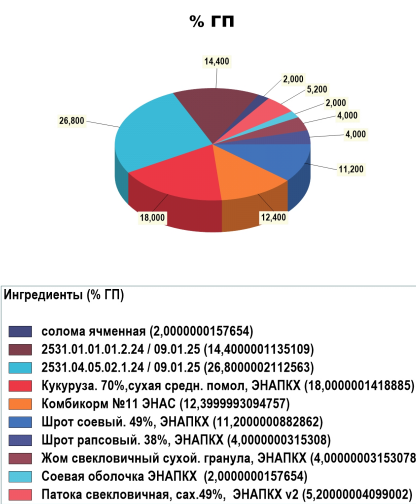
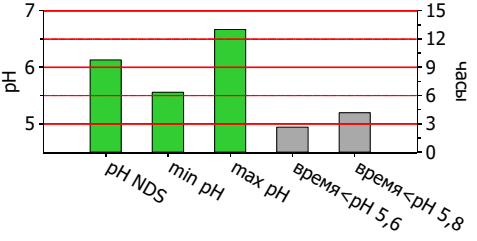


| Рецепт: Лактирующая корова              |        |        |        |       |       |
|---|--------|--------|--------|-------|-------|
| Ингредиенты                             | СВ %   | ГП кг  | СВ кг  | % ГП  | % СВ  |
| солома ячменная                         | 91,900 | 0,544  | 0,500  | 1,16  | 2,00  |
| 2531.01.01.01.2.24 / 09.01.25           | 37,600 | 9,574  | 3,600  | 20,41 | 14,40 |
| 2531.04.05.02.1.24 / 09.01.25           | 32,200 | 20,807 | 6,700  | 44,35 | 26,80 |
| Кукуруза. 70%,сухая средн.              | 87,540 | 5,141  | 4,500  | 10,96 | 18,00 |
| Комбикорм №11 ЭНАС                      | 92,249 | 3,360  | 3,100  | 7,16  | 12,40 |
| Шрот соевый. 49%, ЭНАПКХ                | 89,750 | 3,120  | 2,800  | 6,65  | 11,20 |
| Шрот рапсовый. 38%, ЭНАПКХ              | 91,800 | 1,089  | 1,000  | 2,32  | 4,00  |
| Жом свекловичный сухой.                 | 91,450 | 1,093  | 1,000  | 2,33  | 4,00  |
| Соевая оболочка ЭНАПКХ                  | 90,200 | 0,554  | 0,500  | 1,18  | 2,00  |
| Патока свекловичная, сах.49%, ЭНАПКХ v2 | 79,500 | 1,635  | 1,300  | 3,49  | 5,20  |
| Общие значения                          |        | 46,919 | 25,000 | 53,3  | %СВ   |



| Сводный анализ: Лактирующая корова |          |         |             |         |
|------------------------------------|----------|---------|-------------|---------|
| Нутриент                           | Единица  | СВ      | Содержани   | Единица |
| СП                                 | %        | 16,8073 | 4 201,8350  | г       |
| aNDFom                             | %        | 26,7625 | 6 690,6120  | г       |
| aNDFom фуража                      | %        | 18,4420 | 4 610,5000  | г       |
| CHO C uNDF                         | %        | 6,4404  | 1 610,1070  | г       |
| Сахар (ВРУ)                        | %        | 7,1108  | 1 777,7070  | г       |
| Крахмал                            | %        | 25,6255 | 6 406,3650  | г       |
| Растворимая                        | %        | 6,9923  | 1 748,0680  | г       |
| НВУ                                | %        | 43,8425 | 10 960,6300 | г       |
| ОЖК                                | %        | 3,6047  | 901,1763    | г       |
| Зола                               | %        | 7,8473  | 1 961,8350  | г       |
| Ca                                 | %        | 0,8331  | 208,2659    | г       |
| P                                  | %        | 0,3843  | 96,0833     | г       |
| Mg                                 | %        | 0,3754  | 93,8594     | г       |
| K                                  | %        | 1,7482  | 437,0422    | г       |
| КДК                                | %        | 17,7130 | 4 428,2500  | г       |
| Концентрат                         | %        | 56,8000 | 14 200,0000 | г       |
| НДНП                               | %        | 2,0235  | 505,8633    | г       |
| ЧЭЛ 3х NRC                         | МДжоуль/ | 7,2619  | 181,5484    | МДжоуль |
| Na                                 | %        | 0,4295  | 107,3653    | г       |
| Cl                                 | %        | 0,4538  | 113,4595    | г       |
| Фураж                              | %        | 43,2000 | 10 800,0000 | г       |
| НПП                                | %        | 36,0367 |             |         |
| НСУ                                | %        | 32,6783 | 8 169,5740  | г       |
| ОЭ                                 | МДжоуль/ | 11,3917 | 284,7914    | МДжоуль |
| RD Крахмал                         | %        | 18,0384 | 4 509,5980  | г       |

| Параметры рубца |
|-----------------|
|-----------------|

|               |         |          |         |             |  |      |  |
|---------------|---------|----------|---------|-------------|--|------|--|
|               |         | Скорость | Средне  |             | Прогноз. pH рубца  | 6,13 |  |
|               | Источни | кр %/час | MRT     |             | Минимальный pH рубца   | 5,56 |  |
| Фураж         | NorFor  | 1,52     | 65,9    |             | Максимальный pH рубца  | 6,67 |  |
| Концентрат    | Seo et  | 6,78     | 14,7    |             | Диапазон pH  | 1,11 |  |
| Жидкость      | Seo et  | 12,73    | 7,9     |             | Время pH ниже 5,6, часов/д   | 2,66 |  |
| NH3-N рубца   | mg/dl   |          |         |             | Время pH ниже 5,8, часов/д   | 4,17 |  |
| Средн.        | 12,1    |          |         |             |  |      |  |
| Минимум       | 6,1     |          |         |             |  |      |  |
| Максимум      | 18,2    |          |         |             |  |      |  |
|               |         |          |         |             |  |      |  |
| Бактериальный |         | НВУ,     | Фекаль  | Общее число |  |      |  |
| Энергия       | г/д     | 2 601,6  | 1 020,3 | 3 621,9     |  |      |  |
| Азот          | г/д     | 3 565,9  | 1 398,5 | 4 964,5     |  |      |  |
| ВСААА         | г/д     | 2 601,6  | 1 101,9 | 3 703,5     |  |      |  |
| Шаг           | г/д     |          | +81,6   | +81,6       |  |      |  |
|               |         |          |         |             |  |      |  |
|               |         |          |         |             |  |      |  |

| Баланс рубца             |         |                |      |
|--------------------------|---------|----------------|------|
| Баланс рубца             |         | % ОП доступный |      |
| ОП из ФК бактерий, г     | 382,6   | 14,5           | % ОП |
| ОП из НФК бактерий, г    | 975,6   | 36,9           | % ОП |
| ОП от общего бактерий, г | 1 358,2 | 51,3           | % ОП |
| ОП из ПНР, г             | 1 289,0 | 48,7           | % ОП |
| ОП от потери BCS, г      |         |                |      |
| NH3-N, г                 | 134,3   | 171,1          | %    |
| N избыточный, г          | 58,8    |                |      |
| Стоимость мочевины, Мкал | 0,43    |                |      |

| Достаточность клетчатки         |                      |              |                                   |
|---------------------------------|----------------------|--------------|-----------------------------------|
| Текущий pH рубца                | среднее 6,13         | Минимум 5,56 | Минимум 5,56                      |
|                                 |                      | реNDF % CB   | Крахмал, разлагаемый в рубце % CB |
| Низкий/Отсутствие риска ацидоза | целевое pH 6,20      | 18,78        | 14,50                             |
|                                 | Время pH <5,8 Часы/д |              |                                   |
| Текущие значения                | 4,17                 | 15,90        | 17,89                             |
| Безопасные значения (<5 ч)      | целевое 4,5          | 15,90        | 19,44                             |
| Пограничные значения (5-6 ч)    | целевое 5,5          | 15,90        | 23,98                             |
| Критические значения (>6 ч)     | целевое 6,0          | 15,90        | 24,70                             |