



ООО «ЭКОЛИДЕРС»
Эксклюзивный дистрибьютор
компании НПП «САГРО»
www.ecoleaders.ru

ORIGANUM

100% натуральная кормовая
добавка растительного
происхождения, в основе которой
содержатся эфирные масла и
фенольные соединения из растения
Origanum vulgare ssp. hirtum



История компании

Ecopharm Hellas S. A основанная в 1996 году.

Ecopharm Hellas SA контролирует все стадии, которые задействованы для производства эфирного масла (то есть культивирование, извлечение эфирного масла душицы, купажирование и упаковка). Продукция компании производится в соответствии с сертификатами ISO 22000:2005 и FAMI-QS (GMP).

В 2016 году в России компания НПП «САГРО» построила завод по производству ORIGANUM, данный продукт производится на основе эфирного масла компании Ecopharm Hellas S. A, в соответствии с их технологией производства.

ООО «ЭКОЛИДЕРС» является официальным представителем компании ООО НПП «САГРО».



Сферы применения нашей продукции



Свиноводство



Животноводство



Птицеводство



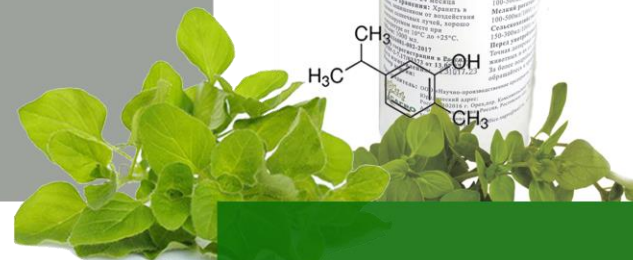
Отличительные особенности и преимущества ORIGANUM

- Прямые антибактериальные свойства
- Антиоксидантные свойства
- Повышение аппетита
- Улучшение пищеварения и всасывания питательных веществ
- Нет остаточных явлений
- Не вызывает привыкания

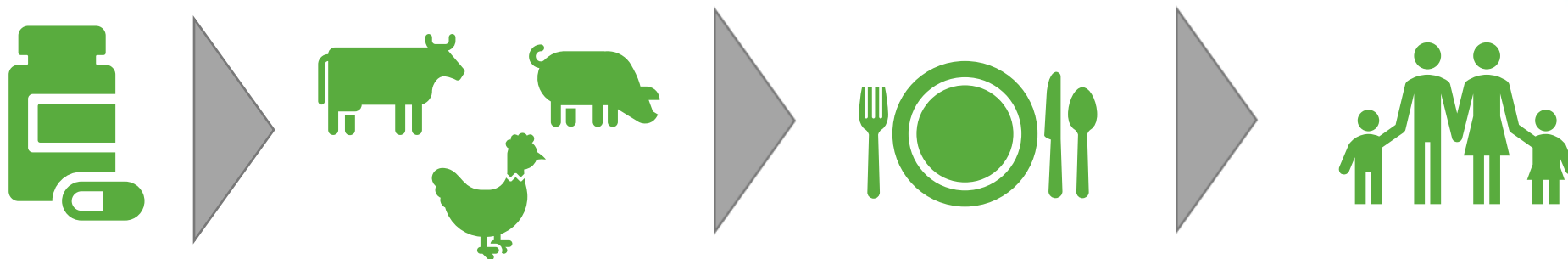
ORIGANUM

ORIGANUM powder

ORIGANUM liquid



Проблема антибиотикорезистентности принимает глобальный характер



С 2006 года в Евросоюзе действует полный запрет на применение кормовых антибиотиков.

В Европе вместо антибиотиков применяются фитобиотики — натуральные кормовые добавки растительного происхождения, оказывающие положительный эффект на пищеварение и общее состояние здоровья животных.

ОРЕГАНУМ—натуральный продукт для повышения экономической эффективности, продуктивности и улучшения качества мяса. **Препарат позволяет полностью заменить кормовые антибиотики.**

ORIGANUM



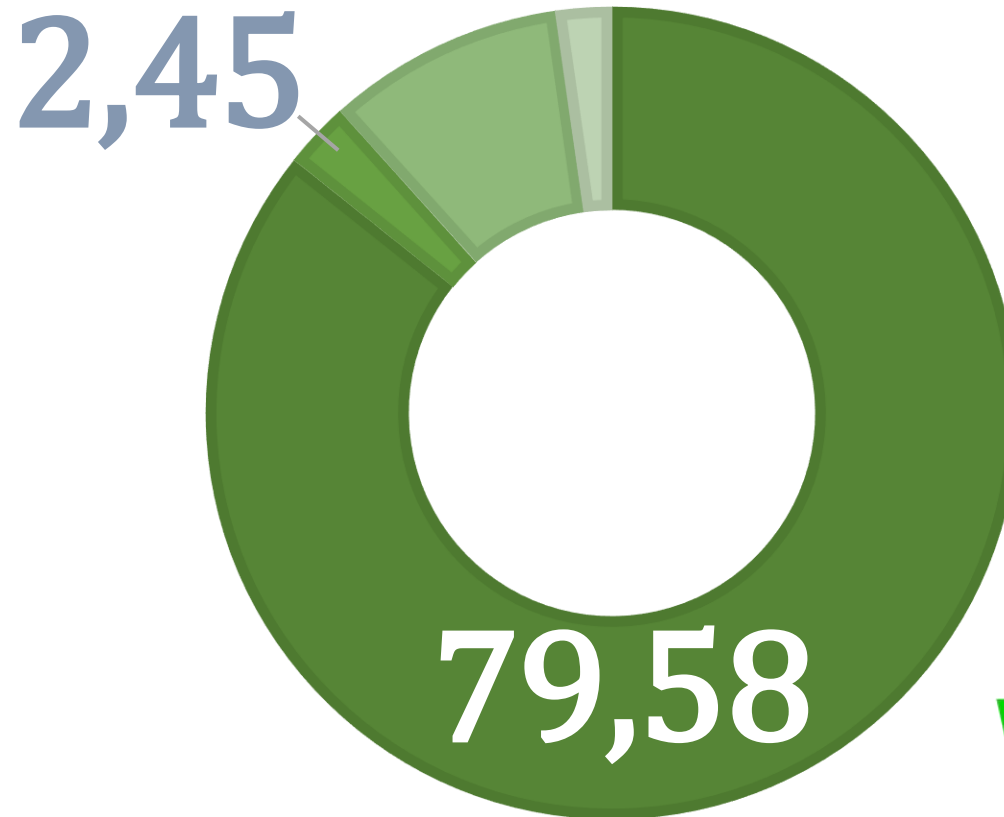
В чем уникальность продукта ORIGANUM?

ORIGANUM

КОМПОНЕНТЫ

■ Карвакрол ■ Тимол ■ p-cymene ■ γ-terpinene

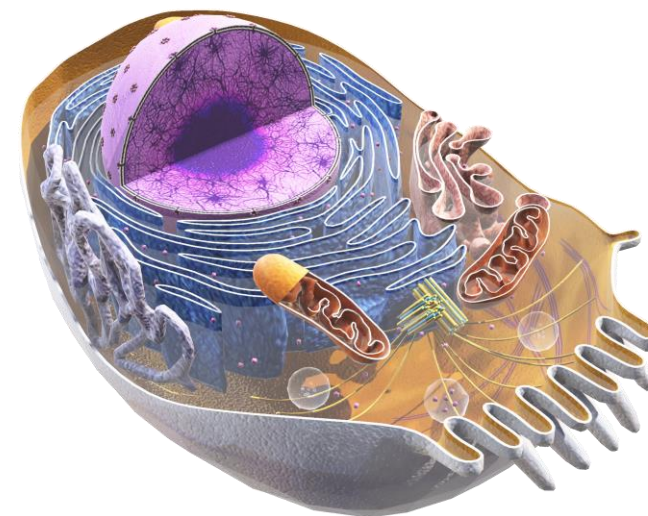
- Эффективность Origanum® объясняется уникальной матрицей присутствующих в нем компонентов.
- Основными компонентами Origanum® являются карвакрол и тимол. Уровни содержания карвакрола не менее (78) и тимолола (2) в Origanum® находятся в очень специфическом соотношении.
- Уровни и соотношение активных компонентов являются факторами, которые отличают Origanum® от прочих аналогичных продуктов на основе орегано



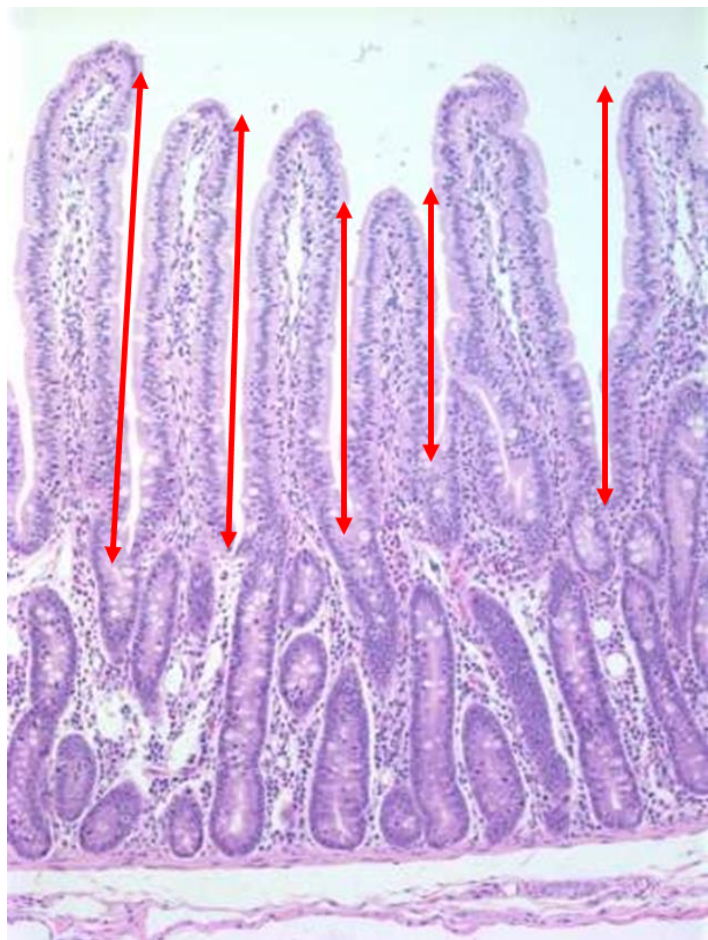
Прямые антибактериальные свойства

- Карвакрол и тимол (естественные фенолы) изменяют клеточную мембрану, усиливая ее проницаемость, что приводит к дисбалансу воды в клетке и ее смерти.
- **Что происходит с внутриклеточной бактерией Clostridium perfringens, E.coli, Salmonella typhimurium, которая находится в энтероцитах слизистой оболочки пораженного кишечника? При использовании кормов с вводом Origanum (Ореганум) фенолы, входящие в состав масла орегано, активны по отношению к клеткам – хозяевам. Другими словами, карвакрол и тимол воздействуют на верхний слой зрелых энтероцитов, пораженных Clostridium perfringens, E.coli, Salmonella typhimurium, вследствие чего наступает гибель таких энтероцитов, которые покидают организм животного вместе с фекалиями.**

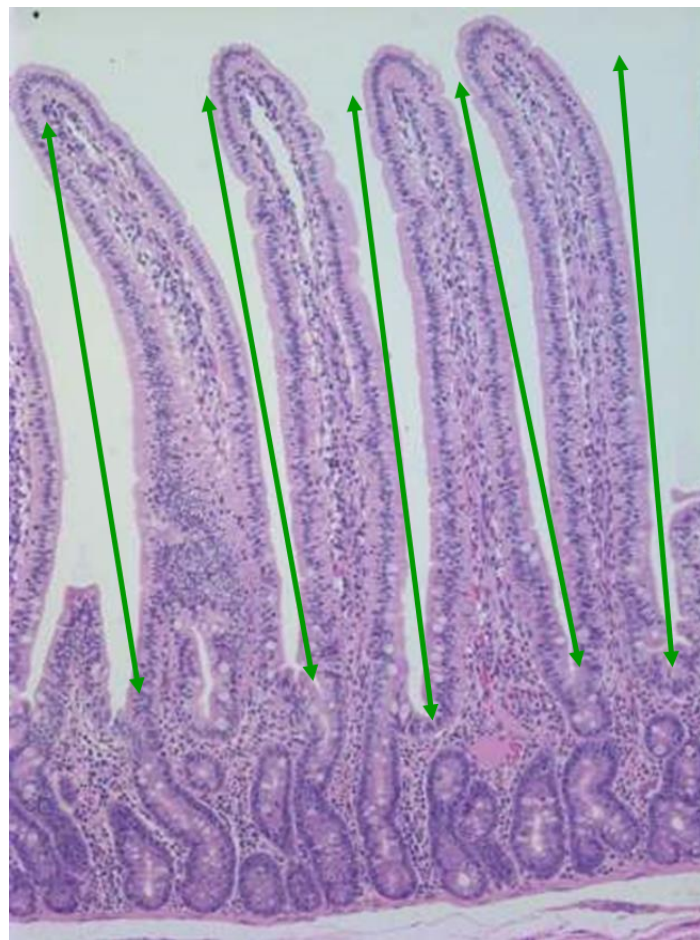
ORIGANUM



Увеличение размеров кишечника



Контроль



Ореганум

- Статистический анализ показал, что коэффициент размера кишечника группы с Origanum® был больше на 30%.
- Увеличивает длину ворсинок, что значительно повышает площадь всасывания питательных веществ.
- Стимулирует выделение и активность ферментов в ЖКТ, повышая усвояемость корма.

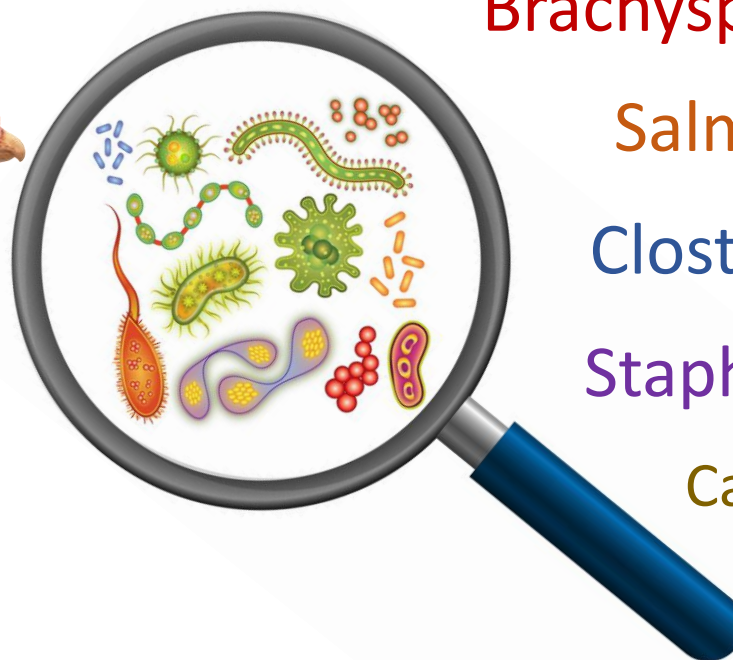
Преимущества :

- Профилактика и лечение диарей инфекционного характера, включая все штаммы E.coli и Clostridia perfringens.
- Профилактика кокцидиоза.
- Полная замена кормовых антибиотиков.
- Стимулирующий и лечебно-профилактический эффект на организм.
- Натуральный стимулятор роста.
- Улучшение зоотехнических показателей (улучшение аппетита, повышение среднесуточных привесов и сохранности, снижение конверсии корма и увеличение продуктивности на 4% и более).
- Контроль патогенной микрофлоры ЖКТ. Предупреждение кишечных инфекций, вызванных грамположительными и грамотрицательными бактериями.

Применение:

	Ореганум жидкий S (ORIGANUM liquid SUPER)	Ореганум сухой S (ORIGANUM powder SUPER)
	Нормы ввода:	Нормы ввода:
	Для с/х птицы 125-300 мл на 1000 литров воды	• Для с/х птицы 150-400 г/т корма
	Для свиней 125-500 мл на 1000 литров воды	• Для свиней 200-1000 г/т корма
	Для телят 1 мл на 3л молока или молозива	• Для коров 3-5 гр на голову в сутки

Origanum показал себя как очень эффективное средство против всех бактерий, даже тех штаммов, которые резистентные по отношению к многим медикаментам



Lawsonia intracellularis

Brachyspira hyodysenteriae

Salmonella typhimurium

Clostridium perfringens

Staphylococcus aureus

Candida albicans

E.coli

Альтернативный метод лечения и профилактики кокцидиоза

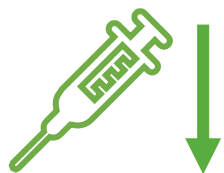
ORIGANUM



Реальная проблема и одна из самых серьезных заболеваний птицы по всему миру. Постоянное использование кокцидиостатиков привело к мультирезистентности кокцидий против лекарств.

Применение препарата Origanum (Ореганум) – альтернативный метод лечения и профилактики кокцидиоза.

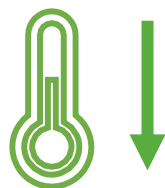
А также:



Снижение ветеринарных издержек



Снижение конверсии корма



Снижение уровня стресса: высокое давление патогенов, тепловой стресс



Увеличение сохранности



Увеличение среднесуточного привеса



Как Ореганум действует в кишечнике?

ORIGANUM

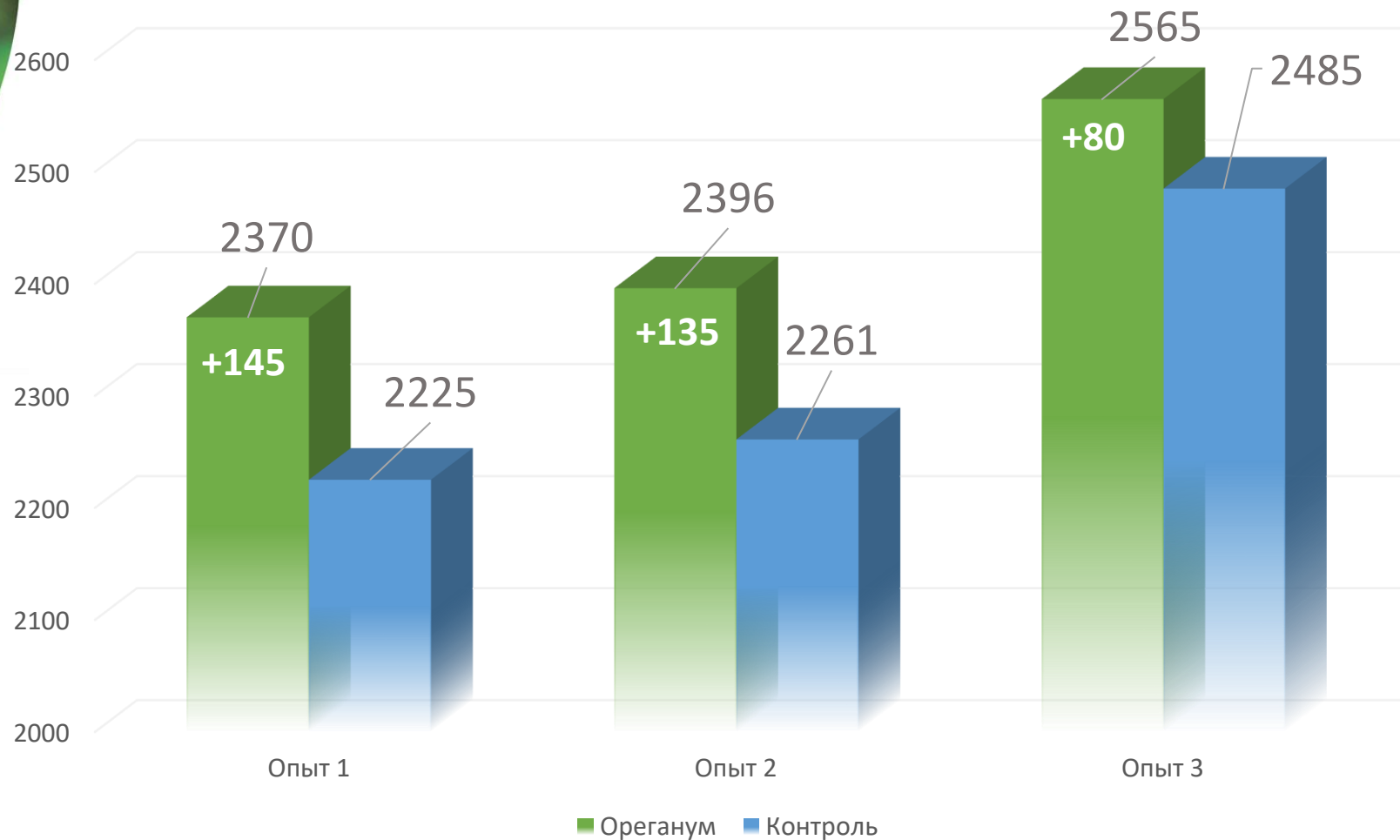
- В организме человека и животных, верхний слой энтероцитов постоянно очищается и обновляется каждые 6 - 7 дней.
- **Origanum** ускоряет естественный процесс обновления, и мешает развитию жизненного цикла *Clostridium perfringens*, *E.coli*, *Salmonella typhimurium*.
- Спорозоита-инфицированные клетки, таким образом, удаляются до развития стадии мерозоитов, те, что приводят к основным клиническим признакам вспышек кокцидиоза.
- Это приводит к нарушению жизненного цикла кокцидий, в результате происходит эффективный контроль и профилактика кокцидиоза.
- Это также предотвращает утолщение кишечника, вызванного кишечной палочкой *E-coli* и других патогенных бактерий.
- Таким образом в результате ускоренной регенерации эпителиальных клеток уменьшается количество инфицированных клеток кишечника и **улучшается усвоение питательных веществ.**





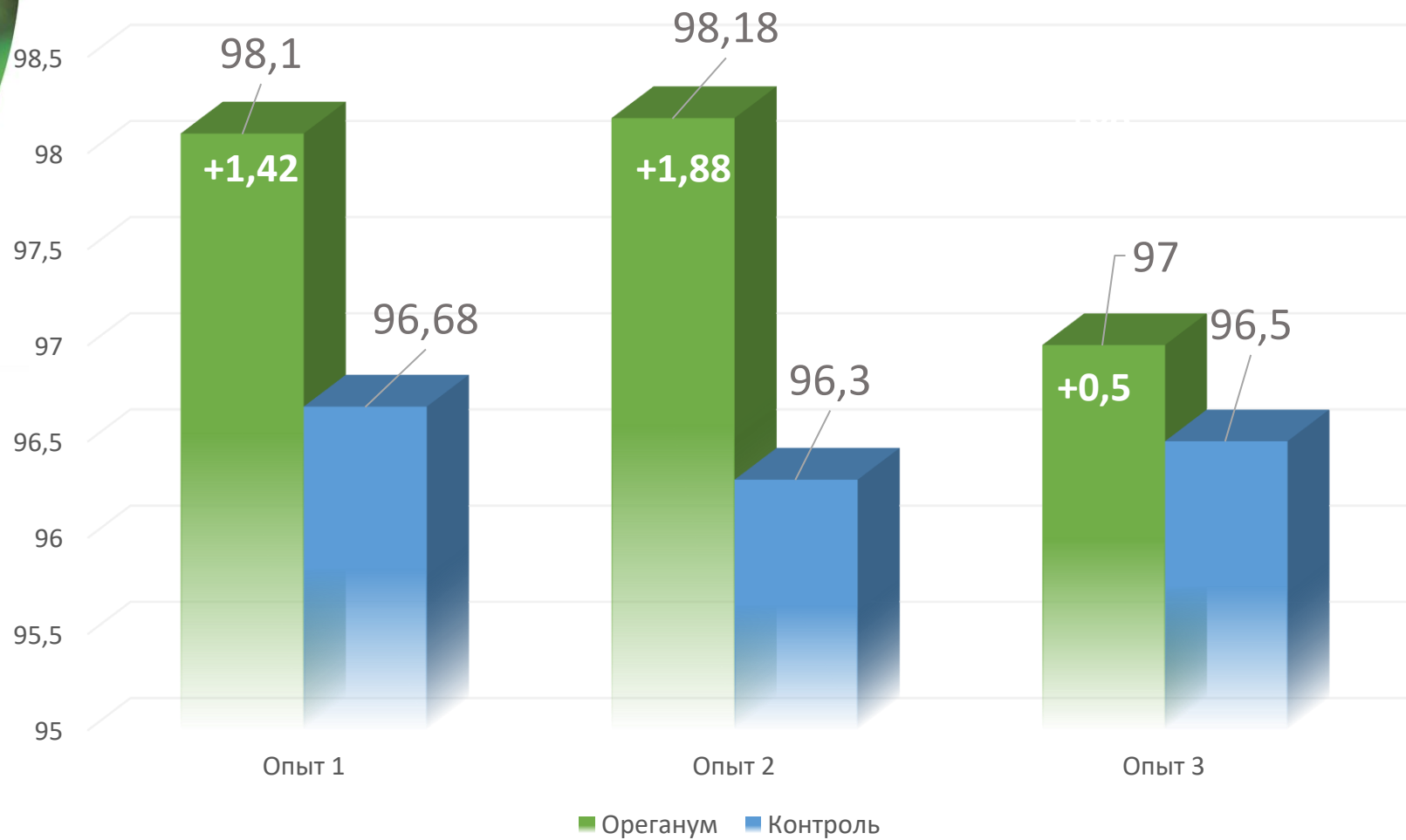
Средний вес головы, грамм

ORIGANUM



Пример эффективности использования ОРЕГАНУМ в рационах бройлеров.





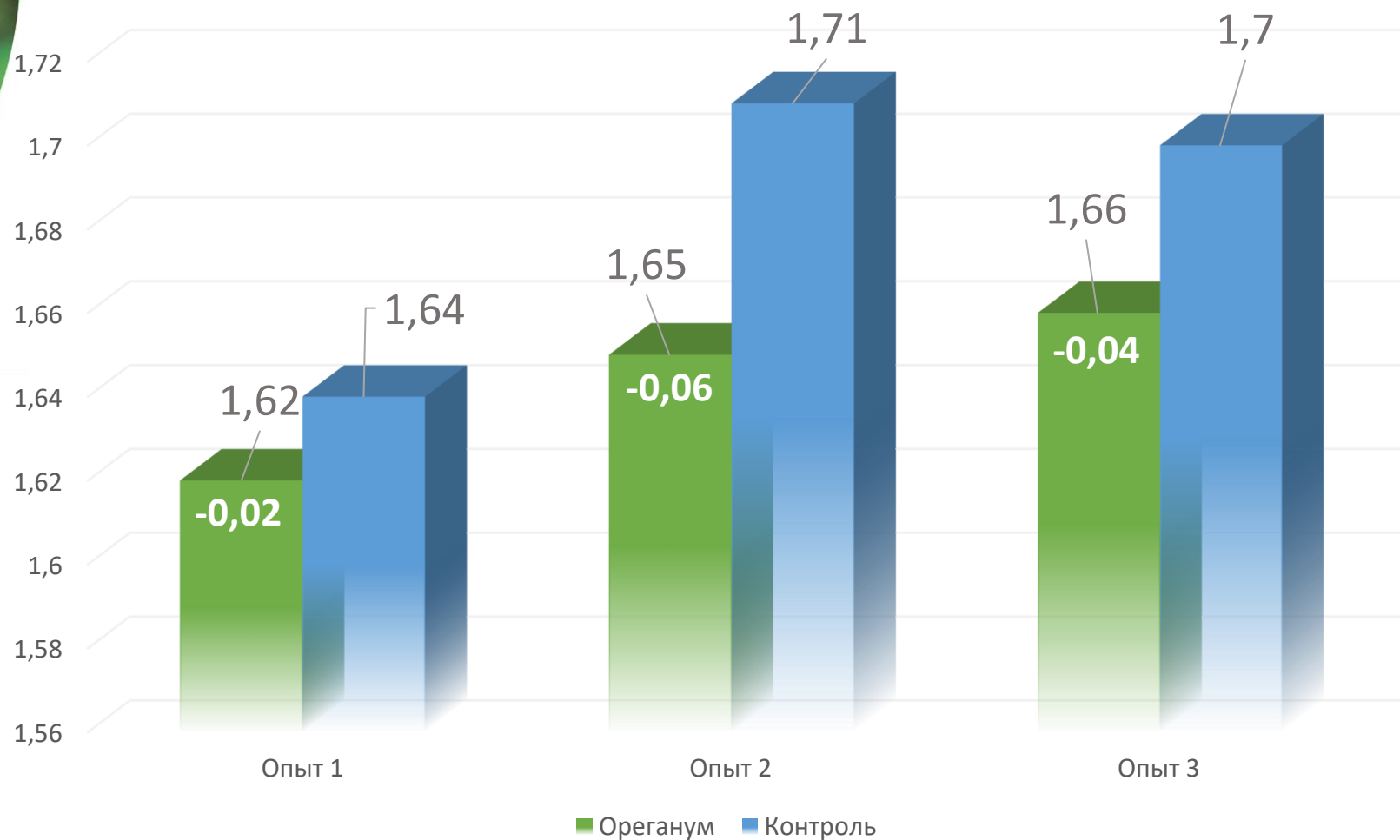
Пример эффективности использования ОРЕГАНУМ в рационах бройлеров.





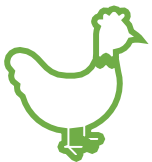
↓ Конверсия корма

ORIGANUM



Пример эффективности использования ОРЕГАНУМ в рационах бройлеров.





Ореганум для кур несушек

ORIGANUM

Использование Ореганум в рационе кур несушек:

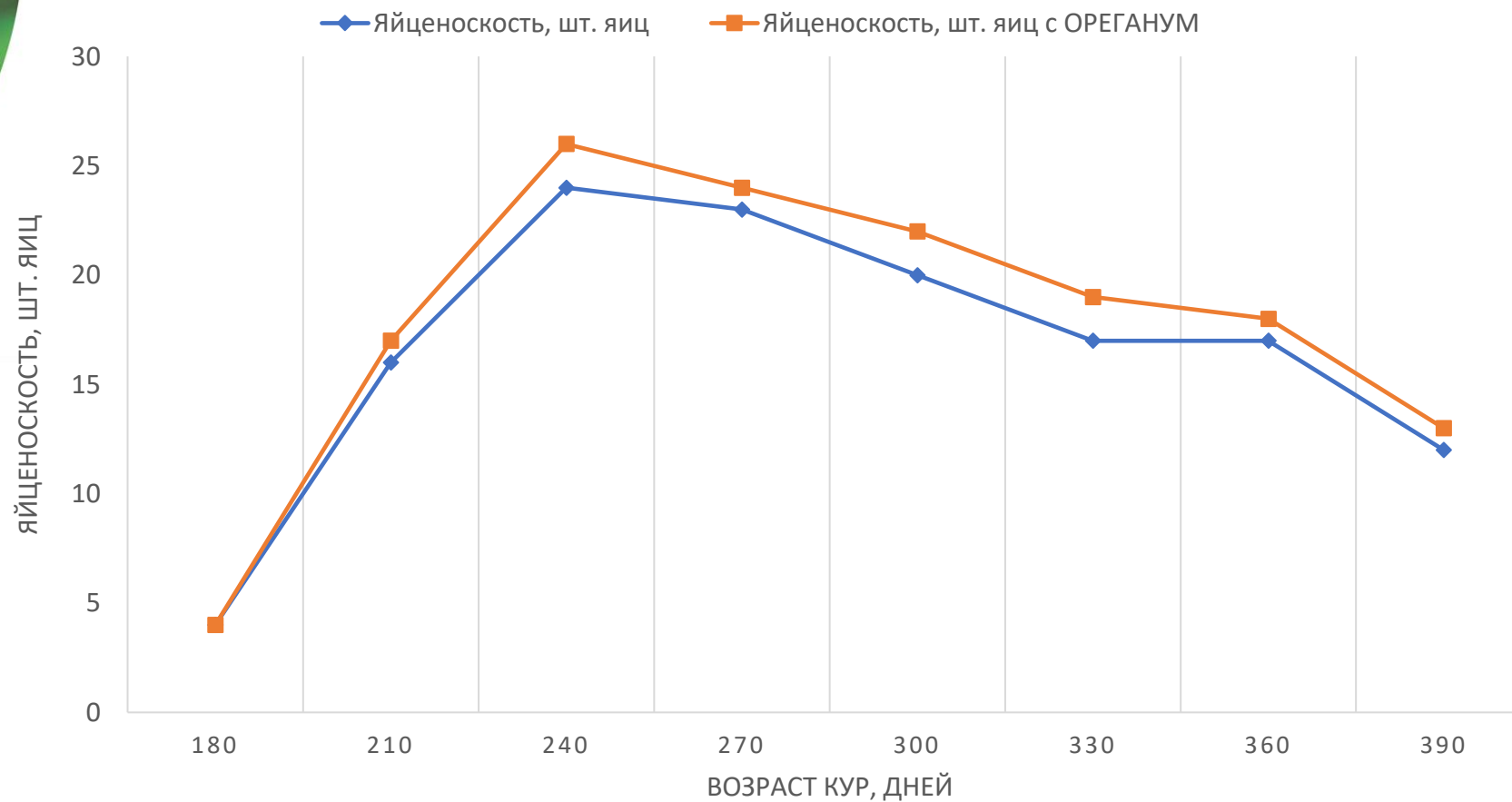
- повышают яйценоскость
- улучшают качество яиц и снижают содержание холестерина в яйце
- укрепляют скорлупу и повышают вес яиц
- избавляют от диареи и бактериальной дизентерии
- повышают иммунную функцию и сопротивляемость болезням
- улучшают эффективность использования кормов, способствуют пищеварению и лучшему усвоению питательных веществ





Пик яйценоскости

ORIGANUM



Пример эффективности использования ОРЕГАНУМ в рационах кур несушек





Директор:

Майковский Константин Александрович



+7 920 806 52 86



Office@Ecoleaders.ru



ecoleaders.ru



ООО «ЭКОЛИДЕРС»

РФ, г. Ростов-на-Дону,

ул. Варфоломеева 87-89, офис 38



ЭКОЛИДЕРС