

## Функциональные возможности "1С:Агропромышленный комплекс. Модуль для 1С:ERP и 1С:КА2"

Отраслевое решение "1С:Агропромышленный комплекс. Модуль для 1С:ERP и 1С:КА2" предназначено для автоматизации следующих функций:

### РАСТЕНИЕВОДСТВО

#### Планирование в растениеводстве

Для планирования в растениеводстве можно использовать различные сценарии, что позволяет охватить полную цепочку планирования: от размещения культур и формирования технологических карт до расчета плановой себестоимости продукции:

- Предварительное планирование:
  - плановое размещение культур;
  - плановые цены материалов и услуг;
  - технологические карты на культуру;
- Формирование плановых затрат:
  - формирование технологических карт полей;
  - технологические карты на поле;
  - технологические карты на косвенные затраты;
  - расчет плановых затрат на услуги элеватора;
  - план по заработной плате, начисляемой окладом;
  - план по коммунальным платежам;
  - расчет плановой амортизации ОС;
  - план по обслуживанию транспортных средств;
  - план закупок прочих материалов;
  - прочие прямые затраты;
  - прочие косвенные затраты;
- Затраты и себестоимость:
  - плановый остаток в НЗП;
  - расчет плановой себестоимости.

Примеры документов и отчетов подсистемы "Планирование в растениеводстве":

Период выполнения		Вид работы	Характеристика	Объем работ			Техника
Начало	Окончание			Га	Тн	Доп	
15.07.2017	20.07.2017	Внесение удобрений	Норма внесения: 2-3 цн/га	45,0	2,2		MT3-82
15.07.2017	20.07.2017	Разгрузка, Погрузка удоб...	Норма внесения: от 2 цн/га	45,0			MT3 12-21
22.07.2017	25.07.2017	Дискование и лушение ст...	Длина гона: 600-1000, Глубина обработ...	45,0			John Deer
05.08.2017	08.08.2017	Дискование и лушение ст...	Длина гона: 600-1000, Глубина обработ...	45,0			John Deer
05.09.2017	10.09.2017	Культивация	Глубина обработки: 6-8, Длина гона: 600...	45,0			MT3-20-22,3
05.09.2017	10.09.2017	Сев зерновых с удоб...	Длина гона: 600-1000, Норма внесения:...	45,0	10,4		MT3-20-22,3
20.03.2018	25.03.2018	Внесение удобрений	Норма внесения: 2-3 цн/га	45,0	1,1		MT3-82
20.03.2018	25.03.2018	Разгрузка, Погрузка удоб...	Норма внесения: от 2 цн/га	45,0			MT3 12-21
07.05.2018	30.06.2018	Опрыскивание	Длина гона: 600-1000, Норма внесения:...	45,0	0,1		MT3-82
07.05.2018	30.06.2018	Подвоз воды для опрыски...	Длина гона: 600-1000, Объем: ADV-300...	45,0			MT3-82
01.05.2018	01.05.2018	Внесение удобрений	Норма внесения: 2-3 цн/га	45,0	1,1		MT3-82

Материал	Характеристика	Ед.	Норма внесения на 1 Га	Количество	Цена	Сумма
Дефис Профи ВДГ	<характеристики не используются>	кг	0,060	2,700	3 965,60	10 707,12
Дивиденд Экстрим.КС	<характеристики не используются>	л/дм3	0,140	6,300	1 064,00	6 703,20
Калибр	<характеристики не используются>	кг	0,035	1,575	6 425,00	10 119,38

← → ☆ Свод по технологическим картам полей (культур)

Вид отчета: Технологические карты на культуру -  Сценарий планирования: Основной

Партия: 2018 г. -  Документ: ТК на культуру "Пшеница озимая" на 2018 г. (Основной) - ...

**Сформировать** Настройки... Найти... **Еще - ?**

### Технологические карты по культурам

Культура: Пшеница озимая  
 Площадь, Га: 100,0  
 Урожайность, ц/Га: 55,0  
 Документ: ТК на культуру "Пшеница озимая" на 2018 г. (Основной)

**Итого расходы:**  
 Механизированные работы, сумма руб.: 236 345,30  
 Ручные работы, сумма руб.: 35 751,11  
 Транспортные работы, сумма руб.: 35 228,02  
 Материалы и услуги, сумма руб.: 473 560,00  
**Сумма всего: 780 884,43**

Механизированные работы							Итого Механизированные работы				
Период начала	Период окончания	Техника	Оборудование	Единица оборудования в агрегате	Вид работы	Характеристика работы	Единица доп объема	Гектаров	Тонн	Часов	Смен
15.07.2017	20.07.2017	МТЗ 12-21	Погрузчик удобрений LEVSAK	1	Разгрузка, Погрузка удобрений	Норма внесения: от 2 ц/га		100,0	25,00	14,6	
15.07.2017	20.07.2017	МТЗ-82	Разбрасыватель удобрений RAUCH	1	Внесение удобрений	Норма внесения: 2-3 ц/га		100,0	5,00	16,3	
22.07.2017	25.07.2017	John Deere	Дисковый мультчирвощик ДМ-8х2	1	Дискование и лушение стерни	Длина гона: 600-1000, Глубина обработки: 10-12		100,0		33,3	
05.08.2017	08.08.2017	John Deere	Дисковый мультчирвощик ДМ-8х2	1	Дискование и лушение стерни	Длина гона: 600-1000, Глубина обработки: 10-12		100,0		33,3	
05.09.2017	10.09.2017	МТЗ-20-22.3	Культиватор КБМ-ВПС блокно-модульный	1	Культивация	Глубина обработки: 6-8, Длина гона: 600-1000		100,0		22,6	
05.09.2017	10.09.2017	МТЗ-20-22.3	Селла мод "JD455"	1	Сев зерновых с удобрением	Длина гона: 600-1000, Норма внесения: до 2,4		100,0	23,00	18,4	
20.03.2018	25.03.2018	МТЗ 12-21	Погрузчик удобрений LEVSAK	1	Разгрузка, Погрузка удобрений	Норма внесения: от 2 ц/га		100,0	12,50	7,3	
20.03.2018	25.03.2018	МТЗ-82	Разбрасыватель удобрений RAUCH	1	Внесение удобрений	Норма внесения: 2-3 ц/га		100,0	2,50	16,3	
01.05.2018	05.05.2018	МТЗ 12-21	Погрузчик удобрений LEVSAK	1	Разгрузка, Погрузка удобрений	Норма внесения: от 2 ц/га		100,0	12,50	7,3	
01.05.2018	05.05.2018	МТЗ-82	Разбрасыватель удобрений RAUCH	1	Внесение удобрений	Норма внесения: 2-3 ц/га		100,0	2,50	16,3	
07.05.2018	30.06.2018	МТЗ-82	Опрыскиватель ADVANCE 3000	1	Опрыскивание	Длина гона: 600-1000, Норма внесения: 201-250 л/га		100,0	329,00	18,9	

← → ☆ Расчет плановой амортизации ОС НВ00-000001 от 04.05.2018 12:04:41

**Провести и закрыть** **Отчеты -** **Еще - ?**

Номер: НВ00-000001 от 04.05.2018 12:04:41 Сценарий планирования: Основной

Организация: НИВА Год планирования: 2018

Подразделение: <без отбора> Статья налога на имущество: Налог на имущество (общепроизвод. - животноводство)

Основные средства Комментарий

**Добавить** **Заполнить и рассчитать -** **Еще -**

N	Основное средство	Инвентарный номер	Дата ввода в эксплуатацию	Остаточная стоимость на начало года		Амортизация за январь	
				Стоимость для вычисления амортизации	Амортизация на начало года	Амортизация за февраль	Амортизация за март
1	Toyota samru, Гос. №К054НВ	00-000092	31.12.2013	1 000 000,00	857 142,88	11 904,76	11 904,76
		Toyota samru, Гос. №К054НВ		84	✓	11 904,76	11 904,76
1	Административное здание	12124545	01.01.2010	1 000 000,00	500 000,00	3 333,33	3 333,33
		Дирекция		300	✓	3 333,33	3 333,33
1	Борона штригель, №162Б	00-000169	31.12.2013	1 000 000,00	900 000,04	8 333,33	8 333,33
		Борона штригель, №162Б		120	✓	8 333,33	8 333,33
1	Борона, №4556	00-000168	31.12.2013	1 000 000,00	900 000,04	8 333,33	8 333,33
		Борона, №4556				8 333,33	8 333,33
					89 744 203,64	915 755,22	915 755,22
						915 755,22	915 755,22
						915 755,22	915 755,22

Автор: Орлов Александр Владимирович



## Анализ эффективности затрат

Сформировать

Настройки...



Найти...



### Анализ эффективности затрат

Культура	Партия	Валовый сбор, ц	Площадь, га	Урожайность, ц/га	Прямые затраты, руб	Показатель эффективности, руб/ц	Показатель эффективности, руб/га
Подсолнечник	2018 г.	929,4	280	3,3	1 473 047,67	1 585	5 261
Павлов Олег Дмитриевич		929,4	280	3,3	1 473 047,67	1 585	5 261
115		190,5	65	2,9	250 744,13	1 316	3 858
133		284,6	90	3,2	331 185,15	1 164	3 680
135		454,3	125	3,6	582 614,16	1 282	4 661
141					308 504,23		
Пшеница озимая	2018 г.	1 601,1	270	5,9	11 220 856,98	7 008	41 559
Павлов Олег Дмитриевич		1 601,1	270	5,9	11 220 856,98	7 008	41 559
115		249,7	45	5,5	2 059 214,53	8 247	45 760
124		375,4	40	9,4	3 082 035,39	8 210	77 051
127		512	75	6,8	3 429 818,53	6 699	45 731
133		464	110	4,2	2 647 912,81	5 707	24 072
141					1 875,72		
<b>Итого</b>		<b>2 530,5</b>	<b>550</b>	<b>4,6</b>	<b>12 693 904,64</b>	<b>5 016</b>	<b>23 080</b>



## Анализ плановой себестоимости продукции



Сценарий планирования: Основной

Партия: 2018 г.

Сформировать

Настройки...



Найти...



Еще - ?

### Анализ плановой себестоимости продукции

Продукция Подсолнечник продовольственный, 2018 г.

Партия 2018 г.

Поле 133

Статья калькуляции	Сводные данные		На единицу продукции			На единицу площади	
	Количество	Стоимость	Количество	Стоимость	Процент в продукции	Количество	Стоимость
<b>Итого</b>	<b>7 460,84</b>	<b>766 297,35</b>	<b>0,03</b>	<b>3,17</b>	<b>100,00</b>	<b>165,80</b>	<b>17 028,83</b>
Обслуживание транспортных средств		379 731,34		1,10	49,55		6 438,47
Зачасты на ремонт ТС		223 126,58		0,45	29,12		4 958,37
Ремонт ТС		123 959,22		0,25	16,18		2 754,65
Транспортный налог на ТС		11 973,37		0,10	1,56		266,07
Автострахование ТС		8 276,25		0,07	1,08		183,92
Техосмотр ТС		12 395,92		0,03	1,62		275,46
<b>Оплата труда</b>	<b>3 665,12</b>	<b>145 274,21</b>	<b>0,02</b>	<b>0,86</b>	<b>18,96</b>	<b>81,45</b>	<b>3 228,32</b>
Обмолот	81,54	26 580,42	0,00	0,22	3,47	1,81	590,68
Заработная плата (ОХР)		102 259,20		0,21	13,34		2 272,43
Пахота	40,95	2 345,02	0,00	0,02	0,31	0,91	52,11
Дежурство в поле (уборка)	31,85	2 307,32	0,00	0,02	0,30	0,71	51,27
Междур. культивация кукур.подсолнечник б/добрения	40,95	1 629,25	0,00	0,01	0,21	0,91	36,21
Учет и выписка накладных (на о/х продукцию) день	31,85	1 538,06	0,00	0,01	0,20	0,71	34,18
И, II Междур. культивация кукур.подсолнечник б/добрения	40,95	1 460,74	0,00	0,01	0,19	0,91	32,46
Вывоз урожая с поля	3 071,25	1 186,62	0,03	0,01	0,15	68,25	26,37
Сев кукурузы, подсолнечник с удобрением	40,95	888,45	0,00	0,01	0,13	0,91	21,97
Культивация	81,90	1 796,51	0,00	0,01	0,23	1,82	39,92
Загрузка посадочный материал (кук.подсолнечник,сах.свекла и т.д.)	9,56	692,20	0,00	0,01	0,09	0,21	15,38
Опрыскивание	40,95	568,02	0,00	0,00	0,07	0,91	12,58
Боронвание	40,95	453,29	0,00	0,00	0,06	0,91	10,07
Подвоз материалов на поле	20,93	379,07	0,00	0,00	0,05	0,47	8,42
Работа с ядохимикатами, бактериоудобрениями	8,65	626,28	0,00	0,00	0,08	0,19	13,92
Подвоз воды для опрыскивания	81,90	465,76	0,00	0,00	0,06	1,82	10,35
<b>Средства защиты растений</b>	<b>40,95</b>	<b>29 443,05</b>	<b>0,00</b>	<b>0,24</b>	<b>3,84</b>	<b>0,91</b>	<b>654,29</b>
Фозилад Форте КЗ	40,95	29 443,05	0,00	0,24	3,84	0,91	654,29
<b>ГСМ</b>	<b>3 645,35</b>	<b>123 941,90</b>	<b>0,01</b>	<b>0,20</b>	<b>16,17</b>	<b>81,01</b>	<b>2 754,26</b>
Дизельное топливо	3 645,35	123 941,90	0,01	0,20	16,17	81,01	2 754,26
Общепроизводственные расходы		67 842,87		0,17	8,67		1 509,84
Электроэнергия (общепроизвод.)		38 078,94		0,08	4,97		846,20
Водообеспечение (общепроизвод.)		25 064,69		0,05	3,27		556,99

← → ☆ **Плановые производственные затраты**

✓ Сценарий планирования: Основной - \* ✓ Партия: 2018 г.

Сформировать Настройки... Найти... Σ

Еще - ?

**Плановые производственные затраты**

Отбор: Сценарий планирования Равно "Основной" И Партия Равно "2018 г."

Культура	Поле	Партия	Начальный остаток		Приход		Расход		Конечный остаток	
			Количество	Стоимость	Количество	Стоимость	Количество	Стоимость	Количество	Стоимость
Затрата										
Подсолнечник	133	2018 г.			8 198,729	842 005,00	1 395,000	656 187,35	6 803,729	185 897,65
Материальные затраты					4 171,129	186 668,70	1 305,000	44 370,00	2 866,129	142 298,70
Дизельное топливо					4 005,879	136 199,89	1 305,000	44 370,00	2 700,879	91 829,89
Семена подсолнечника "НК Брио"150 КS (гибрид)					20,250	113,81			20,250	113,81
Услуга десикации					100,000	18 000,00			100,000	18 000,00
Фосфилд Форте КЗ					45,000	32 355,00			45,000	32 355,00
Оплата труда					4 027,600	47 269,25	90,000	3 670,30	3 937,600	43 598,95
II в Междур. культивация кукур.подсолнечник блудобрения					45,000	1 605,21			45,000	1 605,21
Боронвание					45,000	498,12			45,000	498,12
Вывоз урожая с поля					3 375,000	1 303,98			3 375,000	1 303,98
Декурство в поле (уборка)					35,000	2 535,52			35,000	2 535,52
Загрузка посадочный материал (кук.подсолнечник,сах.свекла и т.д.)					10,500	760,66			10,500	760,66
Культивация					90,000	1 974,19	45,000	1 093,35	45,000	880,84
Междур. культивация кукур.подсолнечник блудобрения					45,000	1 790,38			45,000	1 790,38
Обылолот					89,600	29 209,25			89,600	29 209,25
Опрыскивание					45,000	622,00			45,000	622,00
Пахота					45,000	2 576,95	45,000	2 576,95		
Подвоз воды для опрыскивания					90,000	511,82			90,000	511,82
Подвоз материалов на поле					23,000	418,56			23,000	418,56
Работа с ядохимикатами, бактериудобрениями					9,500	688,22			9,500	688,22
Сев кукурузы, подсолнечник с удобрениями					45,000	1 086,21			45,000	1 086,21
Учет и выписка накладных (на с/х продукцию) день					35,000	1 690,18			35,000	1 690,18
Прочие						608 147,05		608 147,05		
Автострахование ТС						9 094,78		9 094,78		
Амортизация зданий (управленч.)						2 090,87		2 090,87		
Водобеспечение (общепроизвод.)						27 543,61		27 543,61		
Газ (общепроизвод.)						4 038,48		4 038,48		
Запчасти на ремонт ТС						245 194,05		245 194,05		
Заработная плата (ОХР)						112 372,74		112 372,74		
Командировочные расходы прочие (общепроизвод.)						1 235,41		1 235,41		
Налог на имущество (общепроизвод. - животноводство)						384,78		384,78		
Обслуживание сельхозтехники (Произ 23 сч)						1 348,99		1 348,99		
Ремонт ТС						136 218,91		136 218,91		
Техосметр ТС						13 621,89		13 621,89		
Транспортный налог на ТС						13 157,55		13 157,55		

## Производственный учет в растениеводстве

- Наряд на ручные работы;
- Наряд на ручные работы по КТУ;
- Путевой / учетный лист тракториста;
- Свод по работам, выполненным вручную;
- Свод по работам, выполненным на с/х технике;
- Учет ГСМ;
- Сводные наряды на сдельную работу;
- Сводные учетные листы тракториста;
- Отчет по заправкам;
- Отчет по полям предприятия;
- Свод по списанию семян, удобрений и ядов;
- Диаграмма Ганта выполнения работ.

Примеры документов и отчетов подсистемы "Производственный учет в растениеводстве":

← → ☆ **Путевой / учетный лист тракториста НВ00-000002 от 16.05.2018 0:00:00**

Закрывать работы по документу Провести Печать Отчеты

Еще - ?

Номер: НВ00-000002 Дата: 16.05.2018 0:00:00

Техника: John Deere 2266 Экстра, Гос. №БК6847 Организация: НИВА

Механизатор: Петров Олег Викторович Подразделение: Бригада №2

ГСМ / Показатели (1)	Задание	Выполненные работы (1)	Дополнительно	Комментарий
Марка топлива	Остаток при выезде	Остаток при возвраще	Фактический расх	Нормативный рас
Дизельное топливо	110,000	206,000	1 204,000	1 204,000

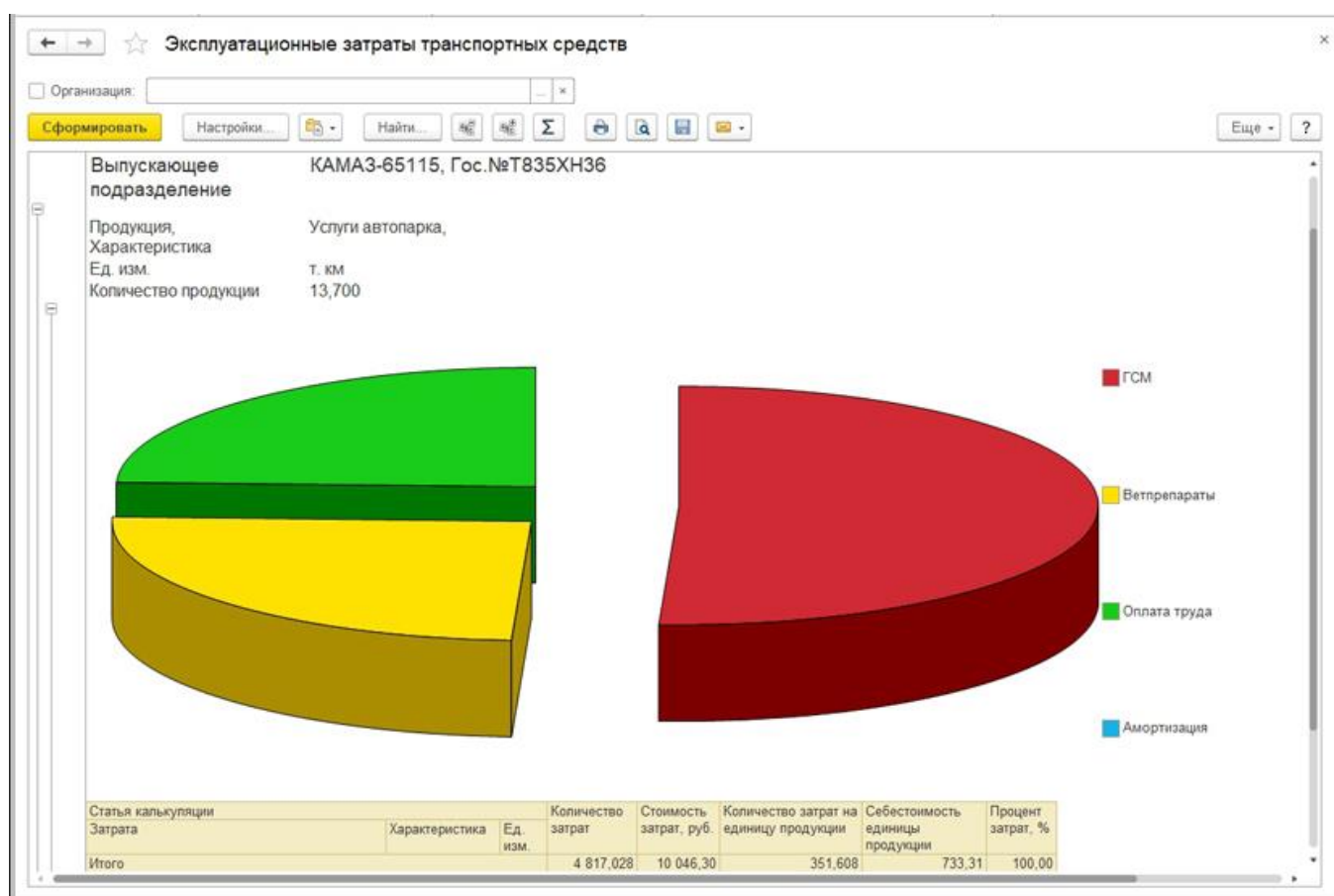
Добавить

Заправлено	Источник
1 300,00	Склад ГСМ

Копировать Ctrl+C  
Обновить остаток при выезде  
Поглотить отклонение  
Отчет по остаткам ГСМ

## Учет работы автотранспорта и ГСМ

- Путь лист автотранспорта:
  1. легковой автомобиль (Форма № 3);
  2. грузовой автомобиль повременный (Форма № 4-П);
  3. грузовой автомобиль сдельный (Форма № 4 - С);
  4. спецавтомобиль (Форма № 3 (спец.));
  5. спецавтобус (Форма № 6 (спец.));
  6. строительная машина, механизм (Форма № ЭСМ - 2);
- Свод по работам автотранспорта;
- Свод путевых листов диспетчера автотранспорта;
- Учет ГСМ;
- Обслуживание с/х техники;
- Прочие документы:
  1. перемещение ГСМ из бака техники;
  2. акт излишка / недостачи ГСМ.



## Учет работ и готовой продукции на току

- Настройки подключения к весовым терминалам;
- Талоны комбайнеров и бункеристов;
- Регистрация взвешиваний на току;
- Свод по регистрациям взвешивания на току;
- Реестр выдачи талонов;
- Свод по выданным талонам;
- Реестр приема зерна весовщиком;
- Журнал весовщика;
- Реестр приема зерна от водителя;
- Реестр приема зерна и другой продукции.

При взвешивании на току готовой продукции, а также пакетированных семян, удобрений и средств защиты растений для исключения потерь реализован автоматический съем веса с электронных весов.

Регистрация взвешивания производится в следующем документе:

Регистрация взвешиваний на току № НВ00-000002 от 16.07.2018 (Урожай с поля)

Вид взвешивания: Урожай с поля | Перемещение | Поступление | Реализация | Возврат

Организация: НВБА | Номер: НВ00-000002 | от: 16.07.2018 0:00:00

Подразделение: Бригада №2

Перевозчик: Транспорт: Собственный | Владелец: | № путевого листа: Путевой лист автотранспорта НВ00-000023 от 15.07.2 | Водитель: Фролов Семен Александрович

Автомобиль: КАМАЗ-65115, Гос. №Т836ХН36 | Прицеп: |

Основная	Талоны (2)	Дополнительно	Комментарий
Поле:	133, Пшеница озимая 2018 г.	Пункт отправки:	
Склад:	Зерносклад №1	Пункт назначения:	
Номенклатура:	Пшеница озимая, 2018 г.	Расстояние, км:	0,0
Характеристика:	<характеристики не используются>		

Автомобиль с прицепом

Взвешивание, кг	
Первое	17 500
Второе	2 100
Нето	15 400

### Оптимизация размещения сельхозкультур

Для корректного выбора культуры конкретного поля, исходя из предшественников и предпредшественников, а также учета свойств почвы, расчета доз минеральных удобрений необходимо сформировать справочную информацию полей, вести агроэкологический паспорт и историю полей, и многое другое, а именно:

- Нормативно-справочную информацию;
- Агроэкологический паспорт поля;
- Выбор культур;
- Дозировку органических удобрений;
- Агрохимические характеристики полей;
- Потребность в минеральных удобрениях.

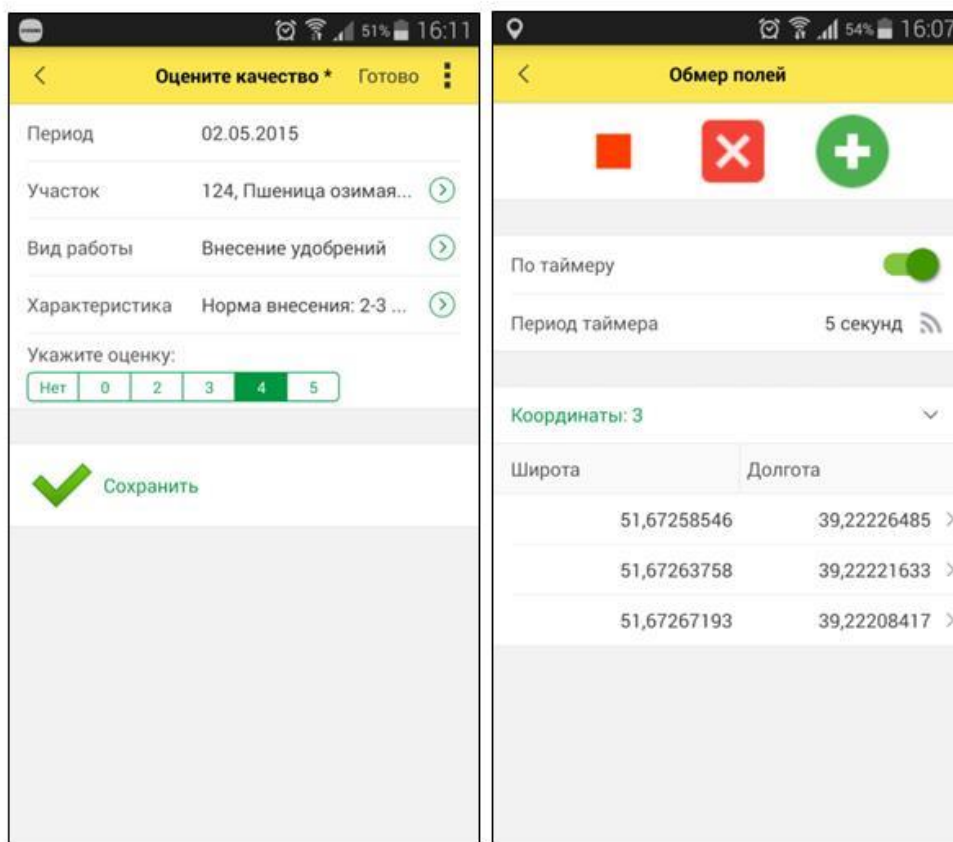
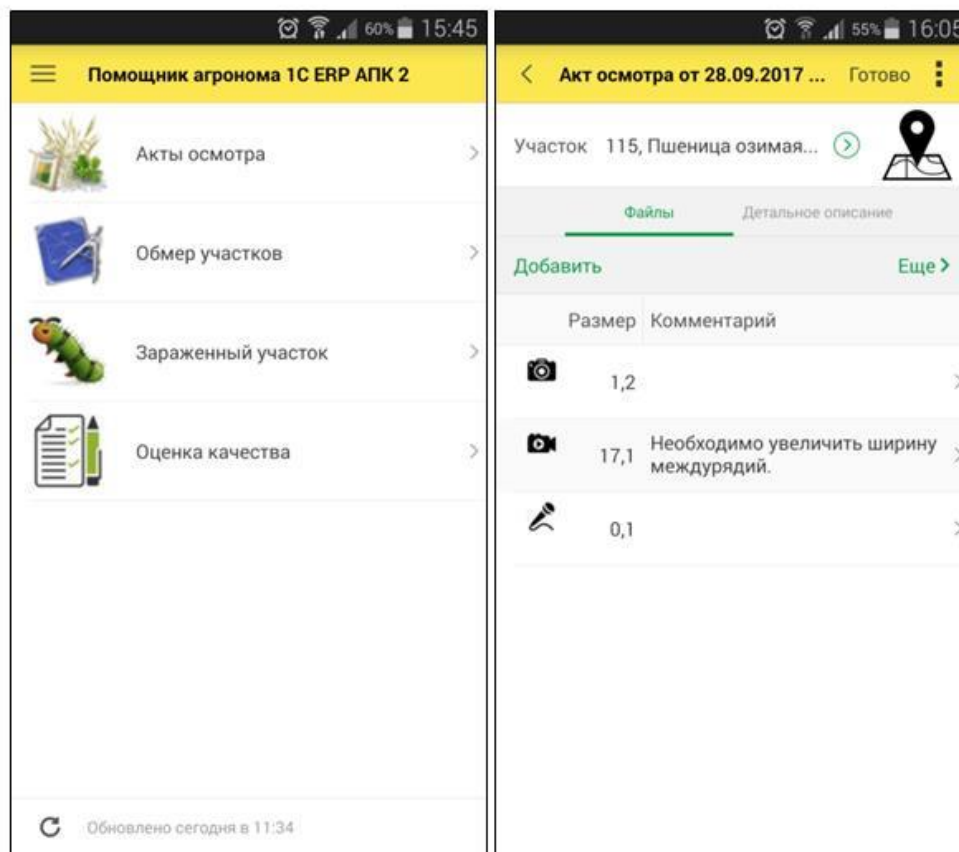
### Помощник агронома (Мобильное приложение)

Мобильное приложение разработано с целью автоматизации деятельности агрономов в интеграции с отраслевым решением "1С:ERP Агропромышленный комплекс 2" или другими решениями на базе типовой "ERP Управление предприятием 2" при совместном использовании с "1С:Агропромышленный комплекс. Модуль для 1С:ERP и 1С:КА2".

Приложение позволяет:

- По каждому полю вести наблюдения о ходе процесса выращивания продукции. Помимо текстового описания, поддерживается мультимедийный контент: фотографии, видео и аудиозаписи;
- Производить обмер полей, формировать точное пространственное позиционирование участков и их форму с использованием GPS и ГЛОНАСС спутников;
- Обозначать области заражения посевов и полей с использованием возможностей геопозиционирования;
- Производить оценку качества выполненных работ;
- Анализировать состав и хронологию проведения работ на полях;
- Приложение не требует внесения нормативно-справочной информации, т.к. все необходимое загружается из центральной базы 1С:ERP, после чего синхронизируется в обоих направлениях;
- Не подразумевает постоянного подключения к сети Интернет.

Приложение возможно использовать с конфигурацией "ERP Агропромышленный комплекс 2", начиная с релиза 2.4.3.126 и доступно для бесплатного скачивания на GooglePlay.



## Картография

Функционал картографии позволяет:

- Отобразить поля компании на интерактивной карте;

- Обозначать и редактировать контуры полей;
- Отображать трек движения с/х техники;
- Отображать трек движения автотранспорта.



## Отражение сельхоздеятельности в учете

- Акт на списание семян, удобрений, ядов;
- Свод по списанию семян, удобрений, ядов;
- Реестр приема зерна;
- Акт на сортировку и сушку продукции растениеводства;
- Формирование сдельной оплаты по производственному учету;
- Расчетный листок;
- Сопоставление данных производственного и регламентированного учета ГСМ.

← → ☆ **Отражение выработки сотрудников НВ00-000001 от 30.04.2018 0:00:00** ×

**Провести и закрыть** [Иконки] [Иконка] [Иконка] Отчеты ▾ Еще ▾ ?

Организация: НВБА №: НВ00-000001 от: 30.04.2018 0:00:00

Отбор: <без отбора> x Период: Апрель 2018 г. (M) (W) (D) (S)

Заполнить ▾ Очистить ▾

Наряд на конно ручные работы (3) Учетный лист машиниста тракториста (2) Путевой лист автотранспорта (2) **Выработка сотрудников** Комментарий

N	Сотрудник	Основная э/п, р	Дополнительна...	Доплата за ноч...	Доплата за праз...	Доплата за кла...	Доплата за вре...	Доплата за кач...
1	Мишин Иван Алекса...	35 857,3		1 700 - 1 700 = 0	5 375			258,23
2	Петров Олег Виктор...	31 410						
2		67 267,3		1 700 - 1 700 = 0	5 375			258,23

Документ	Подразделение	Вид работы	Характеристика ра...	Техника	Направление затрат	Количество
Премия за качество НВ00-000001 о...	Бригада №2	Сев кукуруза, под...	Длина гона: 600-10	МТЗ-20-22.3, Гос...	ПР-133, Подсолнечник 2015 г.	
Премия за качество НВ00-000001 о...	Бригада №2	Сев кукуруза, под...	Длина гона: 600-10	МТЗ-20-22.3, Гос...	ПР-115, Подсолнечник 2017 г.	
Путевой / учетный лист тракториста...	Бригада №2	Обмолот	Урожайность ,цм/г...	New Holland, Гос...	ПР-115, Пшеница озимая 201...	
Путевой / учетный лист тракториста...	Бригада №2	Обмолот	Урожайность ,цм/г...	New Holland, Гос...	ПР-124, Пшеница озимая 201...	
Путевой / учетный лист тракториста...	Бригада №2	Обмолот	Урожайность ,цм/г...	New Holland, Гос...	ПР-124, Пшеница озимая 201...	
Путевой / учетный лист тракториста...	Бригада №2	Обмолот	Урожайность ,цм/г...	New Holland, Гос...	ПР-127, Пшеница озимая 201...	
Путевой / учетный лист тракториста...	Бригада №2	Дежурство в поле ...		МТЗ-80, Гос. №14-95	ПР-115, Пшеница озимая 201...	
Путевой / учетный лист тракториста...	Бригада №2	Дежурство в поле ...		МТЗ-80, Гос. №14-95	ПР-124, Пшеница озимая 201...	

Автор: Орлов Александр Владимирович



← → Рабочее место по отражению расхода топлива

Период: 01.04.2018 - 30.04.2018  Выводить только требующее отражения

Организация: <без отбора> Склад бака: <без отбора>

Текущее состояние отражения: Движение продукции и материалов Внутреннее потребление товаров

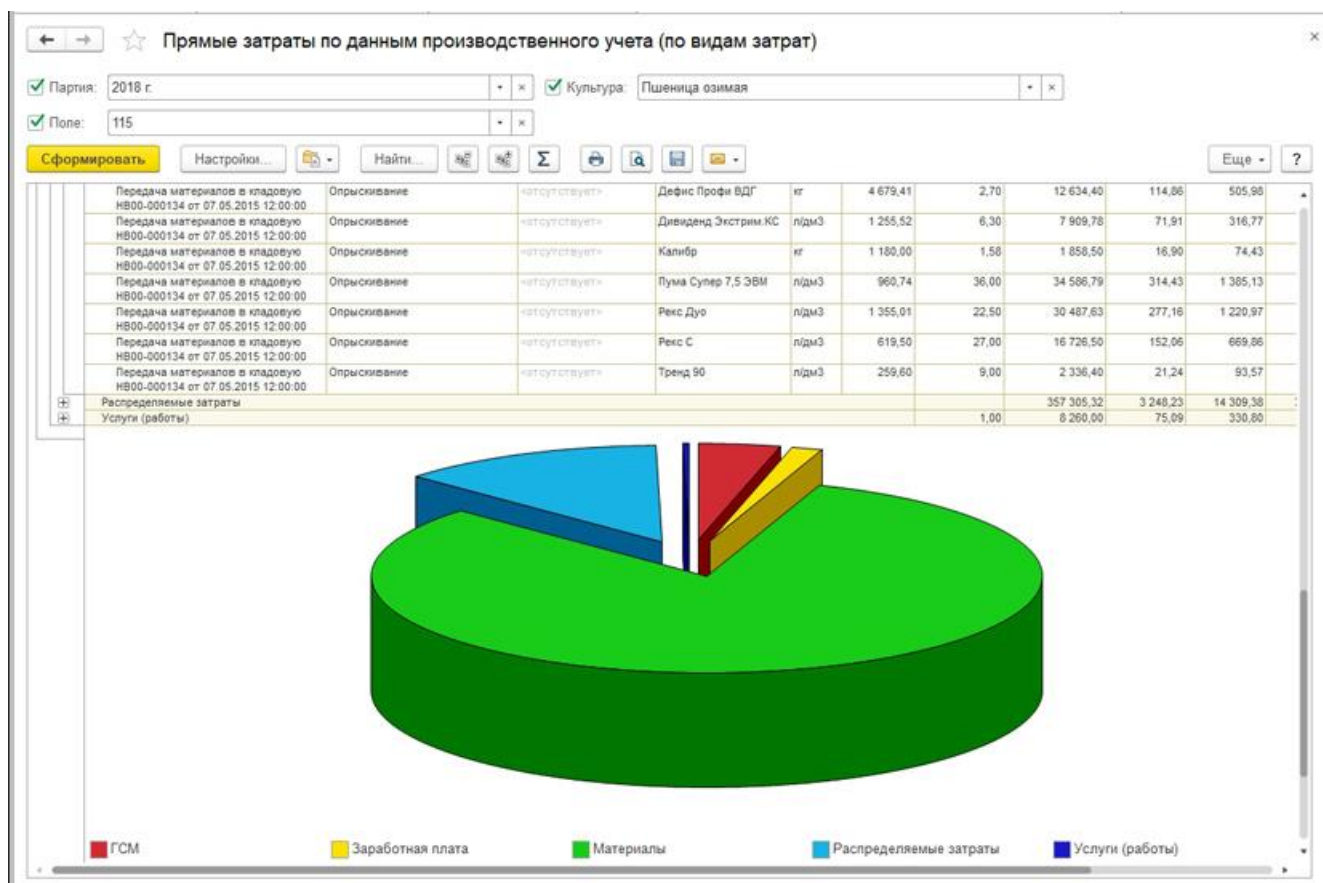
Выполнить отражение Обновить Найти... Отменить поиск Показывать остатки

Организация	Склад бака	Получатель	Марка топлива	Тип затрат	Аналитика расходов	К отражению	Отражено
НИВА	New Holland, Гос...	115, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	115, Пшеница озимая...	835,000	835,000
НИВА	New Holland, Гос...	127, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	127, Пшеница озима...	648,000	648,000
НИВА	New Holland, Гос...	124, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	124, Пшеница озима...	741,000	1 258,000
НИВА	New Holland, Гос...	133, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	133, Пшеница озима...	2 039,000	2 039,000
НИВА	New Holland, Гос...	127, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	127, Пшеница озима...	741,000	741,000
НИВА	MTЗ-80, Гос. №14...	127, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	127, Пшеница озима...	44,000	44,000
НИВА	MTЗ-80, Гос. №ВК...	127, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	127, Пшеница озима...	31,000	31,000
НИВА	MTЗ-80, Гос. №14...	115, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	115, Пшеница озимая...	49,000	49,000
НИВА	MTЗ-80, Гос. №ВК...	133, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	133, Пшеница озима...	120,000	120,000
НИВА	MTЗ-80, Гос. №14...	124, Пшеница ози...	Дизельное топливо	Прямые затраты	124, Пшеница озима...	74,000	74,000
НИВА	КАМАЗ-65115, Го...	КАМАЗ-65115, Го...	Дизельное топливо	Прямые затраты	124, Пшеница озима...	139,000	139,000
НИВА	КАМАЗ-65115, Го...	КАМАЗ-65115, Го...	Дизельное топливо	Прямые затраты	127, Пшеница озима...	290,000	290,000
НИВА	КАМАЗ-65115, Го...	КАМАЗ-65115, Го...	Дизельное топливо	Прямые затраты	115, Пшеница озимая...		117,000
НИВА	КАМАЗ-65115, Го...	КАМАЗ-65115, Го...	Дизельное топливо	Прямые затраты	133, Пшеница озима...		125,000

## Консоль руководителя предприятия АПК по отраслевым показателям

Для руководителей агропредприятий обеспечена возможность формирования автоматизированного рабочего места в соответствии с его потребностями и настройкой любого набора функций.

- Прямые затраты по данным производственного учета;
- План-фактный анализ прямых затрат;
- Анализ работы техники.



← → ☆ План-фактный анализ прямых затрат (общий)

✓ Сценарий планирования: Основной    ✓ Поле: 115

✓ Партия: 2018 г.    ✓ Культура: Подсолнечник

Сформировать    Настройки...    Найти...    Σ    Еще - ?

**План-фактный анализ прямых затрат (общий)**

Параметры: Дата плановых цен: 16.05.2018  
 Вид цены плановой себестоимости: Выводить стоимость: С НДС  
 Единицы количества: В единицах хранения  
 Отбор: Сценарий планирования Равно "Основной" И  
 Партия Равно "2018 г." И  
 Поле Равно "115" И  
 Культура Равно "Подсолнечник"

Поле	Культура	Количество		Отклонение, %	Сумма		
		План	Факт		План	Факт	По данным плановых цен на дату документа
Вид затрат							
Номенклатура	Ед.						
Вид работы							
115	Подсолнечник				309 151,14	289 346,09	-6,4
ГСМ					193 410,19	164 619,49	-14,9
Дизельное топливо	л/дм <sup>3</sup>	5 688,536	4 584,045	-19,4	193 410,19	164 619,49	-14,9
И в Междур. культивация кукур.подсолнечник блудобрения		221	222	0,5	7 514,00	7 972,33	6,1
Боронование		78	79	1,3	2 652,00	2 837,00	7,0
Вывоз урожая с поля		218	219	0,5	7 412,00	7 864,60	6,1
Декурство в поле (уборка)		156,55	156	-0,4	5 322,70	5 602,16	5,3
Культивация		975	993	1,8	33 150,00	35 660,02	7,6
Междур. культивация кукур.подсолнечник блудобрения		227,5			7 735,00		
Обмолот		1 811,8	911	-49,7	61 594,40	32 715,29	-46,9
Опрыскивание		70,135	71	1,2	2 384,59	2 549,71	6,9
Пакота		1 496	1 495		50 830,00	53 687,55	5,6
Подвоз воды для опрыскивания		100,75	101,045	0,3	3 425,50	3 628,67	5,9
Подвоз материала на поле		82	83	1,6	2 108,00	2 262,42	7,3
Сев кукуруза, подсолнечник с удобрением		273	274	0,4	9 282,00	9 839,72	6,0
Заработная плата					50 841,56	36 261,02	-28,7
И в Междур. культивация кукур.подсолнечник блудобрения		65	65		1 727,74	1 600,30	-7,4
Боронование		65	65		536,15	645,58	20,4
Вывоз урожая с поля		4 875	4 875		1 404,00	1 430,00	1,9
Декурство в поле (уборка)		50,5	50	-1,0	2 726,08	2 500,00	-8,3
Загрузка поварочный материал (кук.подсолнечник,сах.свекла и т.д.)		15,1	15,1		815,13	755,00	-7,4
Культивация		130	130		2 117,92	2 104,70	-0,6
Междур. культивация кукур.подсолнечник блудобрения		65			1 927,04		
Обмолот		129,4	65	-49,8	31 433,60	19 012,50	-39,5
Опрыскивание		65	65		669,48	620,10	-7,4

## ЖИВОТНОВОДСТВО (КРС)

### Производственный учет КРС (групповой)

- Настройки параметров производственного учета;
- Нормативно-справочная информация:
  - фермы;
  - статусы животных КРС;
  - причины перемещения животных;
  - болезни животных;
  - причины падежа животных;
  - соответствие ферм и учетных групп складам;
  - соответствие возрастных групп молодняка при переводе;
- Молочная продукция:
  - виды внутреннего расхода молока;
- Учет движения животных:
  - поступление животных;
  - перемещение животных;
  - перевод;
  - выбраковка на откорм;
  - выбытие (продажа) животных;
  - наличие животных по местам содержания;
  - продажа животных;
  - перевод на откорм;
  - учет по головам;
  - продуктивные животные, оставленные на ферме;
  - движение скота (форма СП-51);
  - расчет определения прироста живой массы;
- Забой, падеж животных:
  - забой животных;
  - падеж животных;
  - падеж молодняка;

- Осеменение/отел животных:
  - осеменение;
  - тест на стельность;
  - отел;
- Взвешивание животных;
- Лечение животных;
- Учет продукции животноводства:
  - журнал надоя молока;
  - внутренний расход молока;
  - товарно-транспортная накладная (молсырье);
  - сводный документ по реализации молока;
  - оприходование навоза;
  - ведомость по движению молока;
  - производство и реализация молока;
  - расшифровка реализации молока на молокозавод;
  - показатели работы молочных ферм;
- Оперативный учет кормов и медикаментов:
  - движение кормов;
  - ведомость расхода кормов;
  - отчет о движении медикаментов;
- Учетный лист движения животных и кормов;
- Помощник формирования учетных листов;
- Отражение в учете: формирование регламентированных документов на основе данных производственного учета.

Примеры документов и отчетов подсистемы "Производственный учет КРС":

← → ☆ Групповой перевод (КРС) НВ00-000009 от 26.02.2018 14:39:32 \* ×

Основное [Отражение операций животноводства в учете](#)

Провести и закрыть Отобразить в учете Отчеты ▾ Еще ▾ ?

Основное Животные Дополнительно

Операция: **Между возрастными группами** В ремонтное стадо В основное стадо

Номер: НВ00-000009 от: 26.02.2018 14:39:32 Организация: НИВА

Ферма (было): Бокинская МТФ 1 Подразделение: Бокинская МТФ 1

Ферма (стало): Бокинская МТФ 1 Причина перемещения:

Комментарий:

← → ☆ Оприходование навоза НВ00-000001 от 26.02.2018 12:00:00 ×

Основное [Отражение операций животноводства в учете](#)

Провести и закрыть Отобразить в учете Отчеты ▾ Еще ▾ ?

Основное Навоз

Добавить Заполнить Еще ▾

N	Статус животных	Номенклатура	Количество	Ед. изм.	Склад
1	Бык [ремонтное]	Навоз	0,890	кг	Склад МТФ 1
2	Взрослый скот [откорм]	Навоз	7,730	кг	Склад МТФ 1
3	Бычки [молодняк] 0-3 мес.	Навоз	9,980	кг	Склад МТФ 1
4	Бычки [молодняк] 4-12 мес.	Навоз	5,330	кг	Склад МТФ 1
5	Бычки [молодняк] старше 12 м...	Навоз	4,440	кг	Склад МТФ 1
6	Нетели [молодняк]	Навоз	13,310	кг	Склад МТФ 1

Основное Отражение операций животноводства в учете

Провести и закрыть

Отразить в учете

Отчеты

Еще ?

Основное Животные Продукция Дополнительно

Добавить

N	Статус животных	Номенклатура	Количество	Ед. изм.	Использование продукции
1	Бычки [молодняк] старше 12 мес.	Мясо говядина	135,500	кг	на склад
2	Бычки [молодняк] старше 12 мес.	Ливер	7,700	кг	на склад
3	Бычки [молодняк] старше 12 мес.	Шкура говяжья	28,000	кг	на склад
4	Бычки [молодняк] старше 12 мес.	Сбой	18,000	кг	на склад

Основное Отражение операций животноводства в учете

Провести и закрыть

Журнал надоя молока (форма СП-21)

Отразить в учете

Отчеты

Еще ?

Основное Надои молока Распределение и оприходование молочной продукции

Номенклатура: Молоко  Всего надоено молока в физическом весе:  ед. изм.:

На нужды фермы

количество:

Перемещено с других ферм

Количество молока с других ферм:

Сдано переработчику

Добавить

N	ТПН	Номенклатура	Ед. изм.	Количество	Склад
1	ТПН (молсырье) НВ00-000001 о...	Молоко	кг	48,000	Склад МТФ 1



Еще

Период с:  по:

Организация:  Подразделение:  Ферма:

Заведующий фермой:  Зоотехник:  Бухгалтер:

Сформировать  копий:

**Отчет о движении скота и птицы на ферме**  
Январь 2018г. - Апрель 2018г.

Группы животных (птицы)	ПРИХОД											РАСХОД											Наличие на конец месяца					
	Наличие на начало месяца		Привезено		Переведено из других групп		Переведено на другие фермы		Хулиено, получено в обмен из других организаций		Планово		Итого		Реализовано		Переведено		Забито		Пала				Итого			
	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг			Голов	Масса, кг	Голов	Масса, кг
Склад МТФ 1	250	289 222	1	96,667						600		2 096,067						1 451,888	1 451,888							794	289 493	
Мясные на откорме	20	8 950,2																									20	8 950,2
Бычки (молодняк) 3-12 мес.	31	1 388																									31	1 388
Парный скот (молодняк)	13	5 570,3																									13	5 570,3
Молочные 3-3 мес.	333	95 620,2	1	96,667																							334	95 717,2
Бычки (молодняк) 3-12 мес.	28	1 661																									28	1 661
Бычки (молодняк) 4-12 мес.	31	6 407	1	96,667																							32	6 503,8
Бычки (молодняк) старше 12 мес.	11	5 933,2																									11	5 933,2
Мелкие (молодняк)	31	14 679																									31	14 679
Полные (молодняк) 3-3 мес.	38	1 980																									38	1 980
Полные (молодняк) 4-12 мес.	160	48 702,6																									160	48 702,6
Полные (молодняк) старше 12 мес.	40	16 257,2																									40	16 257,2
Основные животные	300	136 769								600		1 600								1 451,888	1 451,888					300	136 917	
Козы (взрослые)	79	35 551,0																									79	35 551,0
Коровы (взрослые)	190	86 447,8																									190	86 447,8
Коровы (детеныши)	31	14 770,2																									31	14 770,2

✓ Период: 01.01.2017 - 30.04.2018

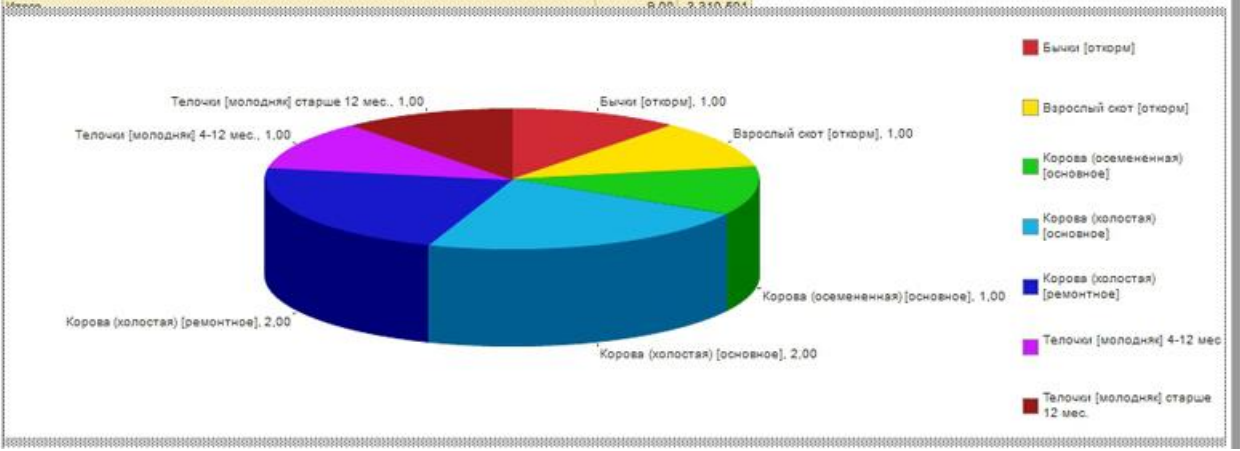
Сформировать Настройки... Найти...

Еще ?

### Падеж животных

Параметры: Период: 01.01.2017 - 30.04.2018

Ферма	Место содержания	Статус животных	Причина падежа	Болезнь	Количество	Масса
Байковский МТФ 1	Склад МТФ 1				1,00	451,886
		Корова (осемененная) [основное]			1,00	451,886
					1,00	451,886
Байковский Тест	Байковский Тест				4,00	1 419,202
		Взрослый скот [откорм]			1,00	128,572
		Корова (холостая) [основное]	Стресс		1,00	934,500
		Корова (холостая) [ремонтное]	Стресс		1,00	243,630
		Телочки [молодняк] старше 12 мес.	Стресс		1,00	112,500
Горельский Тест	Горельский Тест				4,00	1 436,411
		Бычки [откорм]			1,00	118,033
		Корова (холостая) [основное]	Стресс		1,00	502,000
		Корова (холостая) [ремонтное]	Стресс		1,00	543,530
		Телочки [молодняк] 4-12 мес.	Стресс		1,00	275,848
			Стресс		1,00	275,848



✓ Период: 01.01.2017 - 30.04.2018

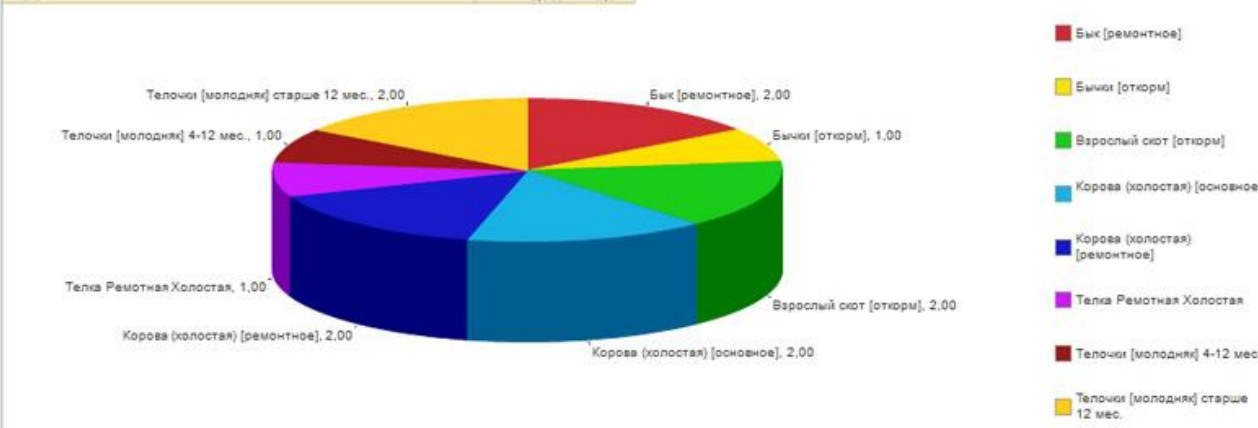
Сформировать Настройки... Найти...

Еще ?

### Продажа животных

Параметры: Период: 01.01.2017 - 30.04.2018

Ферма	Место содержания	Статус животных	Количество	Масса
Байковский Тест	Байковский Тест		4,00	1 419,202
		Взрослый скот [откорм]	1,00	128,572
		Корова (холостая) [основное]	1,00	934,500
		Корова (холостая) [ремонтное]	1,00	243,630
		Телочки [молодняк] старше 12 мес.	1,00	112,500
Горельский Тест	Горельский Тест		9,00	2 700,112
		Бык [ремонтное]	2,00	386,118
		Бычки [откорм]	1,00	118,033
		Взрослый скот [откорм]	1,00	377,812
		Корова (холостая) [основное]	1,00	502,000
		Корова (холостая) [ремонтное]	1,00	543,529
		Телка Ремонтная Холостая	1,00	339,900
		Телочки [молодняк] 4-12 мес.	1,00	275,848
		Телочки [молодняк] старше 12 мес.	1,00	154,872
<b>Итого</b>		<b>13,00</b>	<b>4 119,314</b>	



← → ☆ Отчет по сформированным документам отражения в учете

✓ Период: 01.01.2018 – 30.04.2018 Вид учета животноводства: групповой учет КРС

Сформировать Настройки... Найти... Еще ?

**Отчет по сформированным документам отражения в учете**

Параметры: Период: 01.01.2018 - 30.04.2018  
Вид учета животноводства: Групповой учет КРС

Необходимо переформирование	Документ проведен	Документ не проведен		
Период				
Тип документа ПУ				
Вид операции		Документ производственного учета		Документ регл. учета
26.02.2018				
Групповой перевод (КРС)				
Не отражено в учете				
Групповой перевод (КРС) HB00-000009 от 26.02.2018 14:36:32				
Оприходование навоза				
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000252 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000253 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000254 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000255 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000256 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000257 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000258 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000259 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000260 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
Оприходование навоза	Оприходование навоза HB00-000001 от 26.02.2018 12:00:00	Передана продукция из кладовой HB00-000261 от 26.02.2018 11:00:00		Орлов Александр Владимирович
21.03.2018				
Групповое лечение животных (КРС)				
Лечение				
Групповое лечение животных (КРС) HB00-000004 от 21.03.2018 16:07:51				
Передана материалое в кладовую HB00-000001 от 21.03.2018 14:00:00				
21.03.2018				
Групповое поступление животных (КРС)				
Поступление				
Групповое поступление животных (КРС) HB00-000014 от 17.04.2018 14:52:57				
Поступление				
Групповое поступление животных (КРС) HB00-000014 от 17.04.2018 14:52:57				
Привлечен к учету ОС HB00-000001 от 17.04.2018 18:00:00				
18.04.2018				
Групповой падеж, забой (КРС)				
Падеж				
Групповой падеж, забой (КРС) HB00-000011 от 18.04.2018 14:56:59				
Списание ОС HB00-000001 от 18.04.2018 12:00:00				

## ЖИВОТНОВОДСТВО (СВИНОВОДСТВО)

### Производственный учет на свиномкомплексе (групповой)

- Параметры группового учета в свиноводстве;
- Настройки производственного учета на свиномкомплексе;
- Нормативно-справочная информация:
  - фермы;
  - статусы животных;
  - причины падежа животных;
  - причины перемещения животных;
  - результаты лечения;
  - болезни животных;
  - наборы статусов животных;
  - допустимые статусы животных по местам содержания;
  - причины выбраковки животных;
  - соответствие складов фермам;
  - настройка формирования наименования ОС;
- Учет движения животных:
  - поступление животных;
  - перемещение животных;
  - перевод молодняка;
  - перевод в ремонтное стадо;
  - перевод в основное стадо;
  - выбраковка из продуктивного стада;
  - продажа животных;
  - наличие животных по местам содержания;
  - отчет о продуктивных животных, оставленных на ферме;
  - отчет о переводе на откорм;
  - отчет о продаже животных;
  - расчет определения прироста живой массы СП-44;
  - движение скота;
  - ежемесячный отчет по ферме;
- Лечение животных;
- Учет забоя, падежа животных;

- забой животных;
- падеж животных;
- отчет о падеже животных;
- Учет осеменения\опороса\отъема:
  - осеменение;
  - тест на супоросность;
  - опорос;
  - отъем;
  - отчет об осеменении;
  - отчет об отъеме поросят;
  - отчет по опоросу;
- Взвешивание животных;
- Оперативный учет кормов и медикаментов:
  - отчет о движении кормов;
  - ведомость расхода кормов;
  - движение медикаментов;
  - движение кормов и медикаментов на фермах.
- Учетный лист движения животных и кормов:
  - помощник формирования учетных листов;
  - отражение в учете: формирование регламентированных документов на основе данных производственного учета;
  - отчет по сформированным документам регламентированного учета.

### Примеры документов и отчетов подсистемы "Производственный учет на свиноматке":

← → ☆ Групповая выбраковка из продуктивного стада НВ00-000001 от 20.04.2018 14:07:41

Основное [Отражение операций животноводства в учете](#)

Провести и закрыть Отобразить в учете Отчеты ▾ Еще ▾ ?

Основное Животные Дополнительно

Добавить Подбор Заполнить Еще ▾

N	Выбыло из		Прибыло в		Количество ...	Масса
1	Проверяемые хряки	СТФ4	Свиньи на откорме	СТФ4	2	349,483
2	Проверяемые хол...	СТФ4	Свиньи на откорме	СТФ4	1	140,376
3	Основные холостые	СТФ4	Свиньи на откорме	СТФ4	1	470,514
4	Ремонтные холост...	СТФ4	Свиньи на откорме	СТФ4	1	158,244
5	Основные хряки	СТФ4	Свиньи на откорме	СТФ4	1	282,622
Итого голов:					6	Массой: 1 401,239

✓ **Объекты эксплуатации**

Добавить Еще ▾

Объект эксплуатации
Свиноматка [33453453]

Основное Отражение операций животноводства в учете

Провести и закрыть Отобразить в учете Отчеты - Еще ?

Основное Животные Дополнительно

Добавить Подбор Заполнить

N	Статус животных	Место содержания	Количество голов	Результаты лечения
1	Свиньи на откорме	СТФ4	1	
2	Проверяемые холостые	СТФ4	1	
3	Проверяемые хряки	СТФ4	1	

Итого голов: 3

Расход ветпрепаратов

Добавить

N	Номенклатура	Количество	Ед. изм.	Статус животных
1	Шприц	1,000	шт	Свиньи на откорме

✓ Период: 01.01.2018 - 30.04.2018 Вид учета животноводства: Групповой учет на свиномкомплексе

Сформировать Настройки... Найти... Еще ?

Отчет по количественным показателям

Параметры: Период: 01.01.2018 - 30.04.2018 Вид учета животноводства: Групповой учет на свиномкомплексе

Количество документов не отраженных в регл.учете	Количество документов не проведенных в регл.учете	Количество документов проведенных в регл.учете
0	0	0

Период	Тип документа пу	Документ производственного учета	Документ регл. учета	Ответственный
20.03.2018	Лечение	Групповое лечение животных НВ00-000001 от 20.03.2018 14:34:46	Передан материал в кладовую НВ00-000022 от 20.12.2017 14:00:00	Орлов Александр Владимирович
20.03.2018	Лечение	Групповое лечение животных НВ00-000001 от 20.03.2018 14:34:46	Передан материал в кладовую НВ00-000023 от 20.12.2017 14:00:00	Орлов Александр Владимирович
20.03.2018	Лечение	Групповое лечение животных НВ00-000001 от 20.03.2018 14:34:46	Передан материал в кладовую НВ00-000024 от 20.12.2017 14:00:00	Орлов Александр Владимирович
30.04.2018	Выборка	Групповая выборка из продуктивного стада НВ00-000001 от 20.04.2018 14:07:41	Прочие поступившие товары НВ00-000003 от 20.12.2017 14:09:54	Орлов Александр Владимирович
30.04.2018	Выборка	Групповая выборка из продуктивного стада НВ00-000001 от 20.04.2018 14:07:41	Сборка (разборка) товаров НВ00-000027 от 20.12.2017 12:00:00	Орлов Александр Владимирович
30.04.2018	Выборка	Групповая выборка из продуктивного стада НВ00-000001 от 20.04.2018 14:07:41	Списание ОС НВ00-000007 от 20.12.2017 12:00:00	Орлов Александр Владимирович

✓ Период: 01.01.2017 - 30.04.2018

Сформировать Настройки... Найти... Еще ?

Отчет об отъеме поросят

Параметры: Период: 01.01.2017 - 30.04.2018

Ферма	Место содержания	Период	Регистратор	Статус животных	Вес	Количество
СТФ4	СТФ4	20.12.2017	Групповой отъем НВ00-000001 от 20.12.2017 14:43:57	Основные холостые	1 475,261	6,00
				Поросята на дорщивании	1 475,261	6,00
				Поросята на дорщивании	315,556	1,00
				Поросята на дорщивании	1 159,703	5,00
Итого					1 475,261	6,00

Оснoвные холoстые, 1,00

Поросята на дорщивании, 5,00





Период:

01.01.2018



– 30.04.2018



Сформировать

Настройки...



Найти...



Наличие животных по местам содержания								
Параметры: Период: 01.01.2018 - 30.04.2018								
Ферма	Начальный остаток		Приход		Расход		Конечный остаток	
Место содержания	Количество	Масса	Количество	Масса	Количество	Масса	Количество	Масса
Статус животных								
СТФ 1	2 235	187 433,887					2 235	187 433,887
Склад СТФ 1	2 235	187 433,887					2 235	187 433,887
Основные лактирующие	208	29 120,000					208	29 120,000
Основные осемененные	210	29 394,000					210	29 394,000
Основные супоросные	177	24 780,000					177	24 780,000
Основные халастые	209	29 126,000					209	29 126,000
Основные хряки	8	2 580,000					8	2 580,000
Поросята на доращивании	537	12 847,842					537	12 847,842
Поросята-сосуны	360	552,000					360	552,000
Проверяемые лактирующие	65	7 163,365					65	7 163,365
Проверяемые осемененные	49	5 389,667					49	5 389,667
Проверяемые супоросные	22	2 428,148					22	2 428,148
Проверяемые халастые	64	7 008,333					64	7 008,333
Проверяемые хряки	20	4 400,000					20	4 400,000
Ремонтные халастые	112	12 779,487					112	12 779,487
Савьи на откорме	194	19 885,045					194	19 885,045
СТФ 2	948	101 568,333					948	101 568,333
Склад СТФ 2	948	101 568,333					948	101 568,333
Поросята на доращивании	10	408,333					10	408,333
Савьи на откорме	938	101 160,000					938	101 160,000
СТФ №3	351	11 037,318					351	11 037,318
Склад СТФ 3	351	11 037,318					351	11 037,318
Основные халастые	8	1 837,844					8	1 837,844
Основные хряки	1	288,300					1	288,300
Поросята на доращивании	124	602,778					124	602,778
Поросята-сосуны	184	688,769					184	688,769
Проверяемые лактирующие	18	3 600,000					18	3 600,000
Проверяемые супоросные	5	1 000,000					5	1 000,000
Проверяемые халастые	1	125,529					1	125,529
Проверяемые хряки	1	111,909					1	111,909
Ремонтные халастые	2	459,278					2	459,278
Савьи на откорме	7	2 322,911					7	2 322,911
СТФ4	109	29 414,104					109	29 414,104
Склад СТФ 4	109	29 414,104					109	29 414,104
Основные супоросные	1	315,557					1	315,557
Основные халастые	15	6 902,750					15	6 902,750
Основные хряки	18	5 087,198					18	5 087,198
Поросята на доращивании	12	3 765,118					12	3 765,118
Поросята-сосуны	17	3 942,990					17	3 942,990
Проверяемые халастые	13	1 846,115					13	1 846,115
Проверяемые хряки	9	1 595,674					9	1 595,674
Ремонтные халастые	15	2 388,201					15	2 388,201
Савьи на откорме	9	3 570,501					9	3 570,501
Итого	3 643	329 453,642					3 643	329 453,642

## ЖИВОТНОВОДСТВО (СВИНОВОДСТВО)

### Производственный учет на свинокомплексе (индивидуальный)






- Настройки производственного учета на свинокомплексе;
- Нормативно-справочная информация;
- Учет движения животных:
  - поступление хряков;
  - поступление свиноматок;
  - покупка животных на выращивании и откорме;
  - перемещение хряков;
  - перемещение свиноматок;
  - перемещение животных на выращивании и откорме;
  - передача поросят на вскармливании;
  - перевод хряков;
  - перевод свиноматок;
  - перевод на откорм;
  - продажа хряков;
  - продажа свиноматок;
  - продажа животных на выращивании и откорме;
- Лечение животных:
  - Визиты ветеринара на фермы
  - Диагностирование болезней (партии животных)
  - Диагностирование болезней (индивидуальных животных)
  - Лечение номерных животных

- Лечения (партии)
- Планы исследования образцов
- Пробные партии
- Взятие образцов
- Результаты исследования
- Учет забоя, падежа животных;
  - забои животных;
  - падежи животных;
  - падежи поросят до отъема;
  - падеж поросят после отъема;
  - падеж свиноматок;
  - падеж хряков;
- Учет осеменения\опороса\отъема:
  - регистрация охоты свиноматок;
  - осеменение;
  - тест на супоросность;
  - регистрация опоросов;
  - отъем поросят;
- Взвешивание животных;
- Взвешивание поросят;
- Оценка хряков;
- Оценка свиноматок;
- Регистрация взвешивания животных на выращивании и откорме;
- Отражение в учете: формирование регламентированных документов на основе данных производственного учета;
- Отчет по сформированным документам регламентированного учета;
- АРМ по отражению выпуска продукции в свиноводстве;
- Учетные листы движения животных;
- Инвентаризация:
  - пересчет животных;
  - оприходование животных;
  - списание животных;
  - перебиркование животных;
- Учет кормов:
  - установка норм кормления;
  - списание кормов;
  - движение кормов по бункерам;
  - фактическое потребление кормов.



### Примеры документов и отчетов подсистемы "Производственный учет на свинокомплексе":

← → ☆ Опорос НВ00-000001 от 15.04.2018 12:00:00 ×

Основное [Отражение операций животноводства в учете](#)

Провести и закрыть     Отобразить в учете  Отчеты Еще - ?

Основное Опорос **Дополнительно**

Добавить   Подбор Заполнить Еще -

N	Абортировано	Ошибочный тест	Свиноматка	Статус животных (...)	Номер цикла	Станок	Количество поросят
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	85428св	Супоросная (осно...	2	Станок 4 С1 К2 СТ...	14

Основное Отражение операций животноводства в учете

Провести и закрыть

Отразить в учете

Отчеты

Еще ?

Основное Животные Дополнительно

Добавить

↑ ↓

Еще

N	Партия	Станок	Номенклатура	Количество	Масса (кг)
1	ДОР 17-36	Станок 1 С1 К7 СТФ 6	Поросята на доращивании	25	368,000
2	ДОР 17-37	Станок 2 С1 К7 СТФ 6	Поросята на доращивании	29	405,000
3	ОТК 17-16	Станок 8 С2 К7 СТФ 6	Свиньи на откорме	19	1 952,000
4	ОТК 17-17	Станок 9 С2 К7 СТФ 6	Свиньи на откорме	24	2 460,000
5	ОТК 17-18	Станок 10 С2 К7 СТФ 6	Свиньи на откорме	21	2 300,000
6	ОТК 17-19	Станок 11 С2 К7 СТФ 6	Свиньи на откорме	20	2 106,000

На дату: 02.01.2018 0:00:00

Сформировать

Настройки...

Найти...

Еще ?

### Имеется свиноматок

Параметры: Конец дня: 02.01.2018 0:00:00

Организация  
Подразделение  
Ферма

Номер бирки	Номер татуировки	Линия	Порода	Состояние свиноматки	Номер цикла	Станок	Производственно е назначение	Дата рождения	Дата прибытия	Необходимо освеждать	Да по от
<b>НВБА</b>											
<b>СТФ №4 (Репродуктор)</b>											
6822520	23345ca		Дорок	Кармизная (основное стадо)		Станок 1 С1 К1 СТФ 4		30.04.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
32096422	3822ca		РС	Освежена (основное стадо)		Станок 2 С1 К1 СТФ 4		08.06.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
0850205	8822ca		РС	Супоросная (основное стадо)		Станок 1 С1 К2 СТФ 4		25.04.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
59200056	7958ca		Дорок	Супоросная (основное стадо)		Станок 2 С1 К2 СТФ 4		02.02.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
85241205	85429ca		Дорок	Халастая (основное стадо)		Станок 4 С1 К2 СТФ 4		01.03.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
90014512	54179ca		Дорок	Супоросная (ремонтное стадо)		Станок 3 С1 К1 СТФ 4		12.11.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
95285205	52613ca		РС	Халастая (ремонтное стадо)		Станок 8 С2 К2 СТФ 4		15.10.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
30203263	48599ca		Дорок	Освежена (проверенная)		Станок 7 С1 К1 СТФ 4		30.12.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
32020458	2487ca		Дорок	Освежена (ремонтное стадо)		Станок 9 С2 К2 СТФ 4		24.10.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
54503067	48117ca		Дорок	Освежена (проверенная)		Станок 6 С1 К1 СТФ 4		19.11.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
11085490	04559ca		Дорок	Халастая (ремонтное стадо)		Станок 7 С2 К2 СТФ 4		09.09.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
20541216	33672ca		Дорок	Освежена (ремонтное стадо)		Станок 10 С2 К2 СТФ 4		03.11.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
92452052	75489ca	ВИС АИДИАЛ 99342	Дорок	Кармизная (основное стадо)		Станок 4 С1 К1 СТФ 4		13.04.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
62952051	00229ca		Дорок	Супоросная (основное стадо)		Станок 9 С1 К1 СТФ 4		21.06.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
<b>СТФ №6</b>											
<b>СТФ 6 (Свиноматки)</b>											
81205859	45515ca	ВИС АИДИАЛ 99342	Дорок	Супоросная (проверенная)		Станок 1 С1 К6 СТФ 6		12.04.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
68965277	93403ca		Дорок	Супоросная (проверенная)		Станок 2 С1 К6 СТФ 6		05.07.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
77819963	26147ca		Дорок	Освежена (проверенная)		Станок 3 С1 К6 СТФ 6		12.08.2016	31.12.2017 0:00:00	-	
60296248	23037ca		Дорок	Супоросная (основное стадо)		Станок 3 С1 К5 СТФ 6		26.07.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
76824800	49790ca		Дорок	Супоросная (основное стадо)		Станок 4 С1 К5 СТФ 6		16.04.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
11100528	11263ca		Дорок	Халастая (основное стадо)		Станок 7 С2 К5 СТФ 6		14.03.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
99578205	14845ca		Дорок	Халастая (основное стадо)		Станок 8 С2 К5 СТФ 6		30.09.2015	31.12.2017 0:00:00	-	
05420621	81811ca	ВИС АИДИАЛ 99342	Дорок	Кармизная (основное стадо)		Станок 1 С1 К5 СТФ 6		16.06.2015	31.12.2017 0:00:01	-	
92741701	26963ca		РС	Кармизная (основное стадо)		Станок 2 С1 К5 СТФ 6		03.06.2015	31.12.2017 0:00:01	-	
85259196	42496ca		Дорок	Освежена (основное стадо)		Станок 9 С2 К5 СТФ 6		27.06.2015	31.12.2017 0:00:02	-	
85241577	48518ca		Дорок	Освежена (проверенная)		Станок 4 С1 К6 СТФ 6		12.06.2016	31.12.2017 0:00:02	-	
05492188	14457ca		Дорок	Халастая (ремонтное стадо)		Станок 5 С1 К6 СТФ 6		13.06.2016	31.12.2017 0:00:04	-	
65495875	02639ca	ВИС АИДИАЛ 99342	Дорок	Супоросная (ремонтное стадо)		Станок 10 С2 К6 СТФ 6		26.01.2016	31.12.2017 12:15:00	-	
07874196	67269ca		Дорок	Супоросная (ремонтное стадо)		Станок 11 С2 К6 СТФ 6		24.10.2016	31.12.2017 12:15:00	-	
<b>Итого</b>											

Период: 01.01.2018 - 31.12.2018

Подразделение:

Организация:

Ферма:

Сформировать

Настройки...

Найти...

Еще ?

### Отъем поросят

Отбор:

Организация	Дата отъема	Возраст отъема	Масса	Количество	Средний вес
<b>НВБА</b>					
<b>СТФ №4 (Репродуктор)</b>					
48117ca	09.09.2018 11:26:21	201	9	5	2
48117ca	09.09.2018 11:26:21	201	6	5	2
48529ca	09.09.2018 11:26:21	196	13	6	2
48589ca	09.09.2018 11:26:21	195	13	6	2
<b>Итого</b>		<b>4</b>	<b>198</b>	<b>43</b>	<b>22</b>

## Технологические преимущества

Решение "1С:Агропромышленный комплекс. Модуль для 1С:ERP и 1С:КА2" разработано на технологической платформе "1С:Предприятие 8.3", которая позволяет:

- обеспечить высокую надежность, производительность и масштабируемость системы;
- использовать различные операционные системы (Linux, Windows, MacOS) и системы управления базами данных (MS SQL Server, IBM DB2, Oracle Database, PostgreSQL);
- организовать работу с системой через Интернет, в режиме тонкого клиента или веб-клиента (через обычный интернет-браузер), в том числе в облачном режиме;
- создавать мобильные рабочие места с использованием планшетов и смартфонов под управлением iOS, Android, Windows;
- настраивать интерфейс для конкретного пользователя или группы пользователей с учетом роли пользователя, его прав доступа и индивидуальных настроек.

Механизм функциональных опций позволяет "включать" или "выключать" различные функциональные части прикладного решения без программирования (изменения конфигурации).