. |
| Потребители | КФХ и население района               |

### 5.3. План инвестиций

| Наименование (статья) расходов   | Планируемые затраты, рублей | Норматив не менее 10% собственных средств, рублей | Сумма гранта, рублей | Срок исполнения (месяц, год) |
|--|-----------------------------|---|----------------------|------------------------------|
| Трактор Беларус-82.1   | 1 250 000,00                | 125 000,00  | 1 125 000,00         | Ноябрь 2017 г.               |
| Погрузчик ПБМ-800-0  | 140 000,00                  | 14 000,00   | 126 000,00           | Ноябрь 2017 г.               |
| Ковш ПБМ-800-2   | 28 000,00                   | 2 800,00  | 25 200,00            | Ноябрь 2017 г.               |
| Косилка дисковая навесная КДН-210  | 187 500,00                  | 18 750,00   | 168 750,00           | Ноябрь 2017 г.               |
| Грабли колесно-пальцевые ГКП-6,0   | 132 500,00                  | 13 250,00   | 119 250,00           | Ноябрь 2017 г.               |
| Пресс-подборщик рулонный ПРФ-145   | 486 000,00                  | 48 600,00   | 437 400,00           | Ноябрь 2017 г.               |
| Приспособление для погрузки рулонов ПБМ-800-11                           | 20 000,00                   | 2 000,00  | 18 000,00            |                              |
| Нетели 15 голов по 180 руб. за 1 кг ж.в. (Примерный вес 1 головы 400 кг) | 1 080 000,00                | 108 000,00  | 972 000,00           | Октябрь 2017 г.              |
| <b>ИТОГО</b>   | <b>3 324 000,00</b>         | <b>332 400,00</b>                                 | <b>2 991 600,00</b>  |                              |

## 6. ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

### 6.1. Условия и допущения, принятые для расчёта

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Цены, принятые для расчёта   | Постоянные на момент подачи заявки |
| Принятая в расчетах ставка коэффициента дисконтирования (ставка ЦБ РФ), %            | 8,5                                |
| Программное обеспечение, на котором выполнена финансово-экономическая оценка проекта | Система таблиц в Excel             |

### 6.2. Исходные материалы для расчетов расходов и доходов.

#### 6.2.1. Налоговое окружение.

| <i>Налоговый режим</i> | <i>Вид налога</i>                  | <i>Ставка налога</i>                 |
|------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| Специальный            | Упрощенная система налогообложения | 6% от доходов, период начисления год |

#### 6.2.2. Ставки страховых взносов во внебюджетные фонды.

| Назначение платежа                    | Ставка налога, % |
|---------------------------------------|------------------|
| Обязательное пенсионное страхование   | 26               |
| ФФОМС                                 | 5,1              |
| <i>Итого за наемных работников, %</i> | <i>31,1</i>      |
| <i>За главу КФХ, руб. в год</i>       | <i>29 109,6</i>  |

### 6.3. План производства и реализации КРС в живом весе

#### 6.3.1. План производства продукции

Планируется приобретение нетелей мясной породы в количестве 15 голов в октябре 2017 года. Плановый отел – в феврале 2018 года.

При формировании оборота стада учтено поголовье скота, имеющегося в наличии на момент написания бизнес-плана: 5 бычков в возрасте 18 месяцев, 9 бычков в возрасте 6 месяцев, 10 телочек в возрасте 6 месяцев, 7 нетелей в возрасте 18 месяцев.

В расчеты среднегодового поголовья был заложен выход телят 90 голов на 100 коров. Падеж телят заложен на уровне 5%. Бычки переводятся на откорм до 1,5 годовалого возраста, после чего направляются на реализацию. В связи с отсутствием убойного цеха, КРС реализуется в живом весе. Осеменение в хозяйстве применяется искусственное. 25% телочек переводятся в нетели и пополняют родительское стадо, остальные телочки также реализуются в живом весе.

Месячный оборот стада крупного рогатого скота приведен в приложении 1. Годовой оборот стада приведен в приложении 2. Расчет среднегодового поголовья скота произведен, исходя из кормодней содержания скота и представлен в приложении 3.

Среднегодовая численность скота, голов

| Группа животных      | Среднегодовое поголовье, голов       |             |             |             |             |          |
|----------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------|
|                      | 2017<br>(октябрь-<br>декабрь)<br>год | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022 год |
| Коровы               | 0                                    | 18          | 24          | 27          | 30          | 34       |
| Нетели               | 5                                    | 5           | 2           | 2           | 3           | 3        |
| Телки старше года    | 0                                    | 5           | 5           | 6           | 7           | 8        |
| Телки отчетного года | 3                                    | 8           | 8           | 10          | 11          | 13       |
| Бычки отчетного года | 2                                    | 7           | 7           | 8           | 8           | 9        |
| Бычки на откорме     | 1                                    | 5           | 5           | 5           | 6           | 6        |
| Телята               | 0                                    | 5           | 5           | 6           | 7           | 8        |
| Итого                | 11                                   | 53          | 56          | 64          | 72          | 81       |

Среднегодовая численность скота в пересчете на условные головы,  
условных голов

| Группа животных      | Среднегодовое поголовье, усл.голов |             |             |             |             |             |
|----------------------|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                      | 2017<br>(октябрь-декабрь)<br>год   | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022<br>год |
| Коровы               | 0                                  | 18          | 24          | 27          | 30          | 34          |
| Нетели               | 3                                  | 3           | 1           | 1           | 2           | 2           |
| Телки старше года    | 0                                  | 3           | 3           | 3           | 4           | 4           |
| Телки отчетного года | 1                                  | 2           | 2           | 2           | 3           | 3           |
| Бычки отчетного года | 0                                  | 2           | 2           | 2           | 2           | 2           |
| Бычки на откорме     | 1                                  | 3           | 3           | 3           | 3           | 3           |
| Телята               | 0                                  | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           |
| Итого                | 5                                  | 32          | 36          | 39          | 45          | 49          |

При определении плана производства КРС в живом весе учтен план отелов, средний вес 1 головы КРС. При определении плана производства сена учтена площадь посева суданки и средняя урожайность с 1 га. В 2017 года объем производства сена выше потребности в кормах собственного использования, поэтому излишки сена в 2017 году будут реализованы, в последующие годы все произведенное сено будет использовано в качестве корма для собственного скота. Недостающий объем сена на корм с 2018 года будет приобретаться по ценам реализации.

При определении плана производства ячменя учтена посевная площадь ячменя и средняя урожайность основной и побочной продукции с 1 га.

План производства КРС мясного направления

| Показатели                                   | 2017<br>(октябрь-декабрь)<br>год | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022<br>год |
|--|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Количество голов, направляемых на реализацию | 2                                | 19          | 16          | 18          | 20          | 22          |
| тёлки старше года                            | 0                                | 7           | 7           | 8           | 9           | 11          |
| бычки на откорме                             | 2                                | 12          | 9           | 10          | 11          | 11          |
| Средний вес 1 головы, кг ж.в.                |                                  |             |             |             |             |             |
| тёлки старше года                            | 380                              | 380         | 380         | 380         | 380         | 380         |
| бычки на откорме                             | 550                              | 550         | 550         | 550         | 550         | 550         |
| Производство КРС, кг живого веса             | 1100                             | 9260        | 7610        | 8540        | 9470        | 10230       |

План производства и баланс сена

| Показатели                                 | 2017<br>(октябрь-декабрь)<br>год | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022<br>год |
|--|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Площадь посева, га                         | 21,0                             | 21,0        | 21,0        | 21,0        | 21,0        | 21,0        |
| Урожайность, ц/га                          | 25                               | 26          | 27          | 28          | 29          | 30          |
| Валовой сбор, ц                            | 525                              | 546         | 567         | 588         | 609         | 630         |
| Потери при уборке и транспортировке(5%)    | 26,3                             | 27,3        | 28,4        | 29,4        | 30,5        | 31,5        |
| Потери при хранении (1,5%)                 | 7,9                              | 8,2         | 8,5         | 8,8         | 9,1         | 9,5         |
| Объем производства сена с учетом потерь, ц | 490,9                            | 510,5       | 530,1       | 549,8       | 569,4       | 589,1       |
| на корм (с учетом 14% страхового фонда)    | 110,2                            | 705,2       | 793,3       | 859,5       | 991,7       | 1079,8      |
| Потребность в покупке сена, ц              | -380,7                           | 194,7       | 263,2       | 309,7       | 422,3       | 490,8       |
| Объем реализации, ц                        | 380,7                            |             |             |             |             |             |
| Цена реализации, руб./ц                    | 300,0                            |             |             |             |             |             |
| Выручка от реализации, тыс.руб.            | 114,2                            |             |             |             |             |             |

План производства и баланс ячменя

| Показатели  | 2017<br>(октябрь-декабрь)<br>год | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022<br>год |
|---|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Площадь посева, га  | 47,0                             | 137,4       | 137,4       | 137,4       | 137,4       | 137,4       |
| Урожайность, ц/га   | 18,0                             | 18,0        | 18,5        | 18,5        | 19,0        | 19,0        |
| Валовой сбор, ц   | 846,0                            | 2473,2      | 2541,9      | 2541,9      | 2610,6      | 2610,6      |
| Потери (3 %), ц   | 25,4                             | 74,2        | 76,3        | 76,3        | 78,3        | 78,3        |
| Валовой сбор (в весе после доработки), ц                                      | 820,6                            | 2399,0      | 2465,6      | 2465,6      | 2532,3      | 2532,3      |
| Потери при хранении (0,17%), ц  | 1,4                              | 4,1         | 4,2         | 4,2         | 4,3         | 4,3         |
| на корм (с учетом 14% страхового фонда)                                       | 59,7                             | 381,8       | 429,5       | 465,3       | 536,9       | 584,6       |
| Объем реализации, ц   | 759,6                            | 2013,2      | 2032,0      | 1996,2      | 1991,1      | 1943,4      |
| Производство соломы, ц (1:1,3)  | 1099,8                           | 3215,2      | 3304,5      | 3304,5      | 3393,8      | 3393,8      |
| Солома на подстилку собственного использования, ц                             | 25,0                             | 160,0       | 180,0       | 195,0       | 225,0       | 245,0       |
| Объем реализации соломы (без учета подстилки на собственное использование), ц | 1074,8                           | 3055,2      | 3124,5      | 3109,5      | 3168,8      | 3148,8      |

**6.3.2. План реализации продукции**

| Показатели  | 2017<br>(октябрь-<br>декабрь)<br>год | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022<br>год |
|---|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| КРС в живом весе  |                                      |             |             |             |             |             |
| Производство КРС,<br>кг живого веса                       | 1100                                 | 9260        | 7610        | 8540        | 9470        | 10230       |
| Цена реализации 1<br>кг живого веса КРС,<br>руб.          | 180,00                               | 180,00      | 180,00      | 180,00      | 180,00      | 180,00      |
| Выручка от<br>реализации КРС в<br>живом весе,<br>тыс.руб. | 198,00                               | 1666,80     | 1369,80     | 1537,20     | 1704,60     | 1841,40     |
| Ячмень  |                                      |             |             |             |             |             |
| Объем реализации<br>зерна, ц                              | 759,57                               | 2013,16     | 2031,97     | 1996,18     | 1991,12     | 1943,40     |
| Цена реализации<br>зерна, руб./ц                          | 500,00                               | 500,00      | 500,00      | 500,00      | 500,00      | 500,00      |
| Выручка от<br>реализации зерна,<br>тыс.руб.               | 379,79                               | 1006,58     | 1015,98     | 998,09      | 995,56      | 971,70      |
| Объем реализации<br>соломы, ц                             | 1099,80                              | 3215,16     | 3304,47     | 3304,47     | 3393,78     | 3393,78     |
| Цена реализации<br>соломы, руб./ц                         | 150,00                               | 150,00      | 150,00      | 150,00      | 150,00      | 150,00      |
| Выручка от<br>реализации соломы,<br>тыс.руб.              | 164,97                               | 482,27      | 495,67      | 495,67      | 509,07      | 509,07      |
| Сено  |                                      |             |             |             |             |             |
| Выручка от<br>реализации сена,<br>тыс.руб.                | 114,21                               |             |             |             |             |             |
| ИТОГО выручка от<br>реализации,<br>тыс.руб.               | 856,96                               | 3155,65     | 2881,45     | 3030,96     | 3209,23     | 3322,17     |

#### 6.4. Калькуляция затрат на производство продукции

Потребность в кормах на 1 условную голову скота (в к.ед.), рассчитана с учетом научно обоснованных норм кормления на запланированную мясную продуктивность. При мясной продуктивности КРС 270 кг живого веса потребность в кормах составляет 2380 к.ед. На каждые 200 гр. последующего привеса нужно ещё по 1 к.ед., т.е. для среднего живого веса КРС 500 кг необходимо 3530 к.ед. (Справочник экономиста-аграрника. Под ред. Т.М.Васильковой) Основу рациона кормления крупного рогатого скота составляет сено, зернофураж, сенаж, жом свекольный, БМВД и зеленая масса. Для перевода потребности в кормах из кормовых единиц в центнеры применяется средняя питательная ценность используемых кормов по видам.

Потребность в кормах на 1 усл. гол.скота, к.ед.

| Вид кормов       | Структура рациона, % | Структура кормов, корм.ед.на 1 голову в год | Содержание в 1 кг корма, к.ед. | Годовая потребность в кормах на 1 усл. голову с учетом 14% страхового фонда, ц |
|------------------|----------------------|---|--------------------------------|--|
| Концентраты      | 33,5                 | 1182,55                                     | 1,13                           | 11,93  |
| Сено             | 23                   | 811,9                                       | 0,42                           | 22,04  |
| Сенаж            | 18                   | 635,4                                       | 0,3                            | 24,15  |
| Корнеклубнеплоды | 4                    | 141,2                                       | 0,12                           | 13,41  |
| Зеленый корм     | 20                   | 706,00                                      | 0,21                           | 38,33  |
| БМВД             | 1,5                  | 52,95                                       | 1                              | 0,60   |
| Итого            | 100                  | 3530  |                                |  |

Исходя из среднегодового условного поголовья скота и рационов кормления, рассчитана годовая потребность в кормах:



| Годовая потребность в кормах на условное поголовье, ц | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|---|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Концентраты   | 59,65                      | 381,76   | 429,49   | 465,28   | 536,86   | 584,58   |
| Сено  | 110,19                     | 705,19   | 793,34   | 859,45   | 991,68   | 1079,83  |
| Сенаж   | 120,73                     | 772,65   | 869,23   | 941,66   | 1086,53  | 1183,11  |
| Корнеклубнеплоды                                      | 67,07                      | 429,25   | 482,90   | 523,15   | 603,63   | 657,29   |
| Зеленый корм  | 191,63                     | 1226,42  | 1379,73  | 1494,70  | 1724,66  | 1877,96  |
| БМВД  | 3,02                       | 19,32    | 21,73    | 23,54    | 27,16    | 29,58    |

Стоимость кормов учтена по ценам приобретения, кроме сена в 2017 году (себестоимость составила 81,03 руб./ц) и ячменя, цены на которые установлены на уровне себестоимости.

Затраты на корма, тыс.руб.

| Показатели       | Цена за 1 ц, руб. | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|------------------|-------------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Концентраты      | по себестоимости  | 11,31                      | 74,34    | 81,37    | 88,15    | 99,03    | 109,49   |
| Сено             | 300,0             | 8,93                       | 211,56   | 238,00   | 257,84   | 297,50   | 323,95   |
| Сенаж            | 300               | 36,22                      | 231,79   | 260,77   | 282,50   | 325,96   | 354,93   |
| Корнеклубнеплоды | 400               | 26,83                      | 171,70   | 193,16   | 209,26   | 241,45   | 262,91   |
| БМВД             | 2500              | 7,55                       | 48,29    | 54,33    | 58,85    | 67,91    | 73,94    |
| Итого            |                   | 90,83                      | 737,68   | 827,63   | 896,60   | 1031,86  | 1125,23  |

Все виды материальных ресурсов учитываются по ценам их приобретения, кроме соломы, взятой по себестоимости.

По статье Затраты на вет.обслуживание отражается стоимость используемых биопрепаратов, медикаментов и дезинфицирующих средств, приобретаемых за счет средств хозяйства, а также расходы, связанные с их использованием в животноводстве. По состоянию на текущий момент

годовые затраты на ветеринарное обслуживание одной условной головы крупного рогатого скота сложились на уровне 587 рублей на 1 условную голову.

Норма расхода воды на 1 условную голову рассчитана, исходя из нормы водопотребления на молодняк КРС мясного направления до 2 лет - 30 л в сутки, водоотведение - сточная жидкость - 4 л/сутки, т.е. суточный расход воды на 1 условную голову при содержании КРС мясного направления составляет 0,034 куб.м.

Нормы расхода электроэнергии, ГСМ и подстилки на 1 условную голову в год взяты, исходя из нормативов, прописанных в «Справочнике экономиста-аграрника». Цена ресурсов определена, исходя из существующих тарифов.

#### Исходные данные

| Показатели  | Значения         |
|---|------------------|
| Расход э/энергии на 1 условную голову в год, кВт.-час       | 107,50           |
| Стоимость 1кВт.-час, руб                                    | 7,41             |
| Расход воды на 1 условную голову в год, м3                  | 12,41            |
| Стоимость 1 м3 воды, руб.                                   | 38,00            |
| Годовая потребность в соли-лизунце, кг на 1 усл.голову      | 26,00            |
| Цена 1 кг соли-лизунца, руб.                                | 50,00            |
| Затраты на ветобслуживание на 1 условную голову в год, руб. | 587,00           |
| Годовая норма подстилки на 1 усл.голову, ц                  | 5,00             |
| Цена 1 ц подстилки, руб.                                    | по себестоимости |
| Расход ГСМ на 1 условную голову в год, л                    | 90,70            |
| Стоимость 1 л ГСМ, руб.                                     | 40,00            |
| Цена 1 спермодозы, руб.                                     | 370,00           |
| Количество спермодоз на 1 осеменение, шт.                   | 3                |
| Доля общехозяйственных расходов в сумме прямых затрат, %    | 0,10%            |
| Доля общепроизводственных расходов в сумме прямых затрат, % | 0,10%            |

Сумма затрат на производство продукции животноводства рассчитана с учетом среднегодового условного поголовья, норм расхода ресурсов и их стоимости. Половина заработной платы разнорабочих отнесена на затраты по

производству продукции животноводства, вторая половина отнесена на затраты на производство продукции растениеводства. Отчисления за главу КФХ отнесены к затратам на производство продукции животноводства.

| Статьи затрат                               | 2017<br>(октябрь-декабрь) год | 2018<br>год   | 2019<br>год   | 2020<br>год   | 2021<br>год   | 2022<br>год   |
|---|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1. Заработная плата с отчислениями          | 25,24                         | 122,32        | 122,32        | 122,32        | 122,32        | 130,88        |
| 2. Материальные затраты                     | 110,7                         | 985,1         | 1109,5        | 1203,8        | 1385,0        | 1501,9        |
| корма                                       | 90,8                          | 737,7         | 827,6         | 896,6         | 1031,9        | 1125,2        |
| ГСМ   | 9,1                           | 116,1         | 130,6         | 141,5         | 163,3         | 177,8         |
| электроэнергия                              | 2,0                           | 25,5          | 28,7          | 31,1          | 35,8          | 39,0          |
| вода  | 1,2                           | 15,1          | 17,0          | 18,4          | 21,2          | 23,1          |
| соль-лизунец                                | 6,5                           | 41,6          | 46,8          | 50,7          | 58,5          | 63,7          |
| подстилка                                   | 0,9                           | 6,0           | 6,6           | 7,1           | 8,0           | 8,8           |
| средства защиты животных                    | 0,2                           | 18,8          | 21,1          | 22,9          | 26,4          | 28,8          |
| искусственное осеменение                    | 0,0                           | 24,4          | 31,1          | 35,5          | 40,0          | 35,5          |
| 3. Общехозяйственные и общепроизводственные | 0,3                           | 2,2           | 2,5           | 2,7           | 3,0           | 3,3           |
| <b>Всего, тыс. руб.</b>                     | <b>136,2</b>                  | <b>1109,7</b> | <b>1234,2</b> | <b>1328,7</b> | <b>1510,4</b> | <b>1636,1</b> |
| Объем производства КРС в живом весе, ц      | 1100                          | 9260          | 7610          | 8540          | 9470          | 10230         |
| Себестоимость 1 кг КРС в живом весе, руб.   | 124                           | 120           | 162           | 156           | 159           | 160           |

При определении затрат на производство продукции растениеводства учтен нормативный расход ГСМ на проведение технологических операций по производству сена и ячменя.

Суданская трава

| Технологические операции                                       | Состав агрегатов   | Нормативный расход топлива, л/га | Норматив расхода смазочных масел, % к израсходованному топливу | Расход смазочных масел, л/га |
|--|--------------------|----------------------------------|--|------------------------------|
| Боронование  | МТЗ-82.1+БЗСС-1,0  | 2                                | 3,8  | 0,08                         |
| Скашивание в валок   | МТЗ-82.1+КРН-2,1   | 3,1                              | 3,8  | 0,12                         |
| Ворошение  | МТЗ-82.1 + ГВК-6М  | 1,6                              | 3,8  | 0,06                         |
| Подборка валка в рулон с погрузкой рулонов в прицепную тележку | МТЗ-82,1 + ПРФ-145 | 3,8                              | 3,8  | 0,14                         |
| Транспортировка  | МТЗ-82.1 + ПТС-4,5 | 4,8                              | 3,8  | 0,18                         |
| Итого расход, л  |                    | 15,3                             |  | 0,58                         |

Ячмень

| Технологические операции                | Состав агрегатов    | Нормативный расход топлива, л/га | Норматив расхода смазочных масел, % к израсходованному топливу | Расход смазочных масел, л/га |
|---|---------------------|----------------------------------|--|------------------------------|
| Вспашка                                 | МТЗ-82.1 + ПЛН-4-35 | 21,2                             | 4,8  | 1,02                         |
| Предпосевная культивация                | ХТЗ-121 + КРН-5,6   | 3,8                              | 4,9  | 0,19                         |
| Посев с внесением минеральных удобрений | МТЗ-80 + СПУ-4Д     | 3,2                              | 3,8  | 0,12                         |
| Прикатывание                            | МТЗ-80 + ЗККШ-6А    | 1,8                              | 3,8  | 0,07                         |
| Скашивание                              | СК-5 Нива           | 12,7                             | 3,2  | 0,41                         |
| Подбор и обмолот                        | МТЗ-82,1 + ПРФ-145  | 4,3                              | 3,2  | 0,14                         |
| Подбор и прессование соломы             | МТЗ-80 + РК 4010    | 3,8                              | 3,8  | 0,14                         |
| Подвоз тюков с поля                     | МТЗ-80 + ПТС-4      | 5,8                              | 3,8  | 0,22                         |
| Транспортировка зерна с поля            | МТЗ-80 + ПТС-4      | 5,8                              | 3,8  | 0,22                         |
| Итого расход, л                         |                     | 41,2                             |  | 1,51                         |

При определении затрат на производство продукции растениеводства учтена половина заработной платы разнорабочих с отчислениями. Также учтены нормы расхода и цены на материальные ресурсы:

| Показатель                                    | Значение |        |
|---|----------|--------|
|   | Суданка  | Ячмень |
| Норма расхода семян, ц/га                     | 0,3      | 2      |
| Цена семян, руб./ц                            | 3500     | 1100   |
| Норматив расхода диз.топлива и бензина, кг/га | 15,3     | 41,2   |
| Цена диз.топлива, руб./кг                     | 40       | 40     |
| Норматив расхода диз.масла, кг/га             | 0,58     | 1,51   |
| Цена диз.масла, руб./кг                       | 200      | 200    |
| Общая стоимость обработки 1 га, тыс.руб.      | 0,73     | 1,95   |

Затраты на производство сена по статьям затрат, тыс.руб.

| Статьи затрат                                    | 2017<br>(октябрь-декабрь)<br>год | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022<br>год |
|--|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Заработная плата с отчислениями                  | 5,11                             | 30,68       | 30,68       | 30,68       | 30,68       | 39,88       |
| Семена   | 22,05                            | 22,05       | 22,05       | 22,05       | 22,05       | 22,05       |
| ГСМ  | 15,29                            | 15,29       | 15,29       | 15,29       | 15,29       | 15,29       |
| Общепроизводственные и общехозяйственные расходы | 0,08                             | 0,14        | 0,14        | 0,14        | 0,14        | 0,15        |
| ИТОГО затраты на производство сена, тыс.руб.     | 42,54                            | 68,16       | 68,16       | 68,16       | 68,16       | 77,38       |

Затраты на производство ячменя по статьям затрат, тыс.руб.

| Статьи затрат  | 2017<br>(октябрь-<br>декабрь)<br>год | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022<br>год |
|--|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Заработная плата с отчислениями  | 5,11                                 | 30,68       | 30,68       | 30,68       | 30,68       | 39,88       |
| Семена   | 103,40                               | 302,28      | 302,28      | 302,28      | 302,28      | 302,28      |
| ГСМ  | 91,61                                | 267,80      | 267,80      | 267,80      | 267,80      | 267,80      |
| Общепроизводственные и общехозяйственные расходы                             | 0,40                                 | 1,20        | 1,20        | 1,20        | 1,20        | 1,22        |
| ИТОГО затраты на производство ячменя (с учетом побочной продукции), тыс.руб. | 200,52                               | 601,96      | 601,96      | 601,96      | 601,96      | 611,18      |
| Затраты на производство ячменя (без учета соломы) - 80%, тыс.руб.            | 160,42                               | 481,57      | 481,57      | 481,57      | 481,57      | 488,95      |
| Объем производства ячменя - всего, ц   | 846,00                               | 2473,20     | 2541,90     | 2541,90     | 2610,60     | 2610,60     |
| Себестоимость 1 ц ячменя, руб.   | 189,62                               | 194,72      | 189,45      | 189,45      | 184,47      | 187,29      |
| Объем производства ячменя без учета кормов, ц                                | 759,57                               | 2013,16     | 2031,97     | 1996,18     | 1991,12     | 1943,40     |
| Затраты на производство ячменя без учета кормов, тыс.руб.                    | 144,03                               | 391,99      | 384,96      | 378,18      | 367,30      | 363,99      |
| Затраты на производство соломы - 20%, тыс.руб.                               | 40,10                                | 120,39      | 120,39      | 120,39      | 120,39      | 122,24      |
| Объем производства соломы - всего, ц   | 1099,80                              | 3215,16     | 3304,47     | 3304,47     | 3393,78     | 3393,78     |
| Себестоимость 1 ц соломы, руб.   | 36,46                                | 37,45       | 36,43       | 36,43       | 35,47       | 36,02       |
| Объем производства соломы без учета подстилки, ц                             | 1074,80                              | 3055,16     | 3124,47     | 3109,47     | 3168,78     | 3148,78     |
| Затраты на производство соломы без учета подстилки, тыс.руб.                 | 39,19                                | 114,40      | 113,83      | 113,29      | 112,41      | 113,41      |

Затраты на производство продукции

| Показатели  | 2017<br>(октябрь-<br>декабрь)<br>год | 2018<br>год    | 2019<br>год    | 2020<br>год    | 2021<br>год    | 2022<br>год    |
|---|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Затраты на производство продукции животноводства  | 136,24                               | 1109,69        | 1234,24        | 1328,74        | 1510,38        | 1636,09        |
| Затраты на производство продукции растениеводства (без учета затрат на корма и подстилку) | 225,76                               | 486,52         | 471,59         | 460,00         | 436,88         | 422,15         |
| Всего затраты на производство продукции сельского хозяйства                               | 362,00                               | 1596,21        | 1705,83        | 1788,74        | 1947,26        | 2058,24        |
| Общехозяйственные расходы (зарплата бухгалтера с отчислениями)                            | 10,62                                | 48,60          | 48,60          | 48,60          | 48,60          | 63,18          |
| <b>ИТОГО затраты</b>  | <b>372,62</b>                        | <b>1644,81</b> | <b>1754,43</b> | <b>1837,34</b> | <b>1995,86</b> | <b>2121,42</b> |

### 6.5. Численность персонала и заработная плата

| <i>Категории работающих</i>                                    | <i>2017<br/>(октябрь-декабрь)<br/>год</i> | <i>2018<br/>год</i> | <i>2019<br/>год</i> | <i>2020<br/>год</i> | <i>2021<br/>год</i> | <i>2022<br/>год</i> |
|--|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <i>Численность, чел.</i>                                       |   |                     |                     |                     |                     |                     |
| Разнорабочий   | 2   | 2                   | 2                   | 2                   | 2                   | 2                   |
| Бухгалтер  | 1   | 1                   | 1                   | 1                   | 1                   | 1                   |
| <b>Итого:</b>  | <b>3</b>                                  | <b>3</b>            | <b>3</b>            | <b>3</b>            | <b>3</b>            | <b>3</b>            |
| <i>Среднемесячная<br/>заработная плата, руб.</i>               |   |                     |                     |                     |                     |                     |
| Разнорабочий   | 7800                                      | 7800                | 7800                | 7800                | 7800                | 7800                |
| Бухгалтер  | 8100                                      | 8100                | 8100                | 8100                | 8100                | 8100                |
| <i>Количество ставок</i>                                       |   |                     |                     |                     |                     |                     |
| Разнорабочий   | 0,5                                       | 0,5                 | 0,5                 | 0,5                 | 0,5                 | 0,5                 |
| Бухгалтер  | 0,5                                       | 0,5                 | 0,5                 | 0,5                 | 0,5                 | 0,5                 |
| <i>Продолжительность<br/>работы в год, мес.</i>                |   |                     |                     |                     |                     |                     |
| Разнорабочий   | 2   | 12                  | 12                  | 12                  | 12                  | 15,6                |
| Бухгалтер  | 2   | 12                  | 12                  | 12                  | 12                  | 15,6                |
| <i>ФОТ, тыс. руб.</i>  |   |                     |                     |                     |                     |                     |
| Разнорабочий   | 15,60                                     | 93,60               | 93,60               | 93,60               | 93,60               | 121,68              |
| Бухгалтер  | 8,10                                      | 48,60               | 48,60               | 48,60               | 48,60               | 63,18               |
| <b>ИТОГО ФОТ:</b>  | <b>23,70</b>                              | <b>142,20</b>       | <b>142,20</b>       | <b>142,20</b>       | <b>142,20</b>       | <b>184,86</b>       |
| <i>Начисления на ФОТ<br/>наемных работников, тыс.<br/>руб.</i> |   |                     |                     |                     |                     |                     |
|  | 7,37                                      | 44,22               | 44,22               | 44,22               | 44,22               | 57,49               |
| <i>Отчисления за главу КФХ</i>                                 | 9,70                                      | 29,11               | 29,11               | 29,11               | 29,11               | 9,70                |
| <b>Всего ФОТ с<br/>начислениями:</b>                           | <b>40,77</b>                              | <b>215,53</b>       | <b>215,53</b>       | <b>215,53</b>       | <b>215,53</b>       | <b>252,05</b>       |



## 6.6. Расчет прибылей, убытков и денежных потоков

### 6.6.1. Ожидаемые прибыли и убытки.

Реализация проекта позволит получать чистую прибыль, начиная с первого года реализации проекта. При определении прибылей и убытков проекта учтены возможные поступления возмещения части затрат на производство мяса КРС (Приложение 4).

Ожидаемые прибыли (убытки), тыс.руб.:

| Показатели   | 2017<br>(октябрь-<br>декабрь<br>) год | 2018<br>год | 2019<br>год | 2020<br>год | 2021<br>год | 2022<br>год |
|--|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Выручка от реализации сельскохозяйственной продукции | 856,96                                | 3 155,65    | 2 881,45    | 3 030,96    | 3 209,23    | 3 322,17    |
| Себестоимость продукции                              | 372,62                                | 1 644,81    | 1 754,43    | 1 837,34    | 1 995,86    | 2 121,42    |
| Валовая прибыль (убыток)                             | 484,34                                | 1 510,85    | 1 127,02    | 1 193,62    | 1 213,37    | 1 200,75    |
| Внереализационные доходы (грант+субсидии)            | 2 993,47                              | 15,74       | 12,94       | 14,52       | 16,10       | 17,39       |
| Внереализационные расходы (приобретение техники)     | 3 324,00                              |             |             |             |             |             |
| Прибыль (убыток) до налогообложения                  | 153,81                                | 1 526,59    | 1 139,96    | 1 208,14    | 1 229,47    | 1 218,14    |
| УСНО   | 51,42                                 | 189,34      | 172,89      | 181,86      | 192,55      | 199,33      |
| Чистая прибыль (убыток)                              | 102,40                                | 1 337,25    | 967,07      | 1 026,28    | 1 036,92    | 1 018,81    |

**6.6.2. Прогнозный отчет о движении денежных средств, тыс. руб.**

При составлении денежных потоков проекта учитывалось только реальное поступление и выбытие денежных средств, учтены вложения собственных средств на приобретение скота, техники и оборудования в сумме 332,15 тыс.руб.:

| Показатели   | 2017<br>(октябрь<br>-<br>декабрь)<br>год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|--|--|----------|----------|----------|----------|----------|
| Выручка -<br>всего   | 856,96                                   | 3155,65  | 2881,45  | 3030,96  | 3209,23  | 3322,17  |
| Затраты -<br>всего   | 372,62                                   | 1644,81  | 1754,43  | 1837,34  | 1995,86  | 2121,42  |
| УСНО   | 51,42                                    | 189,34   | 172,89   | 181,86   | 192,55   | 199,33   |
| Cash-flow от<br>операционн<br>ой<br>деятельност<br>и       | 432,93                                   | 1321,51  | 954,13   | 1011,76  | 1020,82  | 1001,42  |
| Расходы на<br>приобретени<br>е активов<br>(инвестиции<br>) | 3 324,00                                 | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| Cash-flow от<br>инвестицио<br>нной<br>деятельност<br>и     | -3 324,00                                | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Собственны<br>й капитал                                    | 332,40                                   |          |          |          |          |          |
| ГРАНТ  | 2 991,60                                 |          |          |          |          |          |
| Cash-flow от<br>финансовой<br>деятельност<br>и             | 3 324,00                                 | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| Cash-flow<br>общий   | 432,93                                   | 1321,51  | 954,13   | 1011,76  | 1020,82  | 1001,42  |
| Cash-flow на<br>конец<br>периода                           | 432,93                                   | 1754,43  | 2708,57  | 3720,33  | 4741,15  | 5742,56  |

Произведенные расчеты показали, что обеспечивается неотрицательно сальдо денежного потока на всех этапах расчетного периода, что удовлетворяет условию финансовой реализуемости проекта.

#### **6.7. Источники, формы и условия финансирования**

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Общая стоимость проекта, руб. | 3 324 000,00 |
| Собственные средства, руб.    | 332 400,00   |
| Средства гранта, руб.         | 2 991 600,00 |

## 6.8. Оценка экономической эффективности проекта

Расчет экономической эффективности проекта осуществлен без учета гранта и субсидий, тыс.руб.:

| Показатели  | 2017<br>(октябрь<br>-<br>декабрь)<br>год | 2018 год  | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|---|--|-----------|----------|----------|----------|----------|
| Валовая<br>выручка                                    | 856,96                                   | 3 155,65  | 2 881,45 | 3 030,96 | 3 209,23 | 3 322,17 |
| Затраты -<br>всего                                    | 372,62                                   | 1 644,81  | 1 754,43 | 1 837,34 | 1 995,86 | 2 121,42 |
| УСНО  | 51,42                                    | 189,34    | 172,89   | 181,86   | 192,55   | 199,33   |
| Расходы на<br>приобретение<br>активов<br>(инвестиции) | 3 324,00                                 | 0,00      | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| Чистые<br>выгоды                                      | -2 891,07                                | 1 321,51  | 954,13   | 1 011,76 | 1 020,82 | 1 001,42 |
| Коэффициент<br>дисконтирован<br>ия                    | 1,00                                     | 0,92      | 0,85     | 0,78     | 0,72     | 0,67     |
| Дисконтирова<br>нный поток                            | -2 891,07                                | 1 217,98  | 810,49   | 792,12   | 736,60   | 665,99   |
| Накопленный<br>дисконтирован<br>ный поток             | -2 891,07                                | -1 673,09 | -862,60  | -70,48   | 666,11   | 1 332,10 |

Показатели эффективности проекта:

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Срок окупаемости                   | 2 года 10 месяцев |
| Принятая ставка дисконтирования, % | 8,5 %             |
| Дисконтированный срок окупаемости  | 3 года 4 месяца   |
| Чистая приведенная стоимость (NPV) | 1 332,10 тыс.руб. |
| Внутренняя норма доходности, %     | 25,7 %            |

**ПРИЛОЖЕНИЯ**

## Оборот стада по месяцам

2017 (октябрь-декабрь) год

| КОРОВА       | Наличие на начало месяца, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец месяца, голов |
|--------------|---------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|--------------------------------|
|              |                                 | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                                |
| 1-й мес      |                                 |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 2-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 3-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 4-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 5-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 6-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 7-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 8-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 9-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 10-й мес     | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 11-й мес     | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 12-й мес     | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| <b>Итого</b> | <b>0</b>                        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>                 | <b>0</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>                       |

2018 год

| КОРОВА       | Наличие на начало месяца, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец месяца, голов |
|--------------|---------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|--------------------------------|
|              |                                 | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                                |
| 1-й мес      | 0                               |          |          | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 2-й мес      | 0                               |          |          | 15                       |                          |            |          | 15                             |
| 3-й мес      | 15                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 15                             |
| 4-й мес      | 15                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 15                             |
| 5-й мес      | 15                              |          |          | 7                        |                          |            |          | 22                             |
| 6-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 7-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 8-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 9-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 10-й мес     | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 11-й мес     | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 12-й мес     | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| <b>Итого</b> | <b>0</b>                        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>22</b>                | <b>0</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>22</b>                      |

## 2019 год

| КОРОВА       | Наличие на начало месяца, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец месяца, голов |
|--------------|---------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|--------------------------------|
|              |                                 | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                                |
| 1-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 2-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 3-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 4-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 5-й мес      | 22                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 22                             |
| 6-й мес      | 22                              |          |          | 3                        |                          |            |          | 25                             |
| 7-й мес      | 25                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                             |
| 8-й мес      | 25                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                             |
| 9-й мес      | 25                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                             |
| 10-й мес     | 25                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                             |
| 11-й мес     | 25                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                             |
| 12-й мес     | 25                              |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                             |
| <b>Итого</b> | <b>22</b>                       | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3</b>                 | <b>0</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>25</b>                      |

## 2020 год

| КОРОВА       | Наличие на начало года, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 25                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                           |
| 2-й мес      | 25                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                           |
| 3-й мес      | 25                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                           |
| 4-й мес      | 25                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 25                           |
| 5-й мес      | 25                            |          |          | 2                        |                          |            |          | 27                           |
| 6-й мес      | 27                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 27                           |
| 7-й мес      | 27                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 27                           |
| 8-й мес      | 27                            |          |          | 1                        |                          |            |          | 28                           |
| 9-й мес      | 28                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 28                           |
| 10-й мес     | 28                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 28                           |
| 11-й мес     | 28                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 28                           |
| 12-й мес     | 28                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 28                           |
| <b>Итого</b> | <b>25</b>                     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3</b>                 | <b>0</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>28</b>                    |

## 2021 год

| КОРОВЫ       | Наличие на начало года, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 28                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 28                           |
| 2-й мес      | 28                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 28                           |
| 3-й мес      | 28                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 28                           |
| 4-й мес      | 28                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 28                           |
| 5-й мес      | 28                            |          |          | 2                        |                          |            |          | 30                           |
| 6-й мес      | 30                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 30                           |
| 7-й мес      | 30                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 30                           |
| 8-й мес      | 30                            |          |          | 1                        |                          |            |          | 31                           |
| 9-й мес      | 31                            |          |          | 1                        |                          |            |          | 32                           |
| 10-й мес     | 32                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 32                           |
| 11-й мес     | 32                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 32                           |
| 12-й мес     | 32                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 32                           |
| <b>Итого</b> | <b>28</b>                     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>4</b>                 | <b>0</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>32</b>                    |

## 2022 год

| КОРОВЫ       | Наличие на начало года, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 32                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 32                           |
| 2-й мес      | 32                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 32                           |
| 3-й мес      | 32                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 32                           |
| 4-й мес      | 32                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 32                           |
| 5-й мес      | 32                            |          |          | 2                        |                          |            |          | 34                           |
| 6-й мес      | 34                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 34                           |
| 7-й мес      | 34                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 34                           |
| 8-й мес      | 34                            |          |          | 1                        |                          |            |          | 35                           |
| 9-й мес      | 35                            |          |          | 1                        |                          |            |          | 36                           |
| 10-й мес     | 36                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 36                           |
| 11-й мес     | 36                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 36                           |
| 12-й мес     | 36                            |          |          | 0                        |                          |            |          | 36                           |
| <b>Итого</b> | <b>32</b>                     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>4</b>                 | <b>0</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>36</b>                    |



2017 (октябрь-декабрь) год

| НЕТЕЛ И      | Наличие на начало месяца, голов | приход   |           |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец месяца, голов |
|--------------|---------------------------------|----------|-----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|--------------------------------|
|              |                                 | Приплод  | Покупка   | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                                |
| 1-й мес      |                                 |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 2-й мес      | 0                               |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 3-й мес      | 0                               |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 4-й мес      | 0                               |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 5-й мес      | 0                               |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 6-й мес      | 0                               |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 7-й мес      | 0                               |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 8-й мес      | 0                               |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 9-й мес      | 0                               |          |           | 0                        |                          |            |          | 0                              |
| 10-й мес     | 7                               |          | 15        | 0                        | 0                        |            |          | 22                             |
| 11-й мес     | 22                              |          |           | 0                        | 0                        |            |          | 22                             |
| 12-й мес     | 22                              |          |           | 0                        | 0                        |            |          | 22                             |
| <b>Итого</b> | <b>7</b>                        | <b>0</b> | <b>15</b> | <b>0</b>                 | <b>0</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>22</b>                      |

2018 год

| НЕТЕЛ И      | Наличие на начало месяца, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец месяца, голов |
|--------------|---------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|--------------------------------|
|              |                                 | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                                |
| 1-й мес      | 22                              |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 22                             |
| 2-й мес      | 22                              |          |          | 0                        | 15                       |            |          | 7                              |
| 3-й мес      | 7                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 7                              |
| 4-й мес      | 7                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 7                              |
| 5-й мес      | 7                               |          |          | 0                        | 7                        |            |          | 0                              |
| 6-й мес      | 0                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 0                              |
| 7-й мес      | 0                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 0                              |
| 8-й мес      | 0                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 0                              |
| 9-й мес      | 0                               |          |          | 3                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 10-й мес     | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 11-й мес     | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 12-й мес     | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| <b>Итого</b> | <b>22</b>                       | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3</b>                 | <b>22</b>                | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>3</b>                       |

## 2019 год

| НЕДЕЛИ       | Наличие на начало месяца, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец месяца, голов |
|--------------|---------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|--------------------------------|
|              |                                 | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                                |
| 1-й мес      | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 2-й мес      | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 3-й мес      | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 4-й мес      | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 5-й мес      | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 6-й мес      | 3                               |          |          | 0                        | 3                        |            |          | 0                              |
| 7-й мес      | 0                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 0                              |
| 8-й мес      | 0                               |          |          | 2                        | 0                        |            |          | 2                              |
| 9-й мес      | 2                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                              |
| 10-й мес     | 2                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                              |
| 11-й мес     | 2                               |          |          | 1                        | 0                        |            |          | 3                              |
| 12-й мес     | 3                               |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                              |
| <b>Итого</b> | <b>3</b>                        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3</b>                 | <b>3</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>3</b>                       |

## 2020 год

| НЕДЕЛИ       | Наличие на начало года, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 3                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                            |
| 2-й мес      | 3                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                            |
| 3-й мес      | 3                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                            |
| 4-й мес      | 3                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 3                            |
| 5-й мес      | 3                             |          |          | 0                        | 2                        |            |          | 1                            |
| 6-й мес      | 1                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 1                            |
| 7-й мес      | 1                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 1                            |
| 8-й мес      | 1                             |          |          | 2                        | 1                        |            |          | 2                            |
| 9-й мес      | 2                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                            |
| 10-й мес     | 2                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                            |
| 11-й мес     | 2                             |          |          | 1                        | 0                        |            |          | 3                            |
| 12-й мес     | 3                             |          |          | 1                        | 0                        |            |          | 4                            |
| <b>Итого</b> | <b>3</b>                      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>4</b>                 | <b>3</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>4</b>                     |

## 2021 год

| НЕТЕЛИ       | Наличие на начало года, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 4                            |
| 2-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 4                            |
| 3-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 4                            |
| 4-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 4                            |
| 5-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 2                        |            |          | 2                            |
| 6-й мес      | 2                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                            |
| 7-й мес      | 2                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                            |
| 8-й мес      | 2                             |          |          | 2                        | 1                        |            |          | 3                            |
| 9-й мес      | 3                             |          |          | 0                        | 1                        |            |          | 2                            |
| 10-й мес     | 2                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                            |
| 11-й мес     | 2                             |          |          | 1                        | 0                        |            |          | 3                            |
| 12-й мес     | 3                             |          |          | 1                        | 0                        |            |          | 4                            |
| <b>Итого</b> | <b>4</b>                      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>4</b>                 | <b>4</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>4</b>                     |

## 2022 год

| НЕТЕЛИ       | Наличие на начало года, голов | приход   |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод  | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 4                            |
| 2-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 4                            |
| 3-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 4                            |
| 4-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 4                            |
| 5-й мес      | 4                             |          |          | 0                        | 2                        |            |          | 2                            |
| 6-й мес      | 2                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                            |
| 7-й мес      | 2                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                            |
| 8-й мес      | 2                             |          |          | 2                        | 1                        |            |          | 3                            |
| 9-й мес      | 3                             |          |          | 0                        | 1                        |            |          | 2                            |
| 10-й мес     | 2                             |          |          | 0                        | 0                        |            |          | 2                            |
| 11-й мес     | 2                             |          |          | 1                        | 0                        |            |          | 3                            |
| 12-й мес     | 3                             |          |          | 1                        | 0                        |            |          | 4                            |
| <b>Итого</b> | <b>4</b>                      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>4</b>                 | <b>4</b>                 | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>4</b>                     |

2017  
(октябрь  
-декабрь)  
год

| ТЕЛКИ<br>СТАРШ<br>Е ГОДА | Наличие на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|--------------------------|--|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|                          |  | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                  |  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 2-й мес                  | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 3-й мес                  | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 4-й мес                  | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 5-й мес                  | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 6-й мес                  | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 7-й мес                  | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 8-й мес                  | 0  |             |             | 0                                 | 0                                 |                |           | 0                                       |
| 9-й мес                  | 0  |             |             | 0                                 | 0                                 |                |           | 0                                       |
| 10-й мес                 | 0  |             |             | 0                                 | 0                                 |                |           | 0                                       |
| 11-й мес                 | 0  |             |             | 0                                 | 0                                 |                |           | 0                                       |
| 12-й мес                 | 0  |             |             | 0                                 | 0                                 |                |           | 0                                       |
| <b>Итого</b>             | <b>0</b>                                 | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                          | <b>0</b>                          | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>0</b>                                |

2018 год

| ТЕЛКИ<br>СТАРШ<br>Е ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                             | расход                            |                |           | Наличи<br>е<br>на<br>конец<br>месяца,<br>голов |
|--------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|--|
|                          |   | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод из<br>младших групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |  |
| 1-й мес                  | 0   |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 0  |
| 2-й мес                  | 0   |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 0  |
| 3-й мес                  | 0   |             |             | 10                          | 0                                 | 0              |           | 10   |
| 4-й мес                  | 10  |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 10   |
| 5-й мес                  | 10  |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 10   |
| 6-й мес                  | 10  |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 10   |
| 7-й мес                  | 10  |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 10   |
| 8-й мес                  | 10  |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 10   |
| 9-й мес                  | 10  |             |             | 0                           | 3                                 | 7              |           | 0  |
| 10-й мес                 | 0   |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 0  |
| 11-й мес                 | 0   |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 0  |
| 12-й мес                 | 0   |             |             | 0                           | 0                                 | 0              |           | 0  |
| <b>Итого</b>             | <b>0</b>                                    | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>10</b>                   | <b>3</b>                          | <b>7</b>       | <b>0</b>  | <b>0</b>                                       |

## 2019 год

| ТЕЛКИ<br>СТАРШ<br>Е ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|--------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|                          |   | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                  | 0   |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 0                                       |
| 2-й мес                  | 0   |             |             | 7                                 | 0                                 | 0              |           | 7                                       |
| 3-й мес                  | 7   |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 7                                       |
| 4-й мес                  | 7   |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 7                                       |
| 5-й мес                  | 7   |             |             | 3                                 | 0                                 | 0              |           | 10                                      |
| 6-й мес                  | 10  |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 10                                      |
| 7-й мес                  | 10  |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 10                                      |
| 8-й мес                  | 10  |             |             | 0                                 | 2                                 | 5              |           | 3                                       |
| 9-й мес                  | 3   |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 3                                       |
| 10-й мес                 | 3   |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 3                                       |
| 11-й мес                 | 3   |             |             | 0                                 | 1                                 | 2              |           | 0                                       |
| 12-й мес                 | 0   |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 0                                       |
| <b>Итого</b>             | <b>0</b>                                    | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>10</b>                         | <b>3</b>                          | <b>7</b>       | <b>0</b>  | <b>0</b>                                |

## 2020 год

| ТЕЛКИ<br>СТАРШ<br>Е ГОДА | Наличие на<br>начало<br>года,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>года, голов |
|--------------------------|--|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|------------------------------------|
|                          |  | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |                                    |
| 1-й мес                  | 0                                      |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 0                                  |
| 2-й мес                  | 0                                      |             |             | 7                                 | 0                                 | 0              |           | 7                                  |
| 3-й мес                  | 7                                      |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 7                                  |
| 4-й мес                  | 7                                      |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 7                                  |
| 5-й мес                  | 7                                      |             |             | 3                                 | 0                                 | 0              |           | 10                                 |
| 6-й мес                  | 10                                     |             |             | 2                                 | 0                                 | 0              |           | 12                                 |
| 7-й мес                  | 12                                     |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 12                                 |
| 8-й мес                  | 12                                     |             |             | 0                                 | 2                                 | 5              |           | 5                                  |
| 9-й мес                  | 5                                      |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 5                                  |
| 10-й мес                 | 5                                      |             |             | 0                                 | 0                                 | 0              |           | 5                                  |
| 11-й мес                 | 5                                      |             |             | 0                                 | 1                                 | 2              |           | 2                                  |
| 12-й мес                 | 2                                      |             |             | 0                                 | 1                                 | 1              |           | 0                                  |
| <b>Итого</b>             | <b>0</b>                               | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>12</b>                         | <b>4</b>                          | <b>8</b>       | <b>0</b>  | <b>0</b>                           |

## 2021 год

| ТЕЛКИ<br>СТАРШЕ<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>года,<br>голов | приход   |          |                                   | расход                            |            |          | Наличие<br>на конец<br>года,<br>голов |
|-------------------------|---|----------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|----------|---------------------------------------|
|                         |   | Приплод  | Покупка  | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализация | Падеж    |                                       |
| 1-й мес                 | 0   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 0                                     |
| 2-й мес                 | 0   |          |          | 7                                 | 0                                 | 0          |          | 7                                     |
| 3-й мес                 | 7   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 7                                     |
| 4-й мес                 | 7   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 7                                     |
| 5-й мес                 | 7   |          |          | 4                                 | 0                                 | 0          |          | 11                                    |
| 6-й мес                 | 11  |          |          | 2                                 | 0                                 | 0          |          | 13                                    |
| 7-й мес                 | 13  |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 13                                    |
| 8-й мес                 | 13  |          |          | 1                                 | 2                                 | 5          |          | 7                                     |
| 9-й мес                 | 7   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 7                                     |
| 10-й мес                | 7   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 7                                     |
| 11-й мес                | 7   |          |          | 0                                 | 1                                 | 3          |          | 3                                     |
| 12-й мес                | 3   |          |          | 0                                 | 1                                 | 1          |          | 1                                     |
| <b>Итого</b>            | <b>0</b>                                  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>14</b>                         | <b>4</b>                          | <b>9</b>   | <b>0</b> | <b>1</b>                              |

## 2022 год

| ТЕЛКИ<br>СТАРШЕ<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>года,<br>голов | приход   |          |                                   | расход                            |            |          | Наличие<br>на конец<br>года,<br>голов |
|-------------------------|---|----------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|----------|---------------------------------------|
|                         |   | Приплод  | Покупка  | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализация | Падеж    |                                       |
| 1-й мес                 | 1   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 1                                     |
| 2-й мес                 | 1   |          |          | 7                                 | 0                                 | 1          |          | 7                                     |
| 3-й мес                 | 7   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 7                                     |
| 4-й мес                 | 7   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 7                                     |
| 5-й мес                 | 7   |          |          | 5                                 | 0                                 | 0          |          | 12                                    |
| 6-й мес                 | 12  |          |          | 2                                 | 0                                 | 0          |          | 14                                    |
| 7-й мес                 | 14  |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 14                                    |
| 8-й мес                 | 14  |          |          | 1                                 | 2                                 | 5          |          | 8                                     |
| 9-й мес                 | 8   |          |          | 1                                 | 0                                 | 0          |          | 9                                     |
| 10-й мес                | 9   |          |          | 0                                 | 0                                 | 0          |          | 9                                     |
| 11-й мес                | 9   |          |          | 0                                 | 1                                 | 4          |          | 4                                     |
| 12-й мес                | 4   |          |          | 0                                 | 1                                 | 1          |          | 2                                     |
| <b>Итого</b>            | <b>1</b>                                  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>16</b>                         | <b>4</b>                          | <b>11</b>  | <b>0</b> | <b>2</b>                              |

2017 (октябрь-декабрь) год

| ТЕЛКИ<br>ОТЧЕТНОГО<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход   |          |                                   | расход                            |            |          | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|---|----------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|----------|---|
|                            |   | Приплод  | Покупка  | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализация | Падеж    |   |
| 1-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 2-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 3-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 4-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 5-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 6-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 7-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 8-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 9-й мес                    | 0   |          |          | 0                                 |                                   |            | 0        | 0                                       |
| 10-й мес                   | 10  |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 10                                      |
| 11-й мес                   | 10  |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 10                                      |
| 12-й мес                   | 10  |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 10                                      |
| <b>Итого</b>               | <b>10</b>                                   | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>                          | <b>0</b>                          | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>10</b>                               |

2018 год

| ТЕЛКИ<br>ОТЧЕТНОГО<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход   |          |                             | расход                            |            |          | Наличие<br>на<br>конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|---|----------|----------|-----------------------------|-----------------------------------|------------|----------|--|
|                            |   | Приплод  | Покупка  | Перевод из<br>младших групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализация | Падеж    |  |
| 1-й мес                    | 10  |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 10   |
| 2-й мес                    | 10  |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 10   |
| 3-й мес                    | 10  |          |          | 0                           | 10                                |            | 0        | 0  |
| 4-й мес                    | 0   |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 0  |
| 5-й мес                    | 0   |          |          | 7                           | 0                                 |            | 0        | 7  |
| 6-й мес                    | 7   |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 7  |
| 7-й мес                    | 7   |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 7  |
| 8-й мес                    | 7   |          |          | 3                           | 0                                 |            | 0        | 10   |
| 9-й мес                    | 10  |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 10   |
| 10-й мес                   | 10  |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 10   |
| 11-й мес                   | 10  |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 10   |
| 12-й мес                   | 10  |          |          | 0                           | 0                                 |            | 0        | 10   |
| <b>Итого</b>               | <b>10</b>                                   | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>10</b>                   | <b>10</b>                         | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>10</b>                                  |

## 2019 год

| ТЕЛКИ<br>ОТЧЕТНОГ<br>О ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                                |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|-----------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------|-----------|---|
|                             |   | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старши<br>е<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                     | 10  |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 10                                      |
| 2-й мес                     | 10  |             |             | 0                                 | 7                                     |                | 0         | 3                                       |
| 3-й мес                     | 3   |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 3                                       |
| 4-й мес                     | 3   |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 3                                       |
| 5-й мес                     | 3   |             |             | 7                                 | 3                                     |                | 0         | 7                                       |
| 6-й мес                     | 7   |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 7                                       |
| 7-й мес                     | 7   |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 7                                       |
| 8-й мес                     | 7   |             |             | 3                                 | 0                                     |                | 0         | 10                                      |
| 9-й мес                     | 10  |             |             | 2                                 | 0                                     |                | 0         | 12                                      |
| 10-й мес                    | 12  |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 12                                      |
| 11-й мес                    | 12  |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 12                                      |
| 12-й мес                    | 12  |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 12                                      |
| <b>Итого</b>                | <b>10</b>                                   | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>12</b>                         | <b>10</b>                             | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>12</b>                               |

## 2020 год

| ТЕЛКИ<br>ОТЧЕТНОГ<br>О ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                                |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|-----------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------|-----------|---|
|                             |   | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старши<br>е<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                     | 12  |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 12                                      |
| 2-й мес                     | 12  |             |             | 0                                 | 7                                     |                | 0         | 5                                       |
| 3-й мес                     | 5   |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 5                                       |
| 4-й мес                     | 5   |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 5                                       |
| 5-й мес                     | 5   |             |             | 7                                 | 3                                     |                | 0         | 9                                       |
| 6-й мес                     | 9   |             |             | 0                                 | 2                                     |                | 0         | 7                                       |
| 7-й мес                     | 7   |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 7                                       |
| 8-й мес                     | 7   |             |             | 4                                 | 0                                     |                | 0         | 11                                      |
| 9-й мес                     | 11  |             |             | 2                                 | 0                                     |                | 0         | 13                                      |
| 10-й мес                    | 13  |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 13                                      |
| 11-й мес                    | 13  |             |             | 1                                 | 0                                     |                | 0         | 14                                      |
| 12-й мес                    | 14  |             |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 14                                      |
| <b>Итого</b>                | <b>12</b>                                   | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>14</b>                         | <b>12</b>                             | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>14</b>                               |



## 2021 год

| ТЕЛКИ<br>ОТЧЕТНОГ<br>О ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|-----------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|                             |   | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Пале<br>ж |   |
| 1-й мес                     | 14  |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 14                                      |
| 2-й мес                     | 14  |             |             | 0                                 | 7                                 |                | 0         | 7                                       |
| 3-й мес                     | 7   |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 7                                       |
| 4-й мес                     | 7   |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 7                                       |
| 5-й мес                     | 7   |             |             | 7                                 | 4                                 |                | 0         | 10                                      |
| 6-й мес                     | 10  |             |             | 0                                 | 2                                 |                | 0         | 8                                       |
| 7-й мес                     | 8   |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 8                                       |
| 8-й мес                     | 8   |             |             | 5                                 | 1                                 |                | 0         | 12                                      |
| 9-й мес                     | 12  |             |             | 2                                 | 0                                 |                | 0         | 14                                      |
| 10-й мес                    | 14  |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 14                                      |
| 11-й мес                    | 14  |             |             | 1                                 | 0                                 |                | 0         | 15                                      |
| 12-й мес                    | 15  |             |             | 1                                 | 0                                 |                | 0         | 16                                      |
| <b>Итого</b>                | <b>14</b>                                   | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>16</b>                         | <b>14</b>                         | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>16</b>                               |

## 2022 год

| ТЕЛКИ<br>ОТЧЕТНОГ<br>О ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|-----------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|                             |   | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Пале<br>ж |   |
| 1-й мес                     | 16  |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 16                                      |
| 2-й мес                     | 16  |             |             | 0                                 | 7                                 |                | 0         | 9                                       |
| 3-й мес                     | 9   |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 9                                       |
| 4-й мес                     | 9   |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 9                                       |
| 5-й мес                     | 9   |             |             | 7                                 | 5                                 |                | 0         | 11                                      |
| 6-й мес                     | 11  |             |             | 0                                 | 2                                 |                | 0         | 9                                       |
| 7-й мес                     | 9   |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 9                                       |
| 8-й мес                     | 9   |             |             | 6                                 | 1                                 |                | 0         | 14                                      |
| 9-й мес                     | 14  |             |             | 2                                 | 1                                 |                | 0         | 15                                      |
| 10-й мес                    | 15  |             |             | 0                                 | 0                                 |                | 0         | 15                                      |
| 11-й мес                    | 15  |             |             | 2                                 | 0                                 |                | 0         | 17                                      |
| 12-й мес                    | 17  |             |             | 1                                 | 0                                 |                | 0         | 18                                      |
| <b>Итого</b>                | <b>16</b>                                   | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>18</b>                         | <b>16</b>                         | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>18</b>                               |

## 2017 (октябрь-декабрь) год

| БЫЧКИ<br>ОТЧЕТНОГО<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход     |             |                                    | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|---|------------|-------------|------------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|                            |   | Припл<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младши<br>х групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                    |   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 2-й мес                    | 0   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 3-й мес                    | 0   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 4-й мес                    | 0   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 5-й мес                    | 0   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 6-й мес                    | 0   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 7-й мес                    | 0   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 8-й мес                    | 0   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 9-й мес                    | 0   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 10-й мес                   | 9   |            |             | 0                                  |                                   |                | 0         | 9                                       |
| 11-й мес                   | 9   |            |             | 0                                  | 0                                 |                | 0         | 9                                       |
| 12-й мес                   | 9   |            |             | 0                                  | 0                                 |                | 0         | 9                                       |
| <b>Итого</b>               | <b>9</b>                                    | <b>0</b>   | <b>0</b>    | <b>0</b>                           | <b>0</b>                          | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>9</b>                                |

## 2018 год

| БЫЧКИ<br>ОТЧЕТНОГО<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход     |             |                             | расход                            |                |           | Наличи<br>е<br>на<br>конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|---|------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|--|
|                            |   | Припл<br>д | Покупк<br>а | Перевод из<br>младших групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |  |
| 1-й мес                    | 9   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 9  |
| 2-й мес                    | 9   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 9  |
| 3-й мес                    | 9   |            |             | 0                           | 9                                 |                | 0         | 0  |
| 4-й мес                    | 0   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 0  |
| 5-й мес                    | 0   |            |             | 6                           | 0                                 |                | 0         | 6  |
| 6-й мес                    | 6   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 6  |
| 7-й мес                    | 6   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 6  |
| 8-й мес                    | 6   |            |             | 3                           | 0                                 |                | 0         | 9  |
| 9-й мес                    | 9   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 9  |
| 10-й мес                   | 9   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 9  |
| 11-й мес                   | 9   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 9  |
| 12-й мес                   | 9   |            |             | 0                           | 0                                 |                | 0         | 9  |
| <b>Итого</b>               | <b>9</b>                                    | <b>0</b>   | <b>0</b>    | <b>9</b>                    | <b>9</b>                          | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>9</b>                                       |

## 2019 год

| БЫЧКИ<br>ОТЧЕТНОГО<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход     |             |                                   | расход                                |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|---|------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------|-----------|---|
|                            |   | Прило<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старши<br>е<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                    | 9   |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 9                                       |
| 2-й мес                    | 9   |            |             | 0                                 | 6                                     |                | 0         | 3                                       |
| 3-й мес                    | 3   |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 3                                       |
| 4-й мес                    | 3   |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 3                                       |
| 5-й мес                    | 3   |            |             | 6                                 | 3                                     |                | 0         | 6                                       |
| 6-й мес                    | 6   |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 6                                       |
| 7-й мес                    | 6   |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 6                                       |
| 8-й мес                    | 6   |            |             | 3                                 | 0                                     |                | 0         | 9                                       |
| 9-й мес                    | 9   |            |             | 1                                 | 0                                     |                | 0         | 10                                      |
| 10-й мес                   | 10  |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 10                                      |
| 11-й мес                   | 10  |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 10                                      |
| 12-й мес                   | 10  |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 10                                      |
| <b>Итого</b>               | <b>9</b>                                    | <b>0</b>   | <b>0</b>    | <b>10</b>                         | <b>9</b>                              | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>10</b>                               |

## 2020 год

| БЫЧКИ<br>ОТЧЕТНОГО<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>года,<br>голов | приход     |             |                                   | расход                                |                |           | Наличие<br>на конец<br>года, голов |
|----------------------------|---|------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------|-----------|------------------------------------|
|                            |   | Прило<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старши<br>е<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |                                    |
| 1-й мес                    | 10  |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 10                                 |
| 2-й мес                    | 10  |            |             | 0                                 | 6                                     |                | 0         | 4                                  |
| 3-й мес                    | 4   |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 4                                  |
| 4-й мес                    | 4   |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 4                                  |
| 5-й мес                    | 4   |            |             | 6                                 | 3                                     |                | 0         | 7                                  |
| 6-й мес                    | 7   |            |             | 0                                 | 1                                     |                | 0         | 6                                  |
| 7-й мес                    | 6   |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 6                                  |
| 8-й мес                    | 6   |            |             | 4                                 | 0                                     |                | 0         | 10                                 |
| 9-й мес                    | 10  |            |             | 1                                 | 0                                     |                | 0         | 11                                 |
| 10-й мес                   | 11  |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 11                                 |
| 11-й мес                   | 11  |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 11                                 |
| 12-й мес                   | 11  |            |             | 0                                 | 0                                     |                | 0         | 11                                 |
| <b>Итого</b>               | <b>10</b>                                 | <b>0</b>   | <b>0</b>    | <b>11</b>                         | <b>10</b>                             | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>11</b>                          |

## 2021 год

| БЫЧКИ<br>ОТЧЕТНОГО<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>года,<br>голов | приход   |          |                                   | расход                            |            |          | Наличие<br>на конец<br>года,<br>голов |
|----------------------------|---|----------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|----------|---------------------------------------|
|                            |   | Приплод  | Покупка  | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализация | Падеж    |                                       |
| 1-й мес                    | 11  |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 11                                    |
| 2-й мес                    | 11  |          |          | 0                                 | 6                                 |            | 0        | 5                                     |
| 3-й мес                    | 5   |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 5                                     |
| 4-й мес                    | 5   |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 5                                     |
| 5-й мес                    | 5   |          |          | 6                                 | 4                                 |            | 0        | 7                                     |
| 6-й мес                    | 7   |          |          | 0                                 | 1                                 |            | 0        | 6                                     |
| 7-й мес                    | 6   |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 6                                     |
| 8-й мес                    | 6   |          |          | 4                                 | 0                                 |            | 0        | 10                                    |
| 9-й мес                    | 10  |          |          | 1                                 | 0                                 |            | 0        | 11                                    |
| 10-й мес                   | 11  |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 11                                    |
| 11-й мес                   | 11  |          |          | 1                                 | 0                                 |            | 0        | 12                                    |
| 12-й мес                   | 12  |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 12                                    |
| <b>Итого</b>               | <b>11</b>                                 | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>12</b>                         | <b>11</b>                         | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>12</b>                             |

## 2022 год

| БЫЧКИ<br>ОТЧЕТНОГО<br>ГОДА | Наличие<br>на<br>начало<br>года,<br>голов | приход   |          |                                   | расход                            |            |          | Наличие<br>на конец<br>года,<br>голов |
|----------------------------|---|----------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|----------|---------------------------------------|
|                            |   | Приплод  | Покупка  | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализация | Падеж    |                                       |
| 1-й мес                    | 12  |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 12                                    |
| 2-й мес                    | 12  |          |          | 0                                 | 6                                 |            | 0        | 6                                     |
| 3-й мес                    | 6   |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 6                                     |
| 4-й мес                    | 6   |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 6                                     |
| 5-й мес                    | 6   |          |          | 6                                 | 4                                 |            | 0        | 8                                     |
| 6-й мес                    | 8   |          |          | 0                                 | 1                                 |            | 0        | 7                                     |
| 7-й мес                    | 7   |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 7                                     |
| 8-й мес                    | 7   |          |          | 5                                 | 1                                 |            | 0        | 11                                    |
| 9-й мес                    | 11  |          |          | 1                                 | 0                                 |            | 0        | 12                                    |
| 10-й мес                   | 12  |          |          | 0                                 | 0                                 |            | 0        | 12                                    |
| 11-й мес                   | 12  |          |          | 1                                 | 0                                 |            | 0        | 13                                    |
| 12-й мес                   | 13  |          |          | 1                                 | 0                                 |            | 0        | 14                                    |
| <b>Итого</b>               | <b>12</b>                                 | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>14</b>                         | <b>12</b>                         | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>14</b>                             |

## 2017 (октябрь-декабрь) год

| БЫЧКИ<br>НА<br>ОТКОРМ<br>Е | Наличие на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|--|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|                            |  | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                    |  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 2-й мес                    | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 3-й мес                    | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 4-й мес                    | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 5-й мес                    | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 6-й мес                    | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 7-й мес                    | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 8-й мес                    | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 9-й мес                    | 0  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 0                                       |
| 10-й мес                   | 5  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 5                                       |
| 11-й мес                   | 5  |             |             | 0                                 |                                   |                |           | 5                                       |
| 12-й мес                   | 5  |             |             | 0                                 |                                   | 2              |           | 3                                       |
| <b>Итого</b>               | <b>5</b>                                 | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                          | <b>0</b>                          | <b>2</b>       | <b>0</b>  | <b>3</b>                                |

## 2018 год

| БЫЧКИ<br>НА<br>ОТКОРМ<br>Е | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                             | расход                            |                |           | Наличи<br>е<br>на<br>конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|--|
|                            |   | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод из<br>младших групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |  |
| 1-й мес                    | 3   |             |             | 0                           |                                   | 1              |           | 2  |
| 2-й мес                    | 2   |             |             | 0                           |                                   | 1              |           | 1  |
| 3-й мес                    | 1   |             |             | 9                           |                                   | 1              |           | 9  |
| 4-й мес                    | 9   |             |             | 0                           |                                   | 0              |           | 9  |
| 5-й мес                    | 9   |             |             | 0                           |                                   | 0              |           | 9  |
| 6-й мес                    | 9   |             |             | 0                           |                                   | 0              |           | 9  |
| 7-й мес                    | 9   |             |             | 0                           |                                   | 0              |           | 9  |
| 8-й мес                    | 9   |             |             | 0                           |                                   | 0              |           | 9  |
| 9-й мес                    | 9   |             |             | 0                           |                                   | 9              |           | 0  |
| 10-й мес                   | 0   |             |             | 0                           |                                   | 0              |           | 0  |
| 11-й мес                   | 0   |             |             | 0                           |                                   | 0              |           | 0  |
| 12-й мес                   | 0   |             |             | 0                           |                                   | 0              |           | 0  |
| <b>Итого</b>               | <b>3</b>                                    | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>9</b>                    | <b>0</b>                          | <b>12</b>      | <b>0</b>  | <b>0</b>                                       |

## 2019 год

| БЫЧКИ<br>НА<br>ОТКОРМ<br>Е | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|                            |   | Пришло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                    | 0   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 0                                       |
| 2-й мес                    | 0   |             |             | 6                                 |                                   | 0              |           | 6                                       |
| 3-й мес                    | 6   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 6                                       |
| 4-й мес                    | 6   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 6                                       |
| 5-й мес                    | 6   |             |             | 3                                 |                                   | 0              |           | 9                                       |
| 6-й мес                    | 9   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 9                                       |
| 7-й мес                    | 9   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 9                                       |
| 8-й мес                    | 9   |             |             | 0                                 |                                   | 6              |           | 3                                       |
| 9-й мес                    | 3   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 3                                       |
| 10-й мес                   | 3   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 3                                       |
| 11-й мес                   | 3   |             |             | 0                                 |                                   | 3              |           | 0                                       |
| 12-й мес                   | 0   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 0                                       |
| <b>Итого</b>               | <b>0</b>                                    | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>9</b>                          | <b>0</b>                          | <b>9</b>       | <b>0</b>  | <b>0</b>                                |

## 2020 год

| БЫЧКИ<br>НА<br>ОТКОРМ<br>Е | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|----------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|                            |   | Пришло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес                    | 0   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 0                                       |
| 2-й мес                    | 0   |             |             | 6                                 |                                   | 0              |           | 6                                       |
| 3-й мес                    | 6   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 6                                       |
| 4-й мес                    | 6   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 6                                       |
| 5-й мес                    | 6   |             |             | 3                                 |                                   | 0              |           | 9                                       |
| 6-й мес                    | 9   |             |             | 1                                 |                                   | 0              |           | 10                                      |
| 7-й мес                    | 10  |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 10                                      |
| 8-й мес                    | 10  |             |             | 0                                 |                                   | 6              |           | 4                                       |
| 9-й мес                    | 4   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 4                                       |
| 10-й мес                   | 4   |             |             | 0                                 |                                   | 0              |           | 4                                       |
| 11-й мес                   | 4   |             |             | 0                                 |                                   | 3              |           | 1                                       |
| 12-й мес                   | 1   |             |             | 0                                 |                                   | 1              |           | 0                                       |
| <b>Итого</b>               | <b>0</b>                                    | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>10</b>                         | <b>0</b>                          | <b>10</b>      | <b>0</b>  | <b>0</b>                                |

## 2021 год

| БЫЧКИ<br>НА<br>ОТКОРМЕ | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход   |          |                                   | расход                            |            |          | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|------------------------|---|----------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|----------|---|
|                        |   | Приплод  | Покупка  | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализация | Падеж    |   |
| 1-й мес                | 0   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 0                                       |
| 2-й мес                | 0   |          |          | 6                                 |                                   | 0          |          | 6                                       |
| 3-й мес                | 6   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 6                                       |
| 4-й мес                | 6   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 6                                       |
| 5-й мес                | 6   |          |          | 4                                 |                                   | 0          |          | 10                                      |
| 6-й мес                | 10  |          |          | 1                                 |                                   | 0          |          | 11                                      |
| 7-й мес                | 11  |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 11                                      |
| 8-й мес                | 11  |          |          | 0                                 |                                   | 6          |          | 5                                       |
| 9-й мес                | 5   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 5                                       |
| 10-й мес               | 5   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 5                                       |
| 11-й мес               | 5   |          |          | 0                                 |                                   | 4          |          | 1                                       |
| 12-й мес               | 1   |          |          | 0                                 |                                   | 1          |          | 0                                       |
| <b>Итого</b>           | <b>0</b>                                    | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>11</b>                         | <b>0</b>                          | <b>11</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>                                |

## 2022 год

| БЫЧКИ<br>НА<br>ОТКОРМЕ | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход   |          |                                   | расход                            |            |          | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|------------------------|---|----------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|----------|---|
|                        |   | Приплод  | Покупка  | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализация | Падеж    |   |
| 1-й мес                | 0   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 0                                       |
| 2-й мес                | 0   |          |          | 6                                 |                                   | 0          |          | 6                                       |
| 3-й мес                | 6   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 6                                       |
| 4-й мес                | 6   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 6                                       |
| 5-й мес                | 6   |          |          | 4                                 |                                   | 0          |          | 10                                      |
| 6-й мес                | 10  |          |          | 1                                 |                                   | 0          |          | 11                                      |
| 7-й мес                | 11  |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 11                                      |
| 8-й мес                | 11  |          |          | 1                                 |                                   | 6          |          | 6                                       |
| 9-й мес                | 6   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 6                                       |
| 10-й мес               | 6   |          |          | 0                                 |                                   | 0          |          | 6                                       |
| 11-й мес               | 6   |          |          | 0                                 |                                   | 4          |          | 2                                       |
| 12-й мес               | 2   |          |          | 0                                 |                                   | 1          |          | 1                                       |
| <b>Итого</b>           | <b>0</b>                                    | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>12</b>                         | <b>0</b>                          | <b>11</b>  | <b>0</b> | <b>1</b>                                |

2017 (октябрь-декабрь) год

| ТЕЛЯТ<br>А   | Наличие на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                                   | расход                            |                |           | Наличие<br>на конец<br>месяца,<br>голов |
|--------------|--|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|---|
|              |  | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод<br>из<br>младших<br>групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |   |
| 1-й мес      |  | 0           |             |                                   |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 2-й мес      | 0  | 0           |             |                                   |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 3-й мес      | 0  | 0           |             |                                   |                                   |                | 0         | 0                                       |
| 4-й мес      | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| 5-й мес      | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| 6-й мес      | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| 7-й мес      | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| 8-й мес      | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| 9-й мес      | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| 10-й мес     | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| 11-й мес     | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| 12-й мес     | 0  | 0           |             |                                   | 0                                 |                | 0         | 0                                       |
| <b>Итого</b> | <b>0</b>                                 | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                          | <b>0</b>                          | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>0</b>                                |

2018 год

| ТЕЛЯТА       | Наличие<br>на<br>начало<br>месяца,<br>голов | приход      |             |                             | расход                            |                |           | Наличи<br>е<br>на<br>конец<br>месяца,<br>голов |
|--------------|---|-------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|--|
|              |   | Припло<br>д | Покупк<br>а | Перевод из<br>младших групп | Перевод<br>в<br>старшие<br>группы | Реализаци<br>я | Паде<br>ж |  |
| 1-й мес      | 0   | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 0  |
| 2-й мес      | 0   | 14          |             |                             | 0                                 |                | 1         | 13   |
| 3-й мес      | 13  | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 13   |
| 4-й мес      | 13  | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 13   |
| 5-й мес      | 13  | 6           |             |                             | 13                                |                | 0         | 6  |
| 6-й мес      | 6   | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 6  |
| 7-й мес      | 6   | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 6  |
| 8-й мес      | 6   | 0           |             |                             | 6                                 |                | 0         | 0  |
| 9-й мес      | 0   | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 0  |
| 10-й мес     | 0   | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 0  |
| 11-й мес     | 0   | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 0  |
| 12-й мес     | 0   | 0           |             |                             | 0                                 |                | 0         | 0  |
| <b>Итого</b> | <b>0</b>                                    | <b>20</b>   | <b>0</b>    | <b>0</b>                    | <b>19</b>                         | <b>0</b>       | <b>1</b>  | <b>0</b>                                       |



## 2019 год

| ТЕЛЯТА       | Наличие на начало месяца, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец месяца, голов |
|--------------|---------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|--------------------------------|
|              |                                 | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                                |
| 1-й мес      | 0                               | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 0                              |
| 2-й мес      | 0                               | 14        |          |                          | 0                        |            | 1        | 13                             |
| 3-й мес      | 13                              | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 13                             |
| 4-й мес      | 13                              | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 13                             |
| 5-й мес      | 13                              | 6         |          |                          | 13                       |            | 0        | 6                              |
| 6-й мес      | 6                               | 3         |          |                          | 0                        |            | 0        | 9                              |
| 7-й мес      | 9                               | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 9                              |
| 8-й мес      | 9                               | 0         |          |                          | 6                        |            | 0        | 3                              |
| 9-й мес      | 3                               | 0         |          |                          | 3                        |            | 0        | 0                              |
| 10-й мес     | 0                               | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 0                              |
| 11-й мес     | 0                               | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 0                              |
| 12-й мес     | 0                               | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 0                              |
| <b>Итого</b> | <b>0</b>                        | <b>23</b> | <b>0</b> | <b>0</b>                 | <b>22</b>                | <b>0</b>   | <b>1</b> | <b>0</b>                       |

## 2020 год

| ТЕЛЯТА       | Наличие на начало года, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 0                             | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 0                            |
| 2-й мес      | 0                             | 14        |          |                          | 0                        |            | 1        | 13                           |
| 3-й мес      | 13                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 13                           |
| 4-й мес      | 13                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 13                           |
| 5-й мес      | 13                            | 8         |          |                          | 13                       |            | 0        | 8                            |
| 6-й мес      | 8                             | 3         |          |                          | 0                        |            | 0        | 11                           |
| 7-й мес      | 11                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 11                           |
| 8-й мес      | 11                            | 1         |          |                          | 8                        |            | 0        | 4                            |
| 9-й мес      | 4                             | 0         |          |                          | 3                        |            | 0        | 1                            |
| 10-й мес     | 1                             | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 1                            |
| 11-й мес     | 1                             | 0         |          |                          | 1                        |            | 0        | 0                            |
| 12-й мес     | 0                             | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 0                            |
| <b>Итого</b> | <b>0</b>                      | <b>26</b> | <b>0</b> | <b>0</b>                 | <b>25</b>                | <b>0</b>   | <b>1</b> | <b>0</b>                     |

## 2021 год

| ТЕЛЯТА       | Наличие на начало года, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 0                             | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 0                            |
| 2-й мес      | 0                             | 14        |          |                          | 0                        |            | 1        | 13                           |
| 3-й мес      | 13                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 13                           |
| 4-й мес      | 13                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 13                           |
| 5-й мес      | 13                            | 10        |          |                          | 13                       |            | 1        | 9                            |
| 6-й мес      | 9                             | 3         |          |                          | 0                        |            | 0        | 12                           |
| 7-й мес      | 12                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 12                           |
| 8-й мес      | 12                            | 2         |          |                          | 9                        |            | 0        | 5                            |
| 9-й мес      | 5                             | 1         |          |                          | 3                        |            | 0        | 3                            |
| 10-й мес     | 3                             | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 3                            |
| 11-й мес     | 3                             | 0         |          |                          | 2                        |            | 0        | 1                            |
| 12-й мес     | 1                             | 0         |          |                          | 1                        |            | 0        | 0                            |
| <b>Итого</b> | <b>0</b>                      | <b>30</b> | <b>0</b> | <b>0</b>                 | <b>28</b>                | <b>0</b>   | <b>2</b> | <b>0</b>                     |

## 2022 год

| ТЕЛЯТА       | Наличие на начало года, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|--------------|-------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
|              |                               | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| 1-й мес      | 0                             | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 0                            |
| 2-й мес      | 0                             | 14        |          |                          | 0                        |            | 1        | 13                           |
| 3-й мес      | 13                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 13                           |
| 4-й мес      | 13                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 13                           |
| 5-й мес      | 13                            | 12        |          |                          | 13                       |            | 1        | 11                           |
| 6-й мес      | 11                            | 3         |          |                          | 0                        |            | 0        | 14                           |
| 7-й мес      | 14                            | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 14                           |
| 8-й мес      | 14                            | 3         |          |                          | 11                       |            | 0        | 6                            |
| 9-й мес      | 6                             | 2         |          |                          | 3                        |            | 0        | 5                            |
| 10-й мес     | 5                             | 0         |          |                          | 0                        |            | 0        | 5                            |
| 11-й мес     | 5                             | 0         |          |                          | 3                        |            | 0        | 2                            |
| 12-й мес     | 2                             | 0         |          |                          | 2                        |            | 0        | 0                            |
| <b>Итого</b> | <b>0</b>                      | <b>34</b> | <b>0</b> | <b>0</b>                 | <b>32</b>                | <b>0</b>   | <b>2</b> | <b>0</b>                     |

## Годовой оборот стада

| 2017 (октябрь-декабрь) год |                               |          |           |                          |                          |            |          |                              |
|----------------------------|-------------------------------|----------|-----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
| Группа животных            | Наличие на начало года, голов | приход   |           |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|                            |                               | Приплод  | Покупка   | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| Коровы                     | 0                             | 0        | 0         | 0                        | 0                        | 0          | 0        | 0                            |
| Нетели                     | 7                             | 0        | 15        | 0                        | 0                        | 0          | 0        | 22                           |
| Телки старше года          | 0                             | 0        | 0         | 0                        | 0                        | 0          | 0        | 0                            |
| Телки отчетного года       | 10                            | 0        | 0         | 0                        | 0                        | 0          | 0        | 10                           |
| Бычки отчетного года       | 9                             | 0        | 0         | 0                        | 0                        | 0          | 0        | 9                            |
| Бычки на откорме           | 5                             | 0        | 0         | 0                        | 0                        | 2          | 0        | 3                            |
| Телята                     | 0                             | 0        | 0         | 0                        | 0                        | 0          | 0        | 0                            |
| <b>Итого</b>               | <b>31</b>                     | <b>0</b> | <b>15</b> | <b>0</b>                 | <b>0</b>                 | <b>2</b>   | <b>0</b> | <b>44</b>                    |

| 2018 год             |                               |           |          |                          |                          |            |          |                              |
|----------------------|-------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
| Группа животных      | Наличие на начало года, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|                      |                               | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| Коровы               | 0                             | 0         | 0        | 22                       | 0                        | 0          | 0        | 22                           |
| Нетели               | 22                            | 0         | 0        | 3                        | 22                       | 0          | 0        | 3                            |
| Телки старше года    | 0                             | 0         | 0        | 10                       | 3                        | 7          | 0        | 0                            |
| Телки отчетного года | 10                            | 0         | 0        | 10                       | 10                       | 0          | 0        | 10                           |
| Бычки отчетного года | 9                             | 0         | 0        | 9                        | 9                        | 0          | 0        | 9                            |
| Бычки на откорме     | 3                             | 0         | 0        | 9                        | 0                        | 12         | 0        | 0                            |
| Телята               | 0                             | 20        | 0        | 0                        | 19                       | 0          | 1        | 0                            |
| <b>Итого</b>         | <b>44</b>                     | <b>20</b> | <b>0</b> | <b>63</b>                | <b>63</b>                | <b>19</b>  | <b>1</b> | <b>44</b>                    |

| 2019 год             |                               |           |          |                          |                          |            |          |                              |
|----------------------|-------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
| Группа животных      | Наличие на начало года, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|                      |                               | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| Коровы               | 22                            | 0         | 0        | 3                        | 0                        | 0          | 0        | 25                           |
| Нетели               | 3                             | 0         | 0        | 3                        | 3                        | 0          | 0        | 3                            |
| Телки старше года    | 0                             | 0         | 0        | 10                       | 3                        | 7          | 0        | 0                            |
| Телки отчетного года | 10                            | 0         | 0        | 12                       | 10                       | 0          | 0        | 12                           |
| Бычки отчетного года | 9                             | 0         | 0        | 10                       | 9                        | 0          | 0        | 10                           |
| Бычки на откорме     | 0                             | 0         | 0        | 9                        | 0                        | 9          | 0        | 0                            |
| Телята               | 0                             | 23        | 0        | 0                        | 22                       | 0          | 1        | 0                            |
| <b>Итого</b>         | <b>44</b>                     | <b>23</b> | <b>0</b> | <b>47</b>                | <b>47</b>                | <b>16</b>  | <b>1</b> | <b>50</b>                    |

| 2020 год             |                               |           |          |                          |                          |            |          |                              |
|----------------------|-------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
| Группа животных      | Наличие на начало года, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|                      |                               | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| Коровы               | 25                            | 0         | 0        | 3                        | 0                        | 0          | 0        | 28                           |
| Нетели               | 3                             | 0         | 0        | 4                        | 3                        | 0          | 0        | 4                            |
| Телки старше года    | 0                             | 0         | 0        | 12                       | 4                        | 8          | 0        | 0                            |
| Телки отчетного года | 12                            | 0         | 0        | 14                       | 12                       | 0          | 0        | 14                           |
| Бычки отчетного года | 10                            | 0         | 0        | 11                       | 10                       | 0          | 0        | 11                           |
| Бычки на откорме     | 0                             | 0         | 0        | 10                       | 0                        | 10         | 0        | 0                            |
| Телята               | 0                             | 26        | 0        | 0                        | 25                       | 0          | 1        | 0                            |
| <b>Итого</b>         | <b>50</b>                     | <b>26</b> | <b>0</b> | <b>54</b>                | <b>54</b>                | <b>18</b>  | <b>1</b> | <b>57</b>                    |

| 2021 год             |                               |           |          |                          |                          |            |          |                              |
|----------------------|-------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
| Группа животных      | Наличие на начало года, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|                      |                               | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| Коровы               | 28                            | 0         | 0        | 4                        | 0                        | 0          | 0        | 32                           |
| Нетели               | 4                             | 0         | 0        | 4                        | 4                        | 0          | 0        | 4                            |
| Телки старше года    | 0                             | 0         | 0        | 14                       | 4                        | 9          | 0        | 1                            |
| Телки отчетного года | 14                            | 0         | 0        | 16                       | 14                       | 0          | 0        | 16                           |
| Бычки отчетного года | 11                            | 0         | 0        | 12                       | 11                       | 0          | 0        | 12                           |
| Бычки на откорме     | 0                             | 0         | 0        | 11                       | 0                        | 11         | 0        | 0                            |
| Телята               | 0                             | 30        | 0        | 0                        | 28                       | 0          | 2        | 0                            |
| <b>Итого</b>         | <b>57</b>                     | <b>30</b> | <b>0</b> | <b>61</b>                | <b>61</b>                | <b>20</b>  | <b>2</b> | <b>65</b>                    |

| 2022 год             |                               |           |          |                          |                          |            |          |                              |
|----------------------|-------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------------|
| Группа животных      | Наличие на начало года, голов | приход    |          |                          | расход                   |            |          | Наличие на конец года, голов |
|                      |                               | Приплод   | Покупка  | Перевод из младших групп | Перевод в старшие группы | Реализация | Падеж    |                              |
| Коровы               | 32                            | 0         | 0        | 4                        | 0                        | 0          | 0        | 36                           |
| Нетели               | 4                             | 0         | 0        | 4                        | 4                        | 0          | 0        | 4                            |
| Телки старше года    | 1                             | 0         | 0        | 16                       | 4                        | 11         | 0        | 2                            |
| Телки отчетного года | 16                            | 0         | 0        | 18                       | 16                       | 0          | 0        | 18                           |
| Бычки отчетного года | 12                            | 0         | 0        | 14                       | 12                       | 0          | 0        | 14                           |
| Бычки на откорме     | 0                             | 0         | 0        | 12                       | 0                        | 11         | 0        | 1                            |
| Телята               | 0                             | 34        | 0        | 0                        | 32                       | 0          | 2        | 0                            |
| <b>Итого</b>         | <b>65</b>                     | <b>34</b> | <b>0</b> | <b>68</b>                | <b>68</b>                | <b>22</b>  | <b>2</b> | <b>75</b>                    |

## Расчет среднегодового поголовья

**Коровы**

| Месяцы                  | Количество дней | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1-й мес                 | 31              | 0                          | 0        | 682      | 775      | 868      | 992      |
| 2-й мес                 | 28              | 0                          | 210      | 616      | 700      | 784      | 896      |
| 3-й мес                 | 31              | 0                          | 465      | 682      | 775      | 868      | 992      |
| 4-й мес                 | 30              | 0                          | 450      | 660      | 750      | 840      | 960      |
| 5-й мес                 | 31              | 0                          | 574      | 682      | 806      | 899      | 1023     |
| 6-й мес                 | 30              | 0                          | 660      | 705      | 810      | 900      | 1020     |
| 7-й мес                 | 31              | 0                          | 682      | 775      | 837      | 930      | 1054     |
| 8-й мес                 | 31              | 0                          | 682      | 775      | 853      | 946      | 1070     |
| 9-й мес                 | 30              | 0                          | 660      | 750      | 840      | 945      | 1065     |
| 10-й мес                | 31              | 0                          | 682      | 775      | 868      | 992      | 1116     |
| 11-й мес                | 30              | 0                          | 660      | 750      | 840      | 960      | 1080     |
| 12-й мес                | 31              | 0                          | 682      | 775      | 868      | 992      | 1116     |
| Итого кормодней         | 365             | 0                          | 6407     | 8627     | 9722     | 10924    | 12384    |
| Среднегодовое поголовье |                 | 0                          | 18       | 24       | 27       | 30       | 34       |

**Нетели**

| Месяцы                  | Количество дней | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1-й мес                 | 31              | 0                          | 682      | 93       | 93       | 124      | 124      |
| 2-й мес                 | 28              | 0                          | 406      | 84       | 84       | 112      | 112      |
| 3-й мес                 | 31              | 0                          | 217      | 93       | 93       | 124      | 124      |
| 4-й мес                 | 30              | 0                          | 210      | 90       | 90       | 120      | 120      |
| 5-й мес                 | 31              | 0                          | 109      | 93       | 62       | 93       | 93       |
| 6-й мес                 | 30              | 0                          | 0        | 45       | 30       | 60       | 60       |
| 7-й мес                 | 31              | 0                          | 0        | 0        | 31       | 62       | 62       |
| 8-й мес                 | 31              | 0                          | 0        | 31       | 47       | 78       | 78       |
| 9-й мес                 | 30              | 0                          | 45       | 60       | 60       | 75       | 75       |
| 10-й мес                | 31              | 450                        | 93       | 62       | 62       | 62       | 62       |
| 11-й мес                | 30              | 660                        | 90       | 75       | 75       | 75       | 75       |
| 12-й мес                | 31              | 682                        | 93       | 93       | 109      | 109      | 109      |
| Итого кормодней         | 365             | 1792                       | 1945     | 819      | 835      | 1093     | 1093     |
| Среднегодовое поголовье |                 | 5                          | 5        | 2        | 2        | 3        | 3        |

**Телки старше года**

| Месяцы                  | Количество дней | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1-й мес                 | 31              | 0                          | 0        | 0        | 0        | 0        | 31       |
| 2-й мес                 | 28              | 0                          | 0        | 98       | 98       | 98       | 112      |
| 3-й мес                 | 31              | 0                          | 155      | 217      | 217      | 217      | 217      |
| 4-й мес                 | 30              | 0                          | 300      | 210      | 210      | 210      | 210      |
| 5-й мес                 | 31              | 0                          | 310      | 264      | 264      | 279      | 295      |
| 6-й мес                 | 30              | 0                          | 300      | 300      | 330      | 360      | 390      |
| 7-й мес                 | 31              | 0                          | 310      | 310      | 372      | 403      | 434      |
| 8-й мес                 | 31              | 0                          | 310      | 202      | 264      | 310      | 341      |
| 9-й мес                 | 30              | 0                          | 150      | 90       | 150      | 210      | 255      |
| 10-й мес                | 31              | 0                          | 0        | 93       | 155      | 217      | 279      |
| 11-й мес                | 30              | 0                          | 0        | 45       | 105      | 150      | 195      |
| 12-й мес                | 31              | 0                          | 0        | 0        | 31       | 62       | 93       |
| Итого кормодней         | 365             | 0                          | 1835     | 1828     | 2195     | 2516     | 2852     |
| Среднегодовое поголовье |                 | 0                          | 5        | 5        | 6        | 7        | 8        |

### Телки отчетного года

| Месяцы                  | Количество дней | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1-й мес                 | 31              | 0                          | 310      | 310      | 372      | 434      | 496      |
| 2-й мес                 | 28              | 0                          | 280      | 182      | 238      | 294      | 350      |
| 3-й мес                 | 31              | 0                          | 155      | 93       | 155      | 217      | 279      |
| 4-й мес                 | 30              | 0                          | 0        | 90       | 150      | 210      | 270      |
| 5-й мес                 | 31              | 0                          | 109      | 155      | 217      | 264      | 310      |
| 6-й мес                 | 30              | 0                          | 210      | 210      | 240      | 270      | 300      |
| 7-й мес                 | 31              | 0                          | 217      | 217      | 217      | 248      | 279      |
| 8-й мес                 | 31              | 0                          | 264      | 264      | 279      | 310      | 357      |
| 9-й мес                 | 30              | 0                          | 300      | 330      | 360      | 390      | 435      |
| 10-й мес                | 31              | 310                        | 310      | 372      | 403      | 434      | 465      |
| 11-й мес                | 30              | 300                        | 300      | 360      | 405      | 435      | 480      |
| 12-й мес                | 31              | 310                        | 310      | 372      | 434      | 481      | 543      |
| Итого кормодней         | 365             | 920                        | 2764     | 2955     | 3470     | 3986     | 4563     |
| Среднегодовое поголовье |                 | 3                          | 8        | 8        | 10       | 11       | 13       |

### Бычки отчетного года

| Месяцы                  | Количество дней | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1-й мес                 | 31              | 0                          | 279      | 279      | 310      | 341      | 372      |
| 2-й мес                 | 28              | 0                          | 252      | 168      | 196      | 224      | 252      |
| 3-й мес                 | 31              | 0                          | 140      | 93       | 124      | 155      | 186      |
| 4-й мес                 | 30              | 0                          | 0        | 90       | 120      | 150      | 180      |
| 5-й мес                 | 31              | 0                          | 93       | 140      | 171      | 186      | 217      |
| 6-й мес                 | 30              | 0                          | 180      | 180      | 195      | 195      | 225      |
| 7-й мес                 | 31              | 0                          | 186      | 186      | 186      | 186      | 217      |
| 8-й мес                 | 31              | 0                          | 233      | 233      | 248      | 248      | 279      |
| 9-й мес                 | 30              | 0                          | 270      | 285      | 315      | 315      | 345      |
| 10-й мес                | 31              | 279                        | 279      | 310      | 341      | 341      | 372      |
| 11-й мес                | 30              | 270                        | 270      | 300      | 330      | 345      | 375      |
| 12-й мес                | 31              | 279                        | 279      | 310      | 341      | 372      | 419      |
| Итого кормодней         | 365             | 828                        | 2460     | 2573     | 2877     | 3058     | 3439     |
| Среднегодовое поголовье |                 | 2                          | 7        | 7        | 8        | 8        | 9        |

### Бычки на откорме

| Месяцы                  | Количество дней | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1-й мес                 | 31              | 0                          | 78       | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2-й мес                 | 28              | 0                          | 42       | 84       | 84       | 84       | 84       |
| 3-й мес                 | 31              | 0                          | 155      | 186      | 186      | 186      | 186      |
| 4-й мес                 | 30              | 0                          | 270      | 180      | 180      | 180      | 180      |
| 5-й мес                 | 31              | 0                          | 279      | 233      | 233      | 248      | 248      |
| 6-й мес                 | 30              | 0                          | 270      | 270      | 285      | 315      | 315      |
| 7-й мес                 | 31              | 0                          | 279      | 279      | 310      | 341      | 341      |
| 8-й мес                 | 31              | 0                          | 279      | 186      | 217      | 248      | 264      |
| 9-й мес                 | 30              | 0                          | 135      | 90       | 120      | 150      | 180      |
| 10-й мес                | 31              | 155                        | 0        | 93       | 124      | 155      | 186      |
| 11-й мес                | 30              | 150                        | 0        | 45       | 75       | 90       | 120      |
| 12-й мес                | 31              | 124                        | 0        | 0        | 16       | 16       | 47       |
| Итого кормодней         | 365             | 429                        | 1787     | 1646     | 1829     | 2013     | 2150     |
| Среднегодовое поголовье |                 | 1                          | 5        | 5        | 5        | 6        | 6        |

### Телята

| Месяцы                  | Количество дней | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год |      |
|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|------|
| 1-й мес                 | 31              | 0                          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0    |
| 2-й мес                 | 28              | 0                          | 182      | 182      | 182      | 182      | 182  |
| 3-й мес                 | 31              | 0                          | 403      | 403      | 403      | 403      | 403  |
| 4-й мес                 | 30              | 0                          | 390      | 390      | 390      | 390      | 390  |
| 5-й мес                 | 31              | 0                          | 295      | 295      | 326      | 341      | 372  |
| 6-й мес                 | 30              | 0                          | 180      | 225      | 285      | 315      | 375  |
| 7-й мес                 | 31              | 0                          | 186      | 279      | 341      | 372      | 434  |
| 8-й мес                 | 31              | 0                          | 93       | 186      | 233      | 264      | 310  |
| 9-й мес                 | 30              | 0                          | 0        | 45       | 75       | 120      | 165  |
| 10-й мес                | 31              | 0                          | 0        | 0        | 31       | 93       | 155  |
| 11-й мес                | 30              | 0                          | 0        | 0        | 15       | 60       | 105  |
| 12-й мес                | 31              | 0                          | 0        | 0        | 0        | 16       | 31   |
| Итого кормодней         | 365             | 0                          | 1729     | 2005     | 2280     | 2555     | 2922 |
| Среднегодовое поголовье |                 | 0                          | 5        | 5        | 6        | 7        | 8    |



## Расчет суммы возмещения части затрат на производство мяса КРС

| Вид субсидии   | Ставка               | 2017 (октябрь-декабрь) год | 2018 год     | 2019 год     | 2020 год     | 2021 год     | 2022 год     |
|--|----------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Объем производства мяса молодняка КРС, кг                  |                      | 1100                       | 9260         | 7610         | 8540         | 9470         | 10230        |
| Возмещение части затрат на производство мяса молодняка КРС | 1,7 р/кг живого веса | 1,87                       | 15,74        | 12,94        | 14,52        | 16,10        | 17,39        |
| <b>Итого</b>   |                      | <b>1,87</b>                | <b>15,74</b> | <b>12,94</b> | <b>14,52</b> | <b>16,10</b> | <b>17,39</b> |