

В возрасте 360 дней и старше у птицы наблюдаются физиологические отклонения, связанные с возрастом, ухудшение морфологии яйца, т.е. скорлупа, становится тоньше, легко поддается механическим повреждением, увеличиваются дефектные яйца. Так - как йод является одним из составных микроэлементов, которые улучшают обмен веществ и повышают сопротивляемость организма. Мы провели опыт с применением препарата «Йодомидол».

17 марта 2011 года начали проводить опыт по применению препарата «Йодомидол». Опыт проводился в 3-х птичниках.

- Пт. №19 кросс «Кобб-500» родительское стадо, возраст – 370 дней, поголовье – 17 230 голов дозировка – 150 мл препарата «Йодомидол» в день.
- Пт. №15 кросс «Хай-Лайн - 36» родительское стадо, возраст - 406 дней, поголовье - 24 086 голов дозировка -150 мл препарата «Йодомидол» в день.
- Пт. № 12 кросс «Хай - Лайн» промышленное стадо, возраст птицы - 565 дней, поголовье – 42 624 голов, суточная дозировка 300 мл препарата «Йодомидол» в день.

С 17 по 21 марта 2011 года выпойка препарата проводилась ежедневно согласно вышеуказанной дозировке. Затем проводили выпойку чередуя через 2 дня на 3-й день, т.е. 24, 27, 30 марта и 2, 5, 8 апреля 2011 года.

Заклучение.

При применении этого препарата было замечено следующее:

№	Номер птичника	Толщина скорлупы яйца до опыта	Толщина скорлупы яйца после опыта
1.	Пт. № 12	0, 320 мм	0, 334 мм
2.	Пт. № 15	0, 328 мм	0, 338 мм
3.	Пт. № 19	0, 33 1 мм	0, 343 мм

Примечание: Результаты лабораторных исследований продукта прилагается.

1. Улучшение качества скорлупы - яйцо становится гладким и блестящим.
2. Улучшилась упругость деформации яйца.
3. Уменьшилась насечка яйца.
4. Снизилась мраморность яйца.
5. Уменьшилась шероховатость скорлупы яйца.
6. В результате опыта удалось получить обогащенные йодом товарные куриные яйца с содержанием йода 90 - 120 мкг. в 100 граммах продукта.

Морфологический анализ проводили в Алматинской ветеринарной лаборатории.

До проведения опыта брали яйцо на анализ, т.е. 17 марта 2011 года, 24 марта отправили в ЦВЛ, результаты прилагаются. 5 апреля брали яйцо на исследование - результаты прилагаются.

Директор департамента по ЯПиПХ

Главный технолог «АлельАгро»

Ветврач-лаборант



Ниязбеков Н.С.

Джарылгасов А.С.

Ибраимова Ж.С.