



Интенсивное промышленное кролиководство



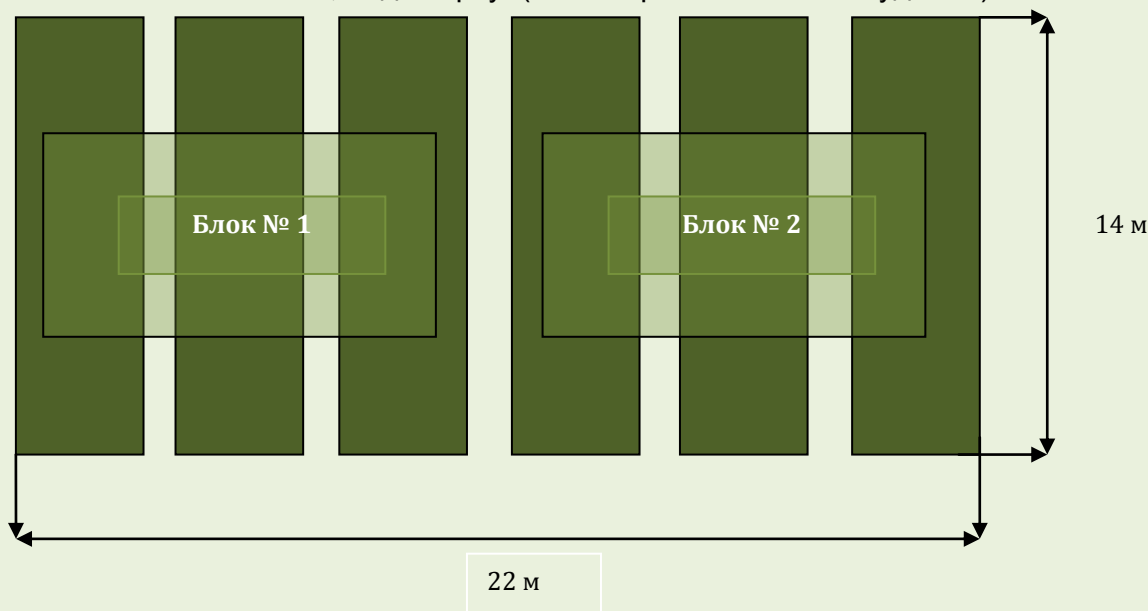
Интенсивное промышленное кролиководство

Содержание кроликов осуществляется в модульных блоках «Раббитакс 60» и «Раббитакс 90» изготовленных на основе металлических платформ с обшивкой сэндвич-панелями со с встроенными стальными оцинкованным оборудованием для содержания кроликов. Крольчатник оборудован системами приточно-вытяжной вентиляции, климат-контролем температуры, влажности, скорости движения воздуха в модулях, обогрева, освещения, автоматической системой кормления, поения. Навозоудаление бункерное, не механизированное. Модульных блоков несколько - разделены по назначению. Используется традиционный промышленный способ по циклу «пусто-занято».

Кролики содержатся в клеточном оборудовании из горяче-оцинкованной стальной сетки, соединённых между собой в ряды. Клетки являются универсальными и в разное время производственного цикла выполняют роль клетки для самки, с установленным на время гнездовым отделением, после снятия гнезда, клетки для самки с молодняком на подсосе, а после отсадки крольчихи, в них остаются крольчата на откорм.

Территория:

Схема блоков, вид сверху (можно расставлять как удобно):



Размеры блоков: Длина – 12,1 м ширина 2,4 м, высота 2,5

Количество блоков – 6.



Описание технологического процесса. Цикл «49 дней»:

- День 1 всё стадо крольчих искусственно осеменяется
- День 30-31 всё стадо приводит окролы
- День 48 крольчих осеменяют второй раз
- День 68 всех крольчих перемещают в клетки блоков №2, где им уже подготовлены гнездовые отделения для второго окрола
- День 79 второй окрол крольчих
- День 97 происходит новое искусственное осеменение,
- День 115 первый забой стада в блоках №1
- День 116 – 117 блоки №1 моются, дезинфицируются, сушатся и готовятся к новому окролу
- День 118 всех крольчих перемещают в блоки №1. Далее процесс циклически повторяется

Технологический цикл обеспечивает выпуск продукции 1 раз в 42 или 49 дней. Ритмичность производства, таким образом, зависит от количества отдельных блоков.

Сравнение длительности этапов в технологических циклах 42 и 49 (в календарных днях)

Этапы технологического цикла	49 дней	42 дня
Оплодотворение	1	1
Окролы	31	31
Контрольное оплодотворение	49	42
Отъём кроликоматок в другие клетки (перемещение крольчих в блок №2)	69	69
Забой	115	105
Санитарные работы, дезинфекция блоков и оборудования	116 - 117	106-107
Новый этап (перемещение самок из блока №2)	118	108
Живой вес, кг	3,0 – 3,2	2,4-2,6
Вес тушки (включая голову и субпродукты), кг	1,8 – 1,92	1,44 – 1,56



Расчет объема выпускаемой продукции

1. Количество рабочих маток: 100 голов
2. Среднее число крольчат в окроле: 10 голов (7,5 с учетом отхода до забоя)
3. Смартность до убоя: 10%
4. Средний вес тушки, включая голову и субпродукты: 1,7 -1,9 кг
5. Принятый в расчете цикл: 42 - 49 дней
6. Среднее количество рабочих циклов в году: 8 цикла



Средние данные промышленного кролиководства

Средняя фертильность 80-85%
Матки сукрольные, которые не рожают ~7%
Падеж от рождения до отъема <10%
Падеж от отъема до убоя <10%
Рожденные живыми за окрол 8-10
Осеменение на 11 – 17 день после окрола
Средний окрол - 7,5 гол

БАЗОВЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОЛЕФЕРМЫ

Наименование	Ед.измерения	Показатели
Живые кролики на забой (выращивание до 2,6кг)	шт. в год	34 560
Выход крольчатины	кг в год	62 208
Доход (из расчета стоимости продажи мяса 65 грн. за кг.)	грн. в год	4 043 520
Доход от продажи шкурок 34 660 = 4505.8кг x 70 грн.	грн. в год	315 406
Доходы от реинвестиций в программы развития*, усредненно	грн. год	600 000
Потребление кормов (конверсия 3,7 кг корма на 1 кг живого веса)	кг в год	24355.6
Кормозатраты (стоимость кормов 6 грн./кг)	грн. в год	146 133.6
Прочие траты на содержание кролефермы (ветеринария, техпроцессы, зарплаты)	грн. в год	100 000
Прибыль до выплат и налогообложения	грн. в год	4 688 436.8
Первоначальные вложения на реализацию проекта		
Модульно-блочное оборудование	грн.	2 160 000
Кролики, 100 гол	грн.	70000
Поставка, монтаж, пусконаладка	грн.	170 000
Всего вложений	грн.	2 400 000
Доходы за 10 лет : Вложив однажды 2 400 000, за десять лет прибыль до налогообложения : 2 400 000 x 10 = 24 000 000 – 2 400 000 = 21 600 000грн.		

Указанная стоимость включает:

- Поставку и монтаж оборудования кролиководства - 6 модулей «Раббитакс 144»
- Поставку кроликов 100 гол.
- Технологический надзор и обучение
- Послепродажное обслуживание на протяжении одного года

* Программы развития.

Дополнительные источники и возможности увеличения доходов

- За счет организации замкнутых эко-систем (использование калифорнийского червя, получения биогаза, удобрений из навоза) (+ 5 %)
- Производства корма для собак и кошек из субпродуктов кролика, продажи ценного жира кролика, изготовление деликатесов из кролика таких как откормленный на жир кролик – для гриль

использования, копченый кролик, изготовления полуфабрикатов для торговой сети, общепита, производство резаного и высушенного мяса кролика к пиву (аналог кальмара), кролик тушеный в банках, порционная продажа кроликов (частями), ярмарка или дни открытых дверей кролефермы, пошив изделий из меха кролика, использование фетра кролика, гранулирование, брикетирование корма для продажи иным хозяйствам и др. (25 %)

- Разведения племенных кроликов, кроликов для выставок (+3 %)
- Продажи живых кроликов (+ 5 %)
- Брендизация хозяйства (+ 5 %)
- Организации практик для студентов (+1%) однако имиджевый доход большой
- Предоставления лабораторных экспериментов и исследований для науки (+1%), предоставления имени, бренда, участков кролиководства для полигона испытаний, имиджевый доход большой
- Предоставления диссертационного материала (1 %), однако имиджевый доход большой
- Продвижения ветеринарной продукции известных производителей ветпрепаратов (+ 2 — 5 %)
- Продажи мелкого инвентаря, аксессуаров кролиководства, ветеринарных препаратов и инструментов (+ 2 %)
- Внесения хозяйства в Европейские клубные ассоциации и выращивание особых пород кроликов (+10 %)
- Проведения семинаров и обучающих курсов (+ 5 %)
- Целевых, директ продаж (+10 %)
- Паспортизация хозяйства, обретения статуса племрепродуктора (+ 5 %)
- Внешнеэкономической деятельности, экспорта эко-крольчатины, шкурки (+ 5 %)
- Дополнительной программы развития от Раббакс Текнолоджи (+ 30 %)
- Создания ресурсов масс-медиа, издания, продажи собственной технической литературы (+2%)
- Проведение семинаров (+ 1 %)
- Оказания профильной помощи другим существующим кролиководческим хозяйствам (+1%)
- Открытие собственного эко-магазина крольчатины, кафе (+ 15 %)
- Приобретения мини бойни кроликов и использование её для предоставления услуг другим кролиководам, птицеводам (+ 25 %)
- Сбор шкур кроликов от населения региона и их перепродажа (+10 %)
- Приобретения оборудования выделки шкур, пошив простых изделий из шкур (+ 10 %)
- Разведения декоративных кроликов, организация детских площадок для секций юных натуралистов (+1%), социальный имиджевый доход
- Нетрадиционные продажи кроликов — в охотничьи хозяйства, зоопарки, зоны отдыха, др (+ 1 %)
- Организации VIP продаж. Эко-крольчатина – эталон качества и полезности, целесообразна
- Разработка поставок в имиджевые и VIP компании, эко-магазины, эко-рестораны, эко-маркеты (+ 10 -15%)
- Видео презентации на ТВ, по аналогии рекламы «Перепелка» (+ 10 %)
- Создание племрепродуктора (+ 20 %)
- Организации получения молока крольчихи – очень дорогого и полезного продукта (+ 10 %)
- Осуществление мероприятий, акций меценатства – подарки крольчатины в онко больницы, сиротские дома, дома престарелых, (Имиджевый доход.)
- Экспорт продукции (+ 3 %)
- Получение доходов за счет деятельности бойни (+25 %)

<http://www.rabbitax.com.ua/>

<http://кролики.com.ua/>

<http://rabbitax.blogspot.com/>

