

История одомашнивания перепелов



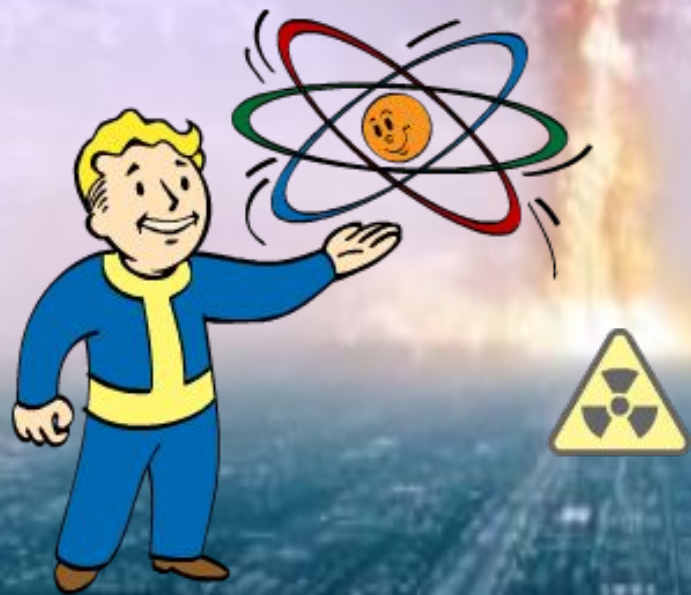
Птицы, как домашние животные появились у людей значительно позже, чем лошадь и собака. Сначала человек использовал птицу только как объект охоты. При переходе к оседлому образу жизни и примитивному земледелию у человека возникла необходимость иметь продукты питания непосредственно около жилища.

Издавна в странах Средней Азии и России из-за звучного голоса содержат в клетках самцов перепелов.





Первыми на полезные свойства перепелиных яиц обратили внимание жители Древнего Китая и широко использовали их в различных рецептах народной медицины. Затем завоеватели из Японии перевезли перепелок на свои острова, и также стали заниматься их разведением. Активное разведение перепелов в Европе началось в 20 веке, особенно после того, как ученые обнаружили свойство перепелиных яиц выводить из организма человека радиоактивные вещества. Но по настоящему одомашненным стал лишь японский подвид обыкновенного перепела.



С конца 19 века японские ученые начали заниматься селекцией и выведением домашних перепелов. В 1945 году, после атомной бомбардировки Хиросимы и Нагасаки японские ученые и врачи активно приступили к поиску продуктов, способных эффективно выводить радионуклиды из организма человека. В результате перепелиные яйца оказались на первом месте.

Распространен дикий перепел весьма широко: почти на всей территории Евразии, в Северной и Южной Африке. Перепел — единственный настоящий перелетный вид среди куриных. Лишь в Южной Африке и на Мадагаскаре он ведет оседлый образ жизни.

Сейчас разведение перепелов довольно быстро распространяется в США, Англии и других странах.



Во многих районах средней и особенно южной полосы СНГ перепел служил одним из основных объектов спортивной охоты. В некоторых южных районах, где происходили значительные скопления перепелов во время их перелетов, охота на них носила даже промысловый характер. Но в последнее время почти повсеместно наблюдается резкое сокращение численности этих ценных охотничьих птиц.

Для увеличения количества диких перепелов проводятся различные природоохранные мероприятия, одним из которых является разведение молодняка перепелов в дичеразводных хозяйствах. Также некоторые любители пытаются содержать в неволе не только одомашненного японского перепела, но и его дикого родственника.





Внешне под влиянием одомашнивания перепела изменились значительно меньше, чем куры, но домашние перепела имеют большую живую массу и более выраженные мясные формы, чем их дикие предки. Главные изменения произошли в их яичной продуктивности. Вес домашнего японского перепела на 30 % превышает вес дикого, а яйцо тяжелее на 46 %. Также домашние перепела утратили способность к перелетам, у них почти исчезли инстинкты гнездования, насиживания и заботы о птенцах, они не собираются после гнездования в стаи. Из всех биологических циклов у японского домашнего перепела остался практически лишь тот, что связан со спариванием, которое может происходить в любое время года.



Домашние перепела утратили также инстинкт устройства гнезда и насиживания, чувствительны к колебаниям температуры, стали хуже летать. Все это не позволяет использовать их для выпуска в охотничьи угодья. Правда, домашних перепелов иногда выпускают или высаживают в клетках, как подсадных птиц при полевых испытаниях и натаске собак.

Сегодня одомашненного перепела разводят в домашних условиях с целью получения мяса и яиц. Птица хороша тем, что не требует отдельного помещения – 50 перепелов легко размещаются в клетке на 1 м² площади. При этом за день они могут снести около 50 яиц весом 10 г, что соответствует практически





Перепелиное мясо калорийно и в то же время является диетическим продуктом. Его рекомендуют употреблять при множестве заболеваний, включая сердечно-сосудистые и проблемы с ЖКТ. Также показано мясо перепелов при проблемах с почками, легкими и печенью. Этот продукт богат витаминами и минеральными веществами. Он показан женщинам во время беременности и старикам.

К основным недостаткам этого уникального сельскохозяйственного вида птицы относятся: узкое половое соотношение в стаде (1:2 – 3), быстрый износ самцов (через 3 месяца необходима замена), относительная агрессивность в отношении друг к другу, повышенная требовательность молодняка к температурному режиму (на 4 С выше, чем для цыплят), высокая требовательность к биологической полноценности комбикормов, большой расход корма на 1 кг прироста (3,5-4 кг.), повышенная чувствительность к инбридингу (близкородственному разведению) вплоть до потери плодовитости





По оценке специалистов рынок перепелиной продукции (мясо и яйцо) освоен в нашей стране примерно на 25 %. Беря за основу тот факт, что спрос на продукцию перепеловодства увеличивается среди населения, и то, что данная сельскохозяйственная ниша занята только на одну четверть, то можно смело прогнозировать высокий потенциал и перспективы отрасли перепеловодства.



**Спасибо за
внимание.**