

Палата экологических организаций Гражданской ассамблеи Красноярского края,  
Краевой клуб голубеводов КРОО «Объединение любителей животных «Друг»»

# **Проблемы и перспективы развития голубеводства в Красноярском крае**

**Красноярская региональная  
научно-практическая конференция**

**10 ноября 2018 г.**

**г. Красноярск. 2018 г.**

**Проблемы и перспективы развития голубеводства в Красноярском крае**//Материалы Красноярской региональной научно-практической конференции. – Красноярск. 2018.

Сборник содержит тезисы докладов и выступлений, прозвучавших на Красноярской региональной научно-практической конференции «Проблемы и перспективы развития голубеводства в Красноярском крае». г. Красноярск.

**Составитель** – В.М. Долженко, президент Красноярской региональной общественной организации «Объединение любителей животных «Друг», член палаты экологических организаций Гражданской ассамблеи Красноярского края.

**Научные редакторы** – В.М. Лютиков, председатель Красноярского краевого клуба голубеводов, П.Ф. Маслаков, член правления Красноярского краевого клуба голубеводов

**Вёрстка и подготовка издания** – В.М. Долженко

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие.....	4
Доклады участников конференции	
<i>Баскакова К.С.</i> Проблемы голубеводства в г. Железногорск .....	6
<i>Болотников В.В.</i> Проблемы и практика сохранения иммунной системы голубя .....	8
<i>Иванов А.В.</i> Проблемы и перспективы голубеводства в Хакасии. Практика разведения статных пород голубей .....	9
<i>Лютиков В.М.</i> Тенденции развития голубеводства в России и в Красноярском крае ...	11
<i>Лютиков В.М.</i> Дикая птица опасна городу и голубеводам .....	15
<i>Маслаков П.Ф.</i> Динамика развития лётно-игрового голубеводства в Сибири .....	16
<i>Михайлов С.Н.</i> Качественные корма - залог здоровья голубей .....	18
<i>Орешкин А.Е.</i> Голуби города Ачинск .....	19
<i>Пластун А.Б.</i> Профилактика и лечение заболеваний голубей .....	20
<i>Савченко А.П.</i> Вирусные инфекции и синантропные птицы .....	25
<i>Соколенко Д.А., Якубович А.Д.</i> Сравнительный анализ лётных качеств голубей .....	28
<i>Степина И.О.</i> Определение предпочтения цвета кормушки голубями при их кормлении .....	31
<i>Торшина Я.А.</i> Возможные пути заражения горожан гриппом от диких голубей .....	33
<i>Тихомиров М.Ю.</i> Практика восстановления традиционных пород голубей в Красноярском крае .....	37
<i>Феофанов А.В.</i> Спортивное голубеводство. Военно-патриотическое воспитание молодёжи .....	40
<i>Шонина А.Е., Тиличкан Е.А.</i> Подбор рациона питания для домашних голубей .....	42
Резолюция конференции.....	46

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящая конференция была организована Красноярским краевым клубом голубеводов КРОО «Объединение любителей животных «Друг» и палатой экологических организаций Гражданской ассамблеи Красноярского края.

В организационный комитет конференции вошли:

Долженко В.М., президент КРОО «Объединение любителей животных «Друг», член Палаты экологических организаций Гражданской ассамблеи Красноярского края (председатель оргкомитета);

Лютиков В.М., председатель Правления Краевого клуба голубеводов (сопредседатель оргкомитета, председатель программного комитета конференции);

Семёнова Ж.В., заместитель директора аппарата Гражданской ассамблеи Красноярского края (заместитель председателя оргкомитета конференции);

Савченко А.П., д.б.н., профессор, заведующий кафедрой охотничьего ресурсоведения и заповедного дела Сибирского Федерального университета (председатель экспертного комитета конференции);

Маслаков П.Ф., член Правления Краевого клуба голубеводов (председатель редакционной комиссии, член программного комитета конференции);

Капитанова Т.Ф., методист МБУ ДО «Детский эколого-биологический центр».

Основными целями конференции явилось рассмотрение существующих проблем в ведении любительского голубеводства в Красноярском крае, поиск путей их разрешения и выработка рекомендаций по сохранению традиций и дальнейшего развития голубеводства в регионе; популяризация любительского голубеводства.

К сожалению, затухающее в России и в Красноярском крае движение голубеводов-любителей, обусловило и весьма скромное количество участников конференции.

В работе конференции приняли участие практикующие голубеводы-любители Красноярского края, представители государственных и муниципальных учреждений, представители некоммерческих организаций, занимающихся с голубями и животными, учёные, заинтересованные в обсуждении рассматриваемых проблем. Отраднo, что участниками конференции стали и учащиеся школ городов Красноярского края.

В настоящем сборнике приведены тезисы выступлений участников конференции. Ознакомиться со всеми работами можно у их авторов, обратившись в организации, представителями которых они являются.

Организационный комитет конференции выражает признательность и благодарность всем, кто принял участие в организации и проведении конференции, за бескорыстный и плодотворный труд. Отдельная благодарность нашим давним партнёрам: коллективу Универсальной научной библиотеки Красноярского края, организовавшему прекрасную тематическую выставку литературы; Выставочной компании «Красноярская ярмарка», оказавшей значительную помощь в организации и проведении конференции, предоставившей помещение и необходимое оборудование. Огромная благодарность аппарату Общественной палаты Красноярского края и Гражданской ассамблеи Красноярского края за финансовую и организационную помощь в подготовке и проведении конференции. Кроме того, выражается благодарность голубеводам Красноярского края за организацию и проведение грандиозной выставки голубей.

В.М. Долженко,  
председатель оргкомитета конференции



Фото 1. Приветственное слово представителя Гражданской ассамблеи Красноярского края кандидата медицинских наук Тяжелникова Юрия Александровича



Фото 2. Участники конференции



Фото 3. Школьники – участники конференции из г. Железногорск на выставке со своими голубями

## ДОКЛАДЫ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

### ПРОБЛЕМЫ ГОЛУБЕВОДСТВА В ГОРОДЕ ЖЕЛЕЗНОГОРСК

*Баскакова Карина Сергеевна, учащаяся Детского эколого-биологического центра, учащаяся 7 класса МБОУ «Гимназии школы №91»,  
Капитанова Татьяна Фёдоровна, методист ДЭБЦ. г. Железнодорожск, Красноярского края*

С давних времен люди начали одомашнивать голубей. По сведениям историков, первые голубеводы появились еще за 3000 тысячи лет до нашей эры. Сегодня существует множество видов голубей, некоторые из которых были выведены учеными как декоративные виды птиц. Сегодня существует более 800 видов голубей, приученных служить человеку. Какая бы это ни была порода, все они очень красивые.



От родителей я узнала, что мой дальний родственник разводил в г. Железнодорожске голубей разных пород ещё в 1994 г. У него была своя голубятня. Но, так как не было разрешения на строительство голубятни, её пришлось разобрать, а голубей продать. В 1983 году на базе станции юннатов был организован Капитановой Т.Ф. клуб любителей птиц, отдельно клуба голубеводов не было. Из села Новый путь, села Додоново и д. Тартат приезжали голубеводы, обменивались птицей, опытом разведения. С 1985 года на Станции юннатов у нас было две породы: крестовые и павлины. Крестовые размножались, а вот павлины нет. Прожили они у нас 12 лет, выхода на улицу не было, отдельного помещения тоже и находились они в лаборатории «животноводства». Учащиеся, особенно мальчики, хотели построить голубятню и желающие помочь, из числа взрослых, тоже были. Администрация города запретила проводить заседания клуба любителей птиц в детском учреждении. В 1989 году клуб закрылся.

У нас в г. Железнодорожске обитают: сизые голуби, клинтух и скалистый.

На базе Детского эколого-биологического центра (ДЭБЦ) в 2018 году впервые открыта голубятня. Здесь впервые наши учащиеся увидели породы голубей: павлин, мраморные, яacobинцы, спортивные почтовые. Меня заинтересовала порода голубей павлин. Он относится к декоративной породе. Оказывается, первые голуби «павлины» появились в Северной Индии. Индийские раджи с гордостью и любовью показывали гостям очаровательных птиц, которые разгуливали по дворцу. Вплоть до XVI века пернатые оставались достоянием индийских вельмож, пока не попали в Англию на кораблях отважных мореплавателей. С тех пор началось гордое шествие породы по Европе. Как декоративная порода голуби прижились во многих европейских странах. Особенной любовью птицы пользовались у жителей Голландии и Германии.[1]

В Россию же Павлины попали сравнительно недавно – в 40-х годах прошлого столетия. Чем привлекает к себе эта птица? Особенностью павлиньих голубей является пышный и очень декоративный хвост. Он напоминает хвост павлина, который раскрыт как веер. Когда я впервые увидела такого голубя, тоже сразу обратила внимание на его хвост. Не заметить такую красоту просто невозможно. У павлиньих голубей небольшая, изящная



головка. Шея у них сильно изогнута. Интересно расположена голова, она почти лежит на надхвостье. У него интересные крупные глаза. Клюв тонкий и изогнутый. Широкая грудная клетка. Спина имеет небольшую вогнутость. Ноги не имеют оперения. Они средней длины. Крылья плотно прилегают к туловищу и опущены вниз. Хвост имеет от 30 до 40 перьев, которые раскрываются веером. Так же у хвоста есть две подушечки, от их состояния зависит положение и внешний вид веера.[2] Эта порода имеет на два позвонка больше, чем голуби других пород. Всего позвонков у павлинов – 9. Голуби павлины любят красоваться и показывать себя, но не умеют летать на дальние дистанции, поэтому их учат летать кругами. Павлины могут быть разных цветов, но лидирующий белый. Они смотрятся очень богато и нарядно. Их очень часто используют на различных торжествах (особенно на свадьбах), берут для участия в шоу.

Некоторые особенности павлинов:

- 1). Они отличные родители и всегда успешно выкармливают всё своё потомство;
- 2). В спокойном состоянии самец стоит и ходит, как все другие птицы, на полной стопе. Но как только он видит самку, сразу же начинает за ней «ухаживать». Для этого голубь павлин становится на кончики пальцев лап, как балерина в балетной стойке, и начинает медитативно раскачиваться;
- 3). Неспособность хорошо летать у павлиньих голубей не врождённая, а приобретённая в процессе многочисленных селекций. Но их можно надрессировать летать по кругу, что успешно проделывают те, кто разводит белых «павлинов» для использования на свадьбах;
- 4). Голубь павлин умеет долгое время неподвижно стоять, далеко запрокинув голову и круто выгнув грудь, демонстрируя себя во всей красе.
- 5). Павлиньим голубям перед сезоном спаривания необходимо подрезать на 5 сантиметров по 5 перьев с каждой стороны хвоста. Хвост веером мешает их спариванию и препятствует размножению.

Зная эти особенности породы голубей, мы смогли ответить на вопрос, почему в 1985 году голуби не размножались.

Нам хотелось бы приручить голубей этой породы, который живет в голубятне ДЭБЦ, изучить повадки и характер нашего красавца, стать для него настоящим другом. Через выставки голубей, выступления в школах и детских садах мы сможем прививать любовь к этим птицам и, в дальнейшем, у нас появится клуб голубеводов города Железногорск.

Мы даже придумали название нашему будущему клубу - «Белоснежные крылья». Здесь будут не только заниматься дети, но и взрослые.

Фото 1. Голубь породы павлин.  
(Фото автора)



#### Источники:

1. <https://nashzeleniyimir.ru/> голубь
2. <http://onfermer.ru/golubi/domashnie-2/> - породы голубей картинки
3. <http://greenologia.ru/eko-zhizn/kozyajstvo/fermerstvo/pticevodstvo/golubi/pavliny-kak-razvodit.html>

4. <https://agronomu.com/bok/4071-kak-razvodit-golubey-pavlinov-v-domashnih-usloviyah.html#-http://fb.ru/article/347898/golub-pavlin-opisanie-porodyi-soderzhanie-kormlenie-razvedenie> - Породы голубей и их описание

## ПРОБЛЕМЫ И ПРАКТИКА СОХРАНЕНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ГОЛУБЯ

*Болотников Виктор Васильевич, голубевод. г. Кемерово*

Иммунная система – это адекватная реакция организма на внешнее воздействие.

Иммунная система голубя, полностью зависит от работы заводчика с птицей. И как бы мы не желали иметь здоровых голубей в хозяйстве и качественных пикунгов, надо осознано нести свою ответственность за своих питомцев.

Факторы влияния на иммунную систему голубя, зависящие от воздействия заводчика:

1. Биокалендарь - соблюдение законов природы
2. Содержание – совокупность знаний и опыта
3. Кормление – влияние на физиологию голубя
4. Тренировки – физическая форма голубя

Что бы иметь здорового голубя, которого мы готовы плодотворно использовать в селекционной работе, надо совокупно оценить свои возможности. Учесть специфику своего хозяйства.

Использование голубя напрямую зависит от гнездовой конституции – это начало и окончание выводного сезона. Одной из не маловажных стадий нагрузки на голубя, является линька. Если взять за точку отсчёта 15 марта (начало спаривания голубей), то следующими периодами гнездовой конституции будут: 22-23 марта – снесение первого яйца; 25 марта второе яйцо; насиживание 16-18 дней; вылупление птенцов 10-12 апреля. Через две недели голубь снова гонит голубку на яйца. Наступает следующий период гнездования и т.д.

Кормление пикунгов – это не только исполнение законов природы, но и напряжённая отдача здоровья голубя.

Параллельно выведению и кормлению молодёжи, начинается линька (через два месяца, после начала спаривания и снесения первого яйца). 15 мая выпадает первое маховое перо, первого порядка. Каждое последующее перо выпадает через 14 дней. Это всё законы природы, но человек может всё сломать тем, что будет увеличивать число кладок от 3 и более.

Содержание включает в себя не только уход за питомцами, но и знания основ селекционной работы. Надо выполнять требования по заселению питомника, соблюдать нормы по размещению - количество голов на 1м<sup>2</sup>. Избегать разнопородности, учитывать темперамент пород и так далее.

Обязательное требование - наличие вентиляции в питомнике, чтобы на здоровье голубей не отражалось кислородное голодание. Кислород – это энергия для голубя.





Освещение питомника напрямую воздействует на биокалендарь (гнездовую конституцию, линьку). Искусственное освещение не только помогает заводчику, но и влияет на природную активность питомцев.

Надо также учитывать разнопородность голубей - их параметры, психику, темперамент. Например, Спортивные голуби в одном питомнике с другими породами будут всегда и во всем более активны: в кормлении, выкармливании птенцов, в отстаивании личного пространства. Агрессивность приведёт «соседей» к накапливанию усталости голубей.

Кормление не только даёт голубю возможность насытиться, но и влияет на его активность, цвет оперения, в целом на здоровье и физическое состояние птицы. В рацион голубя должно входить не менее 4-6 зерновых культур в разном процентном соотношении, что способствует более полному насыщению его организма. Так же большое значение имеет количество кормлений в день. Необходимо давать корм 2 раза. Переизбыток корма приводит к перееданию и к затратам энергии на переваривание (перетираание) пищи.

Тренировка – это одна из составляющих здоровья голубя, так как физические нагрузки влияют на физиологию голубя, работоспособность его сердца, лёгких, пищевода, плодовитость и старение.

Физические нагрузки можно разделить на три группы:

- принудительные, когда рабочие параметры голубя поддерживаются принудительными тренировками с учётом породности голубя (спортивные, лётные, бойные качества);
- добровольно-принудительные, поддерживающие физическую форму голубя с учётом биокалендаря;
- вольное содержание, когда голуби сами выбирают режим пребывания вне питомника.

Учёт перечисленных факторов даёт возможность через селекционную работу сформировать ценные экземпляры за 6-8 лет, без снижения индивидуальных качеств и полноценной передачи их потомкам. Это позволит в одном хозяйстве вести в породу в чистоте продолжительное время и видеть результат своего труда.

Самое главное, голуби смогут преодолевать заболевания, через слаженную иммунную систему организма.

## **ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ГОЛУБЕВОДСТВА В ХАКАСИИ. ПРАКТИКА РАЗВЕДЕНИЯ СТАТНЫХ ПОРОД ГОЛУБЕЙ**

*Иванов Андрей Валерьевич.*

*Красноярский краевой клуб голубеводов. Республика Хакасия, п. Белый яр*

Группа голубей со стройным телосложением и статной гордой осанкой, получила название "Статные", именно благодаря своим характерным особенностям: приподнятая, очень широкая грудь, опущенные почти до пола концы крыльев (вислокрылость) и широкий приподнятый хвост.

История разведения статной породы начиналась в станицах и городах Дона и Кубани. А с конца XVII в. и начала XVIII в.



голубей этой группы начали разводить и на Верхней, и Средней Волге. Эти регионы и по сей день продолжают оставаться главным центром разведения статных голубей.

В начале XIX века статные голуби завоевали популярность по всему Уралу и в ряде городов Сибири, вплоть до Дальнего Востока.

В послереволюционный период и особенно после Великой Отечественной войны, число голубеводов-любителей очень быстро росло, увеличивались возможности для обмена информацией и племенным поголовьем между голубеводами республик, краёв и областей Советского Союза. Это в немалой степени способствовало расширению кругозора голубеводов и дало больше возможностей для селекционной работы. Истинные ценители прекрасного не останавливаются на достигнутом и благодаря кропотливому труду и знанию законов селекции, отечественное голубеводство пополнилось большим количеством новых, прекрасных пород статных голубей. Столь большое разнообразие пород обусловлено большим количеством регионов нашей страны, каждому из которых присущи свои вкусы и взгляды.

Я хотел бы рассказать о наших сибирских породах статных голубей, в частности, об Омской белой чубатой и Новосибирской породе.

Новосибирская порода своё название получила благодаря региону, в котором бала выведена. Эти голуби от среднего до мелкого размера. Предпочтение отдаются мелким с горизонтальной стойкой и высоко поднятым хвостом, широкой грудью и сильно укороченной спиной. По-лебединому красиво изогнутой шеей с подтрясом, на низких густо оперённых ногах. Голова не большая, округлой формы с широким высоким лбом, клюв короткий тупой и утолщённый, крылья широкие, короткие, пропорциональной длины. Хвост - широкий, короткий, плоский, предпочтительно слегка вогнутый, состоит из 14- 20 широких перьев без бахромы на концах. Окрас - белый, чёрный, красный.

Омская белая порода сформировалась в 50-х годах XX века в городе Омск и Омской области. Это голубь с сильно укороченным корпусом, высоко поднятым, широко развёрнутым хвостом, обильно оперёнными ногами, пульсирующей шеей. Голубь от мелкого до среднего размера, чем меньше, тем лучше. Голова не большая, гранная, лоб широкий, крутой, высокий. Лобная выпуклость выше затылочной. Клюв тупой, утолщённый, короткий. На голове широкий от уха до уха, правильно посаженный хохол, открывающий контур головы и переходящий в сильно развитую гриву. Шея средней длины, тонкая у головы с изгибом назад, с пульсацией. Грудь широкая, округлая, слегка приподнятая. Крылья короткие, не плотно прилегающие к туловищу. Хвост широкий, раскрытие не менее 90 градусов, плоский и короткий. Край хвоста на уровне головы или выше не более 2-х см. Ноги короткие, оперение ног не менее 10-ти см в виде тарелки. Цвет - однотонный, белый.

К большому сожалению, у нас в Красноярском крае и в республике Хакасия декоративное направление в голубеводстве не столь популярно как на западе России.

На сегодняшний день в нашем регионе насчитывается около десяти голубеводов-любителей, которые культивируют тот материал, что есть на руках. Но в силу скудных знаний в области генетики и селекции, результаты оставляют желать лучшего. Можно сказать, всё на любительском уровне. Между тем, это направление имеет безграничные возможности в развитии. И если сейчас крайне сложно найти даже единичные экземпляры хотя бы не много приближенные к уровню общепринятых стандартов, то привлекая новых людей к занятиям голубеводством, к разведению декоративных пород и давая им возможность общения на профильных выставках совместных с другими клубами любителей животных, можно добиться высоких показателей. Чтобы улучшать и развивать декоративное направление, в частности, именно статную породу в нашем регионе,

необходимо налаживать работу с юношескими организациями. При этом нужно ни в коем случае не обходить вниманием и существующих голубеводов-любителей, делясь с ними знаниями и накопленным опытом, приглашая голубеводов из других регионов, организуя выезды на выставки и форумы за пределы республики, тем самым стимулируя интерес к развитию и стремлению добиваться новых результатов. Ведь опыт и знания складываются из крупиц и что бы их объединить необходимо общение.

Начинать можно с малого. В частности, для того что бы увлечь и прививать чувство прекрасного у детей и подростков, наш клуб планирует подарить несколько экземпляров пород голубей Абаканской станции юннатов. Разумеется, наши действия этим не ограничатся, мы приложим все усилия и, по возможности, будем вести разъяснительную работу по правилам ухода, содержания и разведения птицы.

## ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ГОЛУБЕВОДСТВА В РОССИИ И В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ

*Лютиков Виктор Михайлович,*

*председатель Красноярского краевого клуба голубеводов. г. Красноярск*



Голубь, бесспорно, принадлежит к числу самых древних спутников человека.

По мнению многих учёных, голубь был первой птицей, прирученной человеком 5000 лет тому назад. При этом основанием к приручению служило, главным образом, не эгоистическое стремление людей воспользоваться голубем, как пригодной в пищу птицей. Напротив, человек пленившись кротостью, доверчивостью,

методичным воркованием голубя пожелал теснее привязать его к себе. С тех пор голубеводы вывели много пород домашних голубей, различных по цвету, форме тела и назначению. Пока ещё никто не подсчитал всё огромное количество пород голубей, разводимых в различных странах мира. Предполагается, что их более 800.

Страсть к голубям в России была также с давних времён широко распространена во всех слоях общества нашего Отечества, начиная от уличного мальчугана и до русских вельмож как, например, граф Орлов.

Голубеводство не знает ни возрастных, ни социальных, ни профессиональных, ни, тем более, национальных границ. Эта одна из немногих тем, на которые могут с увлечением говорить, легко найдя общий язык, рабочий и академик, юноша и умудрённый опытом старец. Голубеводство сближает людей, смягчает их. Голубеводство сочетает в себе спорт, эстетическое наслаждение, целенаправленную занятость свободного времени, получение определённых знаний, воспитывает у человека истинное чувство любви к животным и бережное отношение к природе. При правильной организации можно говорить о несомненной пользе для молодёжи, развивая с малолетства экономические и житейские способности. Подросток приучается заботиться о благоустройстве своих питомцев - это и добывание корма, и устройство безопасной и удобной голубятни, он свыкается с ценами на корма, учится способности их более дешёвого приобретения наряду с бережливым

расходованием их и сохранением. Несомненна и моральная сторона дела. Проводя многие часы среди своих пернатых друзей, подросток рано научится тонко чувствовать и ценить природу, понимая свою ответственность перед живым существом. И эти чувства он с благодарностью пронесёт через всю свою жизнь.

История отечественного голубеводства уходит вглубь веков. Оно ведёт отсчёт своего существования с середины 16 века. Российское общество сельскохозяйственного птицеводства уже в 1910 году имело 43 отделения голубеводов в городах России. В годы Первой мировой и Гражданской войн отечественное голубеводство понесло огромные потери. Его возрождение началось только в 1925 году, когда при Центральном Совете ОСОАВИАХИМА была создана подсекция почтового голубеводства. Затем в 1928-1930 гг. организуется отделение в Киеве, Ростове-на-Дону, Краснодаре, Красноярске и в других городах. Параллельно спортивному (почтовому) голубеводству развивались также лётное и декоративное. В годы Великой Отечественной войны на оккупированной немцами территории почти все голуби были уничтожены. Сохранились «почтовые», которые несли службу на фронтах и тылу врага. Единичные экземпляры отечественных пород голубей спасли страстные любители этих птиц, делившие последние крошки хлеба со своими питомцами. После войны энтузиасты и любители во всех городах начали вести поиск сохранившихся голубей и разводить их. В 50-е годы и позднее во многих городах и краях нашей страны голубеводы начинают объединяться в секции и клубы, количество которых к 80-м годам достигло более 100, а к настоящему времени сократилось до 30. В то время появилась традиция выпускать голубей в небо на всемирных фестивалях молодёжи и студентов, Олимпиадах, Универсиадах и велогонках мира. В 60-е годы во многих городах активизируется работа голубеводов по восстановлению старых отечественных пород голубей и созданию новых. Начиная с 70-х годов, во многих городах нашей страны систематически проводятся выставки и соревнования голубей, а также международные выставки. В январе 1988 года в Краснодаре во время проведения выставки голубей было создано Всесоюзное объединение клубов голубеводов-любителей (ВОКГЛ).

Красноярский городской клуб был создан в те же годы общего подъёма голубеводческого движения, в 1959 году. В 2001 году он преобразован в Краевой клуб. В 2016 году ему исполняется 60 лет.

Основной задачей красноярского голубеводства и клуба являлась селекция породистых голубей, для решения которой необходимо было обеспечить комплекс мероприятий. Для этого необходимо было проводить много породные и профильные выставки, которых за последние 30 лет проведено 24 с участием до 300 голубей от 40-45 пород. С целью привлечения молодёжи проведено множество передвижных выставок в школах и дворцах пионеров, в станциях юннатов. Это большая объединяющая работа членов клуба, как по подготовке и выставлению своих питомцев, так и по организации комплекса мероприятий выставки: охрана, кормление, сборка, разборка реквизита, судейство экспонатов, наградные материалы. Это достаточно затратные мероприятия, как физически, так и экономически. В 80-е годы численность только Красноярского городского клуба составляла до 300 человек. На сегодня же состав Краевого клуба 82 человека.

Для должной оценки голубей на выставках и конкурсах клубом много лет готовились судьи-эксперты. Этой работой системно занимался главный судья, Заслуженный голубевод Красноярского края Тихомиров М.Ю. Подготовленные бригады судей по породам постоянно обслуживали наши выставки и выставки соседних территорий. Участники выставок понимают, что достижение результатов в селекционной работе может дать только объективная оценка голубя.

В 2004 году, с целью творческого объединения селекционной работы внутри клуба, было создано 12 профильных породных секций, проведено несколько породных конкурсов. Больших результатов творчества получить не удалось, по причине малочисленности, в связи с расколом и отделением части членов клуба в другой клуб в 2008 году. Надежда на данную форму активизации не оправдалась, хотя она была заимствована из успешной практики европейских клубов голубеводов, где в основе своей, голубеводство организуется в профильном "породном" направлении. Объединяются многочисленные любители одной породы, разрабатывают стандарты, ведут серьёзную селекционную работу, подводя итоги на своих профильных выставках, которые проводятся в отдельных странах или в рамках Европейского союза. Такая форма организации позволяет достичь высокого стандартного уровня голубей. Достаточно сказать, что сегодня ведущие голубеводы России с большим желанием приобретают полученных в Европе (в Германии, Румынии) статных голубей российского происхождения. Существующая практика селекционной работы профильными клубами, к примеру, в Германии, исключает возможность потери какой-либо из пород в голубеводстве. При появлении у них новых пород голубей образуется профильный клуб, обростаёт любителями, ведётся активная работа по чистопородному разведению. К большому сожалению, не привилась подобная практика у нас в России. Были созданы 32 профильных клуба в 2006-2008 гг., которые отработали несколько лет и прекратили своё существование. Не используя данную практику работы в России, потеряно множество отечественных пород, а те которые культивируются, как правило, невысокого качества. Подобная картина складывается и в Красноярском крае. За последние 30 лет нами утрачено более 20 отечественных пород, а оставшиеся - далеки от совершенства. Голубеводы, в большинстве своём, при разведении голубей, крайне редко и пренебрежительно относятся к вопросам стандартизации. От того и результаты в этом направлении на сегодняшний день плачевны

Для объединения любителей лётно-игрового голубеводства в 2006 году клуб разработал положение и объявил о проведении соревнований среди данной категории голубей. Это наиболее массовая группа голубеводов в составе клуба. С большим энтузиазмом голубеводы и организаторы участвовали в проведении данных соревнований. Эта работа активно продолжается и до настоящего времени. Проводятся весенние и осенние контрольные подьёмы голубей. Результаты полёта оцениваются судьями в Красноярске, Ачинске, Ужуре, Черногорске, Абакане, Минусинске. Ежегодно награждаются победители. И эти положительные результаты работы нужно в полной мере отнести на счёт почётного голубевода Красноярского края, главного судьи соревнования Маслакова П.Ф. К большому сожалению, на фоне участников этих соревнований сильно отстают в активности красноярцы.

В целях ветеринарного всеобуча, наведения порядка в голубиных хозяйствах, организовывались "смотрины на лучшее архитектурное оформление, ветеринарное и санитарное состояние питомника". В ходе посещения комиссией давались оценки, советы, рекомендации данному хозяйству. По итогам конкурсов победители награждались дипломами, кубками. Для членов клуба системно организуются лекции, издаются листовки, проводится обмен опытом, знаний по организации профилактики и лечению голубей.

За последние 10-15 лет на страницах журналов "Голубеводство", "Голуби и Мы", местных газет и телевидения Красноярска регулярно выступали и публиковались статьи членами клуба Феофановым А.В., Маслаковым П.Ф., Желобовым В.М., Тихомировым М.Ю., Лютиковым В.М. по обмену опытом организационной и селекционной работы голубеводства в крае.

В последние 30 лет большая группа голубеводов края вовлечена в участие в городских культурно-массовых мероприятиях, посвящённых празднованию государственных и городских праздников, в торжествах у памятников воинам, погибшим в годы ВОВ, воинам-афганцам, узникам концлагерей, ВДВ. На этих мероприятиях выпускаются голуби в честь памяти о подвиге воинов. За участие в праздновании 65-ой годовщины Советского народа в Великой Отечественной войне 1941-45 гг. Клуб был награждён грамотой Губернатора Красноярского края. Постоянно организуются выпуски голубей в ходе мероприятий, посвящённых Дню знаний, Дню защиты детей, и т.д. Регулярно, на протяжении 30 лет проводятся соревнования спортивных голубей, они же активно участвуют в военно-патриотической и общественной жизни края, которую много лет возглавляет Заслуженный голубевод Красноярского края Феофанов А.Н.

В целях мотивации членов клуба на творчество и активную деятельность красноярского голубеводства в 2008 году были учреждены клубные награды: "За активную работу" 3 категорий - награждено 32 человека, "Ветеран голубеводства Красноярского края" - награждено 43 человека, "Мастер голубевод Красноярского края" - 5 человек, "Почётный голубевод Красноярского края" - 16 человек, "Заслуженный голубевод Красноярского края" - 5 человек.

Для обмена племенным материалом, общения голубеводов, клубом с 2000 года организуются ежемесячные ярмарки.

Казалось бы, всё это многообразие мероприятий должно было бы, повышать интерес к организованному голубеводству, селекционному творчеству - однако же, такого не случилось. За последние 20 лет резко снизилась активность голубеводов по участию в выставках, соревнованиях, общественных мероприятиях и населения в целом к голубеводству. Сегодня голубеводов, мотивируют, пожалуй, только ярмарки. Но это не путь к развитию творческого селекционного голубеводства. И это положение в голубеводстве сложилось по всей России. Большинство существующих клубов прекратили проведение конкретных выставок голубей, подменяя их ярмарками, где предлагаются к продаже голуби без официальной оценки. Сплошная коммерциализация. Что же это получается, уважаемые коллеги, значит, зря рисковали голубеводы во время Отечественной войны, сохраняя под страхом смерти своих голубков, делясь с ними последними крошками. А после войны собирали остатки пород по крупицам и восстанавливали.

Конечно, на сегодняшний день, существует множество причин снижения интереса и активности в голубеводстве. А именно:

- 1). Стареет состав голубеводов. Средний возраст на сегодня 60 лет;
- 2). Уходят из жизни старые голубеводы. Утрачивается коллекция породных голубей. А подхватить некому и всё это уходит в небытие. И это не только у нас в крае, но и по всей России;
- 3). Нет притока молодых голубеводов, так как по сегодняшним понятиям, данное увлечение экономически не выгодно. А у молодёжи сегодня другие интересы;
- 4). "Выдавливание" голубятен с территории мегаполиса. Эта ситуация имеет место, как в Красноярске, так и по всей России. Если любитель желает продолжить своё увлечение, ищет пути перемещения в частный сектор, на дачу. Практически, в Красноярске, относительно 80-го года, на сегодня, осталось голубиных питомников не более 10%.
- 5). Потери, гибель голубей от заболеваний. Отсутствие грамотного ветеринарного сопровождения;
- 6). Сложное экономическое положение - отсутствие возможностей приобретения ценных экземпляров голубей для селекционной работы. Большие затраты на содержание голубей: корма, ветеринарные препараты. Но в то же время, проводя некоторую параллель,



за последние 30 лет при не меньших затратах, а может и более активно развивается увлечение кошками и собаками. Правда, среди них, тоже нет ребят, в основном женское население. А где же пацаны? Вот вопрос, что же делать?

Изложив периоды развития и падения интереса к голубеводству за последние 30 лет в крае, мы надеемся получить от Вас, участников конференции, предложения, по дальнейшей активизации и творчеству в голубеводстве.

## **ДИКИЕ ПТИЦЫ ОПАСНЫ ГОРОДУ И ГОЛУБЕВОДАМ**

*Лютиков В.М., председатель Красноярского краевого клуба голубеводов.  
г. Красноярск*

Занимаясь спортивной работой, мы ежегодно проводим соревнования высоко лётных голубей. Эти соревнования связаны с многокилометровыми перелётами голубей от места старта до своей голубятни. В ходе этих соревнований, к сожалению, нам приходится сталкиваться с потерей наших питомцев.

При потере голубей в полётах, их поиск и возврат всегда гораздо сложнее, чем розыск потерявшихся животных. Но и нам, с помощью граждан, иногда удаётся разыскать и спасти наших голубей. Это случается, когда люди звонят по нашим контактам о найденной породной птице. Мы всегда принимаем меры, забираем и пристраиваем найденного голубя между голубеводами. Порой найденных птиц люди передерживают у себя дома, кормят, лечат месяц и более. Мы им премного благодарны за такое отношение.

Большим бичом для летающей птицы является засилье всего воздушного пространства пернатыми хищниками: воронами, кобчиками, чеглоками, ястребами и многочисленными видами соколов. Всё, что у голубеводов выводится в летний период, при полётных тренировках активно уничтожается пернатыми хищниками. Оставшиеся в живых, после отлёта соколов на юг, добиваются зимой ястребами и воронами.

В то же самое время, орнитологи способствуют увеличению поголовья этих хищников, создают питомники, выращивают и выпускают на волю, объясняя это тем, что это большая редкость, и они находятся в Красной книге. В этом мы не видим вообще никакой логики. На самом деле, у этих птиц в природе вообще нет врагов и поэтому их численность, на самом деле, кратно увеличиваются. У нас, голубеводов, и владельцев птичьих подворий по этому вопросу большое недоумение, кому от этого польза (?). Мы категорически не согласны с объяснениями орнитологов, что это санитары, очищающие природу от слабой и больной птицы. Всё это, на наш взгляд, от «лукавого», поскольку выбиваются сильные породистые голуби, имеющие высокие лётные качества.

Наши племенные голуби страдают не только при длительных перелётах, но и от контакта с дикими (синантропными) птицами. Как ни прискорбно признавать, но уличные голуби, как и воробьи, сороки, вороны, являются вредителями для породных (домашних) голубей.

Беспородные, уличные голуби при проникновении в питомник создают большую проблему домашнему породному голубеводству в части инфекционного заражения. Поэтому мы стараемся всячески оградиться от этого, но это, конечно, не просто.

В настоящее время по всей территории России несметное количество ворон и диких голубей. И виной этому - огромное количество пищевых и других бытовых отходов.

С воронами ни кто реально не борется. Ранее, в 50-60-е годы прошлого столетия, в СССР понимали, что это серьёзное зло и принимались конкретные меры по борьбе с ними. Голубеводам, фермерам, собственникам сельскохозяйственных подворий приходится

самим придумывать различные меры противостояния пернатым хищникам. Но, честно говоря, эти меры, как мертвому припарка. Заметных изменений нет, и не будет. Нужны реальные, радикальные меры на государственном уровне по очистке территорий от свалок мусора и от пищевых отходов, которые являются кормовой базой для ворон и диких голубей.

Ещё один вопрос. Нашему голубиному сообществу очень бы хотелось иметь в помощь грамотных специалистов – ветеринарных врачей, знающих всё о голубях (как и чем лечить, что нужно делать голубеводам в течение года?). К большому сожалению, мы этого не имеем. В ветеринарных клиниках нет таких узких специалистов. Выходим из положения, обучаясь по интернету, друг у друга, на собственной практике.

## ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ ЛЁТНО-ИГРОВОГО ГОЛУБЕВОДСТВА В СИБИРИ

*Маслаков Павел Флегонтович.*

*Красноярский краевой клуб голубеводов. г. Красноярск*



Лётно-игровой голубь – это голубь, делающий переворот через хвост во время полёта. Голуби, выполняющие переворот без щелчка, относятся к турманам. Голуби, осуществляющие переворот со щелчком принадлежат к бойным породам.

Породы турманов, в большинстве своём, утратили свои рабочие качества, и перешли в разряд декоративных. Исключение

составляют турманы, разводимые в г. Ачинск, благодаря приверженцу данной породы Орешкину А.И. Здесь ещё поднимают и гоняют представителей этой породы, но наибольшую популярность получили породы бойных. Поэтому остановимся на проблемах и перспективах развития лётно-игрового (бойного) голубеводства.

История бойного голубеводства насчитывает не одну тысячу лет. Родиной бойных голубей принято считать Иран. На сегодняшний день – это одна из самых больших групп по разнообразию пород и их распространённости в мире. Но, не смотря на популярность, количество пород сокращается, а качество рабочих признаков (лёт-игра) ухудшается.

Из основных причин, влияющих на это, можно выделить следующие:

- 1). Малая преемственность;
- 2). Не контролируемое распространение хищных птиц;
- 3). Урбанизация населённых пунктов и городов;
- 4). Отсутствие мотивации.

На первом этапе развития лётно-игрового (бойного) голубеводства видовые и рабочие признаки формировались параллельно. В этот период голубеводство в СССР можно охарактеризовать, как массовое, с центрами разведения: г. Краснодар, г. Ташкент, г. Баку и часть регионов Северного Кавказа. Его завершение приходится на конец прошлого века. С этого времени голубеводство перестаёт быть массовым и переходит в разряд «штучного».

Количество заводчиков снизилось в разы, что существенно повлияло на дальнейшее развитие лётно-игрового голубеводства.

Из профессионально-любительского, оно становится профессионально-коммерческим с небольшой прослойкой любительского голубеводства. К тому же, средний возраст заводчиков существенно вырос и составляет 50-55 лет, что и повлияло на малую преемственность в данном направлении. Выход тут один, вовлечение подрастающего поколения, через различные кружки и клубы по увлечениям.

Бесконтрольное распространение хищных птиц, таких как сокол и ястреб, внесло свою лепту в снижение лётно-игровых качеств голубей, так как становится не возможно полноценно выгнать их для дальнейшего отбора. Бороться прямыми методами с этими хищниками запрещено. С целью снижения потерь от хищных птиц целесообразно использовать средства отпугивания, варьировать временем гона, с учётом активности хищных птиц в зависимости от сезона.

Застройка населённых пунктов и городов вытесняет последние голубятни, оставшиеся с прошлого столетия, что приводит к полному отказу отдельных заводчиков от занятий с этой породой голубей. Предлагается на законодательном уровне, через местные власти, узаконивать порядок предоставления мест для голубиных питомников с утверждённым эскизом строений.

Но основной проблемой, влияющей на снижение лётно-игровых качеств голубей, является - отсутствие мотивации у заводчика в поддержании породных признаков (лёт-игра).

Одна из причин такого положения – это оценка лётно-игровых (бойных) пород голубей только по внешним признакам, без учёта рабочих качеств.

Принятые Стандарты на лётно-игровых голубей, не содержат критериев по оценке лётных и игровых показателей, только видовые. Вместо критериев оценок рабочих качеств, в них прилагается описание, рабочих показателей, из прошлых воспоминаний, порой не соответствующих действительности. Существующие критерии оценок и Стандарты на данные породы голубей, лишь закрепили реальность положения в лётно-игровом голубеводстве. Лётно-игровое (бойное) голубеводство теперь имеет два чётко выраженных направления – выставочное и лётно-игровое. Выставочных голубей, как правило, отбирают только по внешним признакам, но выставочный голубь при длительном без гонном содержании, утрачивает свои рабочие качества, так как отбор и подбор, по рабочим признакам, не осуществляется.

По такой форме бойные голуби оцениваются на выставках, не только в нашей стране, но и в ближнем, и в дальнем зарубежье.

Чтобы стимулировать лётно-игровое голубеводство, сохранить лётно-игровые качества у ряда бойных пород голубей, предлагается производить их оценку по Полётным листам. То есть, данное направление должно перейти в разряд спортивного. Это позволит клубам на местах объединить заводчиков, практикующих гонное содержание, привлечь их к проведению соревнований, что популяризирует лётно-игровое голубеводство и, как следствие, поможет сохранить, а где-то возродить рабочие качества у бойных пород голубей.

Соревнования по бойным (высоколётным) породам голубей проводились, как у нас в стране (Красноярский край, Томская область), так и в других странах (Армения, Германия, Литва).

В настоящие же время такие соревнования проводятся только в Красноярском крае, в республике Хакасия и в Армении.

В Красноярском краевом клубе голубеводов соревнования проводятся, начиная с 2006 г. Для более широкого вовлечения в соревновательный процесс, все бойные породы голубей в зависимости от времени их полёта были разбиты на три породные группы:

- высоколётно-игровые (бойные) породы, с временем полёта от 2 до 8 часов и более;
- лётно-игровые (бойные) породы, с временем полёта от 1 до 6 часов и более;
- гонные (бойные) породы, с временем полёта от 0,5 до 2 часов и более.

Для каждой породной группы были разработаны свои критерии оценок по полёту и игре, которые отражены в Полётных листах. Кроме того, разработано и утверждено Положение по проведению соревнований.

Эти соревнования стали ежегодными. В них участвуют заводчики из двух крупных регионов:

- Красноярский край: г. Красноярск, г. Ачинск, г. Минусинск, Ужурский и Минусинский районы;
- Республика Хакасия: г. Абакан, г. Черногорск, с. Белый яр

Численный охват пока не значительный – 10-15 участников.

Надеемся, что спортивное направление в лётно-игровом (бойном) голубеводстве будет поддержано во всех регионах России, что стимулирует заводчиков на улучшение рабочих качеств, придаст новый импульс в популяризации бойных пород.

## КАЧЕСТВЕННЫЕ КОРМА - ЗАЛОГ ЗДОРОВЬЯ ГОЛУБЕЙ

*Михайлов Сергей Николаевич.*

*Красноярский краевой клуб голубеводов. г. Балахта*

Не каждый голубевод сможет распознать, где хорошее зерно, а где поражено болезнями.

У нас в Сибири климат резко континентальный. И чтобы вырастить хороший урожай стали применять новые технологии. Перед посевом обрабатывают семена протравителями (Виалл-ТТ и др.), в основном, от корневой гнили. Они действуют до фазы кущения. Далее проводят химические прополки гербицидами, против широколистных сорняков, таких как осот, жабрей, татарская гречиха, молочай и другие. При химической прополке в опрыскиватель добавляют азофит и гуминатрин, а также пестициды для улучшения колоса.

Это всё хорошо повышает урожайность. Поле очищено от сорняков, убирать урожай одно удовольствие. Плохо тем, что гербицид, по своей сути является ядом, не выветривается и не вымывается из земли. И какая-то часть его попадает в зерно, которое идёт и на муку, и на корм для скота и птицы. Вот и получается, что сегодня люди кушают отравленный хлеб, а птицы - зерно. Приведу небольшой пример. На приусадебном участке я побрызгал осот гербицидом и теперь у меня уже 3 года не растёт картофель. Это был первый фактор.

Далее, раз в десять лет бывает золотая осень, когда можно убрать урожай с малыми потерями, а бывают дождливые осени, зерно может прорасти в колосе. Такое зерно нельзя давать крупнорогатому скоту, тем более птице. В такую осень стараешься убрать, когда



чуть продует и зерно поступает с поля на сушилку с влажностью за 30%. Сушилка снимает за один этап сушки 3-4 % влажности. На току идёт накопление зерна. Сушилка не справляется и в ворохе зерно начинает «гореть». У «загоревшего» зерна нарушается структура, так называемое солодовое зерно. Таким зерном тоже нельзя кормить птицу, но это зерно стараются высушить за 2-3 этапа через сушилку, и оно идёт в продажу.

И как можно сегодня купить здоровое и не отравленное зерно?!

Главное, при покупке нужно смотреть, чтобы зерно не было поражено. Зерно с одним чёрным пятнышком, а тем более на половину чёрное, покупать нельзя. У качественного зерна не должно быть запаха сырости, плесени, гари, подтопочных газов. Можно проверить на солод: зерно раздробить в кофемолке и при открытии крышки хорошее зерно должно пахнуть хлебом, при солоделом - будет присутствовать запах солода, чем запах солода сильнее, тем вреднее зерно. У голубей итак достаточно болезней, а тут ещё проблемы с кормом. Так что делайте выводы и приобретайте качественное зерно для своих питомцев.

## ГОЛУБИ ГОРОДА АЧИНСК

*Орешкин А.Е., член Красноярского клуба голубеводов. г. Ачинск*

Все мои воспоминания из детства связаны с футболом и голубями. В школу я шёл, чтобы на переменах поиграть в футбол и повстречаться с пацанами, у которых были голуби. Голубей помню с 1955 г., то есть, с 6 лет. В те времена голубями в г. Ачинске, Боготоле, Назарово и в окрестностях сёл Чернореченская, Б. Улуй и других, занималось очень большое количество людей. Среди голубеводов были люди разных профессий: железнодорожники, шофера, сапожники и другие.

Одним из самых знаменитых разводчиков местных клубочей был Владимир Филиппович Протасенко, директор ресторана.

В послевоенные годы обычно разводили голубей с вёртом. Очевидно, голуби привозились разных пород, но они должны были обязательно вертеться.

Позднее, когда я ближе познакомился с породами турманов, всё же вспоминал голубей детства.

Я стал понимать, к какой пароде они были близки, но они не были чистокровными. Тогда главным качеством для голубей была их способность летать как можно лучше и больше вертеться. Во времена моего детства считался хорошим голубем такой, который сильно вертелся, не останавливаясь, и падал. При этом многие голуби разбивались насмерть. Теперь это считается браком, а хорошим турманом считается тот вертун, который летает высоко и долго широким кругом, не быстрит на поворотах, вертится в кольцо - это самый красивый вариант.

Если может вертеться клубком - это тоже привлекательно. Неправильный и некрасивый вёрт - через крыло, лучше бы и не вертелся.

Но какой бы не была мода на голубей, истинные любители сохранили эту прекрасную породу.

Из современных пород лучшее качество лёта и вёрта сохранили: одесские турманы, старо-казацкие турманы, ржевские турманы.

Наши голуби неприхотливы, легко переносят климатические и погодные изменения; летают в любое время года и почти при любой погоде; жизнеспособные, плодовиты, хорошо высиживают и выкармливают птенцов.

Отличительные особенности вертовых «клубачей» - замечательное качество лёта. Они одинаково хорошо летят в стае, небольшими группами и в одиночку. Продолжительность полёта 1-2 часа, а одиночные голуби – до 4-5 часов.

Как воздушные акробаты, они показывают высокий класс полёта: одни переворачиваются назад через хвост вокруг оси с выпрямленными крыльями, другие с боку на бок, третьи кувыркаются «шаром», вращаясь так быстро, что похожи на клубок перьев, за что их ещё называют «клубачами».

Особенно хочется выделить вёрт «кольцом», что очень редко и ценно. Красив по своему и вёрт так называемой «тарелочкой», когда голубь начинает выходить из длинного периода вёрта и разворачивается, вращаясь через крыло, иногда припадая на хвост, как бы тормозя. Некоторые голуби не успевают затормозить и падают на землю.

Вёрт хороших голубей от 1 до 10-15 метров. У лучших птиц - от 15 метров и более.

И, конечно же, самое красивейшее и уникальное зрелище предстаёт перед глазами голубиных охотников, когда с огромной высоты начинает игру вся стая. Как в детском калейдоскопе начинают складываться различные узоры и рисунки. Удивляя различным цветом, словно разноцветные точки падают с высоты, превращаясь с приближением к земле в большой клубок, состоящий из перьев, хвостов и крыльев. Словно очнувшись, голуби прекращают головокружительные трюки и вновь начинают набор высоты, повторяя такую игру по нескольку раз.

Молодые голубята быстро встают на крыло и в первую же неделю полёта начинают вертеть, а некоторые поначалу даже не падая на хвост.

В настоящее время заводчиками голубей в Ачинском районе являются: Орешкин А.Е., Готовченко А.И., Климентьев Н.Ф., Корольков А.П., Пиванов В, Пономарёв В., Шубкин Г.П. и многие другие любители.

## ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГОЛУБЕЙ

*Пластун Андрей Борисович.*

*Красноярский краевой клуб голубеводов. Республика Хакасия, г. Абакан*

Мне хотелось бы раскрыть тему здоровья голубей для тех, кто только нашёл себя в увлекательном деле голубеводства. Возможно, она будет интересна и уже опытным голубеводам. Голубями я занимаюсь с детства. Мой отец тоже держал голубей, увлечён был спортивной птицей. В недалёкие времена СССР, наверно, только ленивый не держал голубей, если не в



каждом, то через двор, была голубятня. Эта птица всегда была украшением любого двора, а моё увлечение голубями, можно сказать, передано мне по наследству. На сегодня я пропущу историю всех своих изысканий в области генетики, селекции голубей, ветеринарии, эта будет другая история моего увлечения голубями.



За последние 7 лет я только и слышу, что в питомниках поголовно болеет птица. Меня это тоже коснулось в 2014 году. Моим питомцам пришлось пережить страшную болезнь - парамиксо вирус. Эта болячка унесла 80% поголовья в моём питомнике. И тогда я задал себе вопрос: в чём истинная причина болезней голубей? И у меня ушло 4 года на изучение этой проблемы. Мне пришлось перечитать огромное количество различной литературы по иммунитету, питанию, рациону голубей и различных птиц, включая птиц в дикой природе.

Но ответ пришёл совсем недавно, буквально тогда, когда я сам столкнулся с проблемой своего собственного здоровья. Проблема оказалась очень простой для понимания, и в тоже время сложной для осознания, так как она полностью идёт вразрез с общепринятыми правилами содержания голубей. Но то, что я изучил и применил на практике, навсегда изменило здоровье моих питомцев.

Для понимания сути пищеварения голубей давайте рассмотрим схематично систему их пищеварения (рис. 1). Она выглядит так же, как у человека, лошадей, собак, кошек и у курицы.

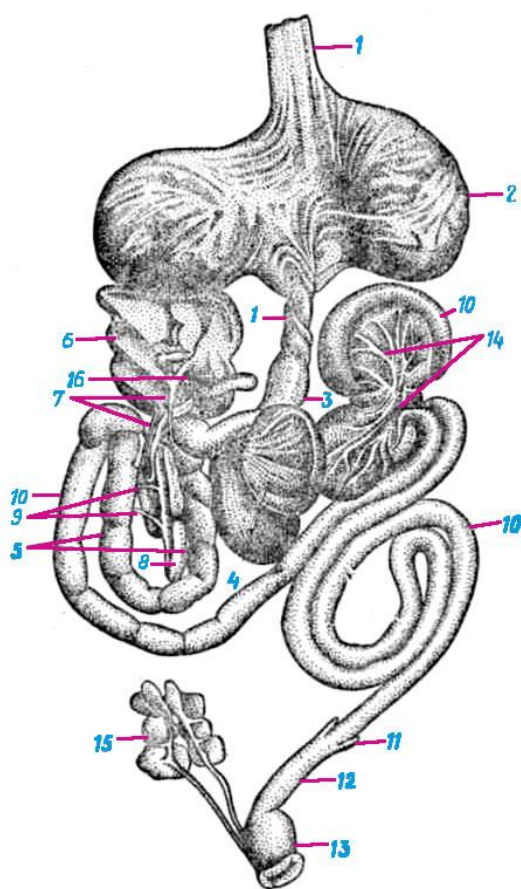


Рис. 1. Схема системы пищеварения голубей.

1 – пищевод; 2 – зоб; 3 - железистый желудок; 4 - мускульный желудок; 5 - двенадцатиперстная кишка; 6 – печень; 7 - желчные протоки; 8 - поджелудочная железа; 9 - протоки поджелудочной железы; 10 - тонкая кишка; 11 - слепые кишки; 12 - прямая кишка; 13 – клоака; 14 – почки; 15 – селезёнка.

По принципу пищеварения животные разделяются на полигастричные и моногастричные. К полигастричным относятся коровы, козы, овцы и все те, кто определяется к подвиду животных с этой системой пищеварения. Желудки этих животных разделены на четыре камеры, в которых находится более 200 разных бактерий. Эти бактерии ферментируют и расщепляют попадающий корм. Каждая группа бактерий перерабатывает и расщепляет на конкретные вещества. К примеру, целулозалетические перерабатывают в клетчатку, а молочнокислые перерабатывают в крахмал. От баланса бактерий зависит иммунитет животного.

Голуби, как и курицы, относятся к моногастричной системе пищеварения. Наблюдая за поведением голубей на протяжении трех лет, я изучил систему кислотно-щелочного баланса пищеварения, как у голубей, так и у человека.

Системой однокамерного желудка обладают все перечисленные животные, в включая человека. Если обратить внимание на схематичный рисунок пищеварения голубя и сравнить его с таким же схематичным рисунком человека, то можно заметить закономерную идентичность живых существ. В природе нет ничего случайного и всё закономерно связано.

Проведя параллели с человеческим организмом, я задумался о микро и макро бактериях, которые синтезируют нашу микрофлору внутри нас и о том, что приводит к болезням людей, голубей и других животных тоже. При этом мной было замечено, что некоторые болезни у голубей, как, например, воспаление зоба (остановка зоба) приводят к таким болезням как какцидеоз, переходящий в хронический трихомонелёз. Какцидеоз и трихомоноз - это бактерии, имеющие одни корни и дополняющие одна другую. Эти две бактерии очень надолго поселяются в живом организме, как у людей, так и у птиц, в том числе и у голубя.

Бактерия (Кандида) имеется у 90 % людей Земного шара в возрасте от 30 лет. Она трудно выводима и живёт исключительно в кислой среде. Бороться с нею антибиотиками крайне не разумно, так как она очень быстро адаптируется, восстанавливает свои потери в живом организме за счёт среды, в которой она питается, как любой грибок. Такие болезни как сальмонеллёз и парамиксо вирус, как следствие вирусной реакции в перенаселённых питомниках, случаются очень часто и повсеместно, и ни какое профилактическое пропаивание антибиотиками не спасает ситуацию. Из года в год в питомниках, как у начинающих, так и у голубеводов со стажем, гибнет птица сотнями.

Я пришёл к выводу, что антибиотики не работают на долгий результат, они лишь убирают симптомы, но не решают саму проблему заболевания. Мало того, антибиотики напрочь убивают иммунную защиту голубя так же, как и человека.

Вывод: антибиотик - это не профилактика заболевания, а лишь временная остановка распространения грибковых и вирусных заболеваний. Но мы привыкли к такому решению проблемы и других вариантов не видим. А если это не приносит результатов на долгое время, может пара найти новый способ решения проблемы?

Аналитика заболевания, вызванного группой простейших грибковых инфекций кандиды и трихаманады, - это заболевание, вызываемое патогенными и условно-патогенными грибами. Патогенная среда - это окисление организма продуктами питания, что является благодатной почвой для развития грибкового вируса, он в такой среде живет хронически. Патогенные микроорганизмы никогда не входят в состав микрофлоры живого организма голубя и поэтому, медленно паразитируя, убивают его. Условно-патогенные грибковые бактерии - они постоянно присутствуют в организме, но в небольшом количестве. В этом случае условно-патогенные грибковые бактерии не вызывают инфекционно-воспалительного процесса, поскольку другие микроорганизмы, которые очень хорошо себя чувствуют в щелочной среде, не дают им возможности для развития. Нарушение кислотно-щелочного баланса приводит к нарушению соотношения микроорганизмов микрофлоры голубя так же, как и человека. Условно-патогенные грибки провоцируют развитие микозов (грибковых инфекций). К грибковым инфекциям относят только один вид микозов - это кандиды, который развивается под влиянием дрожжевого грибка.

Очень часто голубеводы спрашивают меня: «Что случилось с голубем, когда он начинает косить на одно крыло или приседает на ноги, не может ходить ровно, постоянно хромотает?». Многие путают это с сальмонеллёзом, и начинают курс антибиотиков от сальмонеллёза, что приводит к ещё худшим последствиям. Я же считаю, что это кандиды, перерастающая в хроническую трихомонаду. В этом случае не будет шишек и наростов.

И вы не увидите ни каких опухолей с наружи, всё скрыто внутри. Это верная смерть птицы. Можно только на время продлить жизнь голубю, посадив его на курс антибиотиков, три раза в год. Но от таких голубей вы никогда не получите нормального потомства. Это проверенный факт.

Есть и другая причина - не правильное питание и, как следствие, заражение бактериями Кандиды. Как это происходит? Когда в рацион голубей добавляются разные корма, не сбалансированные по питательным группам. Все комбикорма концентрированные, то есть - искусственно сбалансированные. У голубеводов бытует мнение, что большое количество пшеницы - это благо для голубей, Такой рацион приводит к большому количеству крахмала в организме голубя. А когда идёт превышение нормы питательных веществ, начинают преобладать молочнокислые бактерии, которые по мере своего развития в организме голубя, одновременно начинают угнетать положительные бактерии, столь необходимые для правильного пищеварения птицы. То же самое происходит и у человека. Болезни человека имеют большое сходство с голубиными в причинно-следственной связи их рациона и режима питания. Схематично выглядит это так: сначала в организме от не правильного получения кормов происходит повышение молочнокислых бактерий, потом в организме повышается кислотность, вследствие чего развивается ацидоз, естественным путём снижается Ph крови, в результате чего ухудшается передача кислорода в крови, животные начинают хромать и, как следствие, появляется некроз костных тканей. Птица начинает падать на ноги и косокрылится, резко падает вес и, как итог, птица погибает. Это кратко о ухудшениях иммунитета.

Вопрос: «Как решить эту проблему?»

Как говорится: всё гениальное – просто. Нужно изменить питание и сбалансировать кислотно-щелочной баланс наших питомцев, за одно и наш, человеческий. Необходимо снизить поступление крахмала и дрожжевых бактерий. Из всех зерновых культур сильно окисляющейся культурой является пшеница. Стоит только снизить или вовсе убрать в рационе пшеницу, и вы увидите, как изменится помёт и общее состояние птицы в лучшую сторону.

Как это происходит. Снижение употребления пшеницы приводит к снижению процесса переработки крахмала. Процесс проходит медленно и транзитно переходит в тонкий кишечник, где перерабатывается такими бактериями как инзимы. Это благотворные бактерии для организма птицы. Все сахара, переработанные из крахмала, полученного из других продуктов питания в рационе голубей, начинают сразу усваиваться организмом. Натуральные сахара, как быстрый углевод, необходимы птице для хороших рабочих и спортивных качеств. У человека всё то же самое, с небольшими корректировками, но усваивание микро и макроэлементов, в принципе, такое же.

Пшеница - это продукт живой, в её клетках содержится структура крахмала, который при расщеплении содержит декстрины и моносахариды. В итоге мы получаем аминокислоты, которые обеспечивают в организме правильное усвоение и получение белка. Аминокислот в белке до нескольких тысяч. В природе известно около 20 белков. Можете себе представить сколько аминокислот. Человечество не изучило до конца влияние аминокислот на организм, но ясно одно, что всё синтезирует сам организм и ему не стоит мешать. Нужно только наблюдать и поддерживать причинно-следственную связь.

Известно, если корм не правильно сбалансирован в сторону ощелачивания, то будут развиваться бактерии, которые нарушают обмен веществ, будет нарушаться усвоение аминокислот, крахмалов и будет конфликт с витаминами, которые так обильно мы добавляем в корма своим питомцам. Вследствие этого, у голубей печень не будет справляться с микотаксинами, и будут активно развиваться анти питательные вещества.

Где у голубя щелочная среда, а где кислая? Этот вопрос меня озадачил сразу же, как я понял важность этого. Проанализировав схему пищеварения голубя, я её сравнил с системой пищеварения человека и был приятно удивлён тому, что пищевод имеет щелочную среду, как у человека, так и у голубя. Это значит, что пищевод и зоб у голубя имеет среду щелочную. Необходимо было определить Ph в зобу у голубя, что я и сделал. Взял тест для определения Ph среды у людей, заказав его в обычной аптеке, и проверил Ph у больного и у здорового голубя. Оказалось, что в зобу здорового он равен был на тот момент 7.3, у некоторых доходил до 7.8. У хронически больного голубя Ph был равен 6.4. А у проявленных больных голубей (у которых зоб встал, голубь вытягивает шею и начинает отрываться) Ph был 5.2. Я понял, что это предел, который голубь пережить не может и, как следствие, погибает. Далее я определил, что правильная среда Ph у голубя будет в районе 7.8, что чуть меньше, чем у человека. У человека Ph должен быть в районе 8, в идеале - 8.5. Всё, что ниже этих показателей, приводит к различным болезням, связанным с повышенной кислотностью в организме.

Кислая среда у голубя - это два желудка. Там для переваривания пищи нужна кислая среда, а в зобе продукты питания подготавливаются организмом для дальнейшей переработки и среда там щелочная! Чтобы избежать болезней, нужно избегать кислой среды в зобу, так как бактерия кандиды именно там начинает свою жизнь. Убираем причину, а следствие само уйдет.

И снова перед нами встают два вопроса: как правильно выбрать рацион и как правильно сбалансировать корм?; можно ли за счёт этого повысить иммунитет и избежать болезни? Ответ на эти вопросы я находил в своём питомнике, используя свой личный опыт по ошелачиванию организма. Результат превзошёл все мои ожидания.

Для начала я хотел бы разобрать глютен содержащие корма, такие как пшеница, рожь, овёс, ячмень. Это четыре основных зерновых культуры, которые входят в рацион домашних голубей практически во всех питомниках. Многие кормят одной пшеницей или одним ячменём, считая нормальным. Что такое глютен? Это клейковина, входящая в состав белка, что является слизиобразующим продуктом. А слизь - это сильно окисляющая среда для организма, которая мешает перевариванию и впитыванию нужных микроэлементов. В этой кислой среде очень хорошо чувствуют себя и развиваются паразитарные бактерии.

Известен факт, что непереносимость к глютену - это болезнь, называемая целиакия. Но это явление до конца ещё не изучено. Глютен - это разновидность растительного белка. Он содержится в пшенице, ржи, ячмене и овсе. Болезнь на основе глютена опасна тем, что клейковина, которая содержится в нём, разрушает ворсинки эпителия кишечника и приводит к серьёзным осложнениям, хроническим болезням, часто с летальным исходом.

Зерновые, которые содержат глютен: пшеница - до 80%; рожь - 15%; ячмень - 22%; овёс - 21%; овсяная крупа - 12%; пшеничная крупа (дроблёнка) - 80%.

К зерновым, не содержащим или мало содержащим глютен, и, значит, не закисляющим организм, относятся: просо, рис, гречиха, кукуруза, гречка, рапс, вика, все виды бобовых.

Для своих питомцев я создал рацион, в который входит минимальное количество глютена. А в некоторых случаях я вообще исключил присутствие глютена в рационе.

Итог всего выше сказанного: в результате своих экспериментов я совсем исключил из рациона голубей пшеницу. В рацион моих питомцев входит: гречиха 40%, ячмень 10%, просо 10%, разнотравье 20% (отход от пшеничного фуража), овёс 5%, овсяная крупа 10%, кукуруза 5%. Иногда меняю просо на рапс, в том же соотношении.

## ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ И СИНАНТРОПНЫЕ ПТИЦЫ

*Савченко Александр Петрович, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой охотничьего ресурсоведения и заповедного дела Сибирского Федерального университета. г. Красноярск*

С ростом населения планеты, развитием глобальных систем коммуникаций и инфраструктуры в повестке дня возникают новые задачи, требующие конкретных шагов по их реализации. Одна из таких задач – биологическая безопасность.

Актуальность исследования распространения вирусных и арбовирусных инфекций определяется масштабами циркуляции этих возбудителей, их сохранением в природных очагах и опасностью возникновения заболеваний.



Грипп является распространённой вирусной инфекцией, поражающей не только людей, но и животных. Таким образом, вирусы гриппа А следует рассматривать как зооантропонозную инфекцию, а в ряде работ указывается на её природно-очаговый характер (Львов, 2006).

Вирусы гриппа А занимают важное место в структуре заболеваемости людей острыми респираторными вирусными инфекциями. Экономический ущерб Российской Федерации только от сезонной эпидемии гриппа составляет в среднем 80 млрд. руб. в год или 85 % экономических потерь от инфекционных болезней в целом (Онищенко и др., 2006).

Особую опасность представляет распространение таких высоко патогенных субтипов вируса как H5N1, H7N9, а в 2017 г. и H5N8 к которым у человечества отсутствует коллективный иммунитет. Уровень летальности, в среднем, составляет 54 %, наиболее высокий уровень смертности отмечен в Индонезии – 84 %.

Природным резервуаром вируса гриппа А являются птицы водно-околоводного комплекса. Они с легкостью переносят его в кишечнике и выделяют в окружающую среду посредством фекально-оральной трансмиссии. Из 115 известных, на сегодняшний день, субтипов вируса гриппа А, 114 изолированы от диких птиц (Щелканов, 2010). Следует отметить, что за последнее время данные специалистов свидетельствуют о вовлечении с высокой степенью участия в эпизоотическом процессе синантропных видов птиц. Наиболее серьезной представляется угроза распространения вируса гриппа А в условиях контактирования птиц водно-болотного комплекса и синантропных птиц, нередко образующих скопления вблизи населённых пунктов, в поймах рек и по берегам замкнутых водоёмов-накопителей. Особую тревогу вызывают концентрации птиц вблизи курортно-санаторных зон и прилежащих населённых пунктов, где вероятен контагиоз всех групп птиц с человеком, бродячими собаками и домашним скотом.

Цель настоящей работы состояла в изучении особенностей циркуляции вирусов гриппа А у синантропных птиц на территории юга Центральной Сибири.

Данное сообщение является частью работ, выполняемых Центром мониторинга биоразнообразия СФУ, по профилактике ВГА в регионе.

Материал включает следующие блоки данных: пробы от птиц и их лабораторное исследование; учёты птиц и оценка динамики численности видов, участвующих в циркуляции ВГА, а также официальные сведения Роспотребнадзора по Красноярскому краю. В последние годы важное место в работе занимает использование современных дистанционных методов слежения за миграциями птиц и, в частности, - ошейников со спутниковыми передатчиками.

На территории Хакасии, Южной и Ачинской групп районов Красноярского края учётами были охвачены практически все значимые угодья. В других районах проводили выборочные учёты на ключевых участках.

Для взятия биологического материала применяли метод отлова и избирательного отстрела птиц. Материал отбирали с соблюдением действующих правил Минсельхоза РФ (Минсельхоз РФ, 2006). Регулярный отбор проб проведён в 2009-2010 гг., в формате биосъёмки – в 2011-2015 гг. в 5 группах районов Красноярского края, на территории Республики Хакасия и в Республике Тыва.

Всего в рамках программы профилактики распространения ВГА было обследовано 165 видов птиц. Сделан лабораторный анализ 13297 проб сывороток крови на наличие антител к ВГА на тест-системах РТГА. Из них 4969 проб было взято у синантропных птиц, включая представителей семейства врановых, что составило 37,4 % от общего числа птиц. Для выявления заражения и идентификации РНК-гена исследованы 4144 пробы биоматериала и клоакальных смывов в ПЦР, из которых синантропные птицы составили 971 проб, или 23,4 % от общего числа проб биологического материала. Кроме этого, нами просмотрены результаты исследования проб (более 12 тыс.), поступившие от ветеринарных служб муниципальных районов. Лабораторные исследования выполнены на базе вирусологического отдела «Краевая ветеринарная лаборатория». Часть проб передавали в федеральные специализированные учреждения.

По результатам проведённых работ следует подчеркнуть, что такие синантропные виды как, грач, сорока и чёрная ворона являются доминантной группой диких птиц, участвующих в эпизоотическом процессе на территории Красноярского края, а доля положительных проб составляет 27,9 %, от общего числа. Вследствие широкого распределения миграционных путей, зимовок, областей гнездования у птиц водно-болотного комплекса Центральной Сибири создаются благоприятные условия для обмена возбудителями опасных инфекционных заболеваний и, следовательно, возможной рекомбинации их генетического материала, что может вызвать появление новой разновидности высоко патогенного штамма. Поэтому наиболее серьёзной угрозой представляется проникновение ВГА от водоплавающих и околоводных птиц в группу синантропных видов, особенно на территории населённых пунктов.

Следует заметить, что до недавнего времени вирусы со всеми известными сочетаниями поверхностных белков выделяли только от диких птиц водного и околоводного комплексов. По итогам многолетнего анализа вирусологического пейзажа, динамика доли положительных проб у диких и синантропных птиц различалась. У синантропных видов антитела появились позднее, но рост иммунитета характеризовался большей напряжённостью. Например, у сороки *Pica pica bactriana* они были обнаружены только в 2010 г., но выделялись у врановых они вплоть до 2012 г.

Изучение пространственно-временного распределения положительных проб позволило установить 8 очагов постоянного циркулирования ВГА в Красноярском крае, Хакасии и один очаг – в Туве. Основное число положительных проб выделено у птиц 9 районов. Высокая сопряжённость между долями иммунных и инфицированных птиц отмечена в 6 районах Красноярского края.



Важно подчеркнуть, что места выделения положительных проб к ВГА-субтипов H5 и H7, как и болезни Ньюкасла, в Красноярском крае чётко укладываются в основной миграционный коридор и совпадают с генеральным курсом пролёта основной массы водоплавающих птиц. Следует отметить также, что превышение эпидемиологического порога при заболевании людей гриппом в Красноярском крае в 2010 г. наблюдалось в 7 из 8 ранее выделенных нами очагов.

В Красноярском крае падёж птиц отмечен в 6 районах, наиболее массовый в Минусинском районе на оз. Тагарское. К моменту обнаружения нами павших птиц (18 сентября 2010 г.) на водоёме и в прибрежной зоне погибло более 1000 особей. В последующие дни процесс гибели птиц продолжался, но более низкими темпами.

После шумихи, поднятой в прессе в 2005-2006 гг. о приближающейся опасной пандемии гриппа, у многих сегодня сложилось ошибочное представление о том, что проблема гриппа либо вовсе не существует, либо не имеет большого практического значения. Между тем грипп был, есть и еще долго будет оставаться опасной вирусной инфекцией животных и человека.

Изучение эволюции вируса гриппа и мониторинг его изменчивости остаётся одним из приоритетных направлений в биологии. Высокая способность вирусов гриппа А к формированию новых штаммов с изменённой антигенной структурой и вирулентностью чрезвычайно затрудняет организацию борьбы с ними. Только на юге Центральной Сибири и прилегающих районах зарегистрирована циркуляция 17 штаммов вирусов гриппа А.

До настоящего времени вирусология не располагает надёжными методами генетического прогнозирования изменчивости вирусов гриппа. На протяжении всей истории пандемии гриппа заставляли человечество врасплох (Киселёв и др., 2003).

Глобальное потепление климата и антропогенное влияние на природные очаги обуславливают расширение ареалов переносчиков, прокормителей и возбудителей природно-очаговых инфекционных болезней. Вместе с тем, юг Сибири с каждым годом испытывает всё большую рекреационную нагрузку. Озёра региона, в ряде случаев обладающие уникальными бальнеологическими свойствами, привлекают всё большее число туристов и отдыхающих, посещающих широко распространённые очаги арбовирусных и вирусных инфекций в сезон их максимальной опасности.

Способность вирусов гриппа длительное время выживать во внешней среде, зачастую не проявляя себя, усложняет проблему. Несомненно, что в борьбе с гриппом одни ограничительные мероприятия недостаточны, необходим постоянный мониторинг вирусов гриппа.

При решении практических задач важен системный экологический подход, направленный на изучение классической триады: возбудитель – носитель – переносчик, что позволит лучше понять природу циркуляции вирусов гриппа.

Регулярные наблюдения за миграциями птиц должны стать важной и неотъемлемой частью государственного экологического мониторинга.

В заключение, говоря о мерах личной и общественной профилактики распространения пандемического вируса гриппа А, к ним следует отнести:

- исключение прямых (без использования индивидуальных средств защиты – масок, марлевых повязок) контактов людей с синантропными и водоплавающими птицами, которые служат природным резервуаром вирусов гриппа А;
- уличную дезинфекцию скамеек, поручней в местах массовых скоплений птиц, особенно на территориях школьных и дошкольных учреждений;
- на правительственном уровне края необходимо рассмотреть вопрос о не допустимости прикармливания голубей и других птиц в местах сосредоточения людей:

автобусных остановках, пунктах общественного питания, дворах учебных и дошкольных заведений, на территории поликлиник и больничных комплексов, на детских игровых, оздоровительных и спортивных площадках.

В завершении скажу, что результаты наших исследований показывают: городские голуби в цепочке участников и переносчиков птичьего гриппа не обнаружены. Бытующее мнение, что голуби являются основными переносчиками инфекции – ошибочно.

#### Литература и источники:

1. Киселёв О.И. Грипп и другие респираторные инфекции: эпидемиология, профилактика, диагностика и терапия / О.И. Киселев, И.Г. Маринич, А.А. Сомина. – СПб., 2003. – 244 с.
2. Щелканов, М.Ю. Эволюция высоковирулентного вируса гриппа А (H5N1) в экосистемах Северной Евразии (2005-2009 гг.): автореф. дис. ... докт. биол. наук / М.Ю. Щелканов. – Москва, 2010. – 53 с.
3. Онищенко Г.Г. Изучение высоко патогенного H5N1 вируса гриппа, выделенного от больных и погибших птиц в Западной Сибири / Г.Г. Онищенко, А.М. Шестопалов, В.А. Терновой и др. // Журнал общей микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. – 2006. – № 5. – С. 47–54.
4. Львов Д.К. С юга на север и обратно: таков маршрут птичьего гриппа по территории России / Д.К. Львов // Медицинская газета. – 2006. – № 20. – С. 4.
5. [www.who.int](http://www.who.int) //электронный ресурс
6. Об утверждении правил по борьбе с гриппом птиц // Приказ Минсельхоза Российской Федерации № 90 от 27.03.2006 (Электронный ресурс) // <http://www.mcx.ru/documents/document/show/17439.156>

## СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЛЁТНЫХ КАЧЕСТВ ГОЛУБЕЙ

*Соколенко Данила, Якубович Александр, Айсаров Руслан, студенты ФГБОУ ВО*

*«Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России»*

*Научный руководитель: Коваль Юлия Николаевна, преподаватель экологических основ природопользования, к.б.н. г. Железногорск, Красноярского края*



Наш проект «Белые крылья» направлен на развитие спортивного голубеводства в г. Железногорск. Он предполагал строительство голубинового питомника, как обучающей площадки для ребят – юных голубеводов.

В муниципальной голубятне содержатся около 15 пар голубей. Основное направление питомника – тренировка белых спортивных

голубей, развитие полётных качеств у белых бойных пород и приручение белых павлинов.

Кроме названных пород наших голубей в питомнике содержатся: чернохвостые бойные, серые бабочки, пара белых двухчубых, пара якобинцев, пара турманов, несколько взрослых пар мраморных голубей.

Так как спортивное направление охотно выбирается ребятами, работа была направлена на изучение лётных качеств голубей разных пород.

Лётные качества спортивных голубей оценивают по результатам соревнования в скорости полёта на различные дистанции. Для спортивных соревнований пригодны голуби, обладающие большой продолжительностью полёта, скоростью и отличной ориентировкой

на местности. Эти качества определяются при тренировочных полётах голубей на определённое расстояние между местом их выпуска и голубятней и скоростью возвращения голубей домой. Во время полёта на птицу воздействуют условия среды: дождь, ветер, температура, от которых зависит итог спортивных соревнований. Таким образом, успех зависит от следующих факторов: степени тренированности голубей, наследственности; времени года и дня; погоды.

Для тренировок голубей нужно готовить задолго до соревнований. Только хорошо тренированные голуби могут в наибольшей степени проявить свои способности. При неправильной тренировке или её отсутствии даже бывший чемпион может показать низкую скорость возврата или вообще потеряться [1]. Голубь должен иметь происхождение от породистых предков, разводившихся в условиях налаженной племенной работы. Особь, выведенная от случайного спаривания, как правило, не обладает необходимыми спортивными качествами [2].

Голубевод должен хорошо знать состояние каждого голубя. Для этого он обязан наблюдать за своими питомцами в голубятне, в полёте на тренировках и после него. Голубь может показать высокие результаты в соревнованиях лишь в том случае, если он находится в хорошей спортивной форме. Результаты в соревнованиях спортивных голубей в большей мере зависят от голубевода, чем от голубей, а именно от правильности их подбора, содержания и тренировок. Зимой голубь летит хуже, особенно на большие расстояния. Его надёжность ниже летней на 25-30%, скорость меньше примерно в 2 раза [3]. Голубь, выпущенный в сумерки или ночью, возвращается в голубятню, как правило, утром. Однако при специальной тренировке голуби могут летать на короткие расстояния и в ночное время, но при этом голубятня должна быть освещена. В плохую погоду (дождь, снег, град) птице нужно больше времени для полёта и сложнее ориентироваться. При сильном ветре голубь часто сбивается с пути и не находит голубятню [4]. Все необходимые качества для спортивных соревнований у голубя воспитываются путём упорных тренировок.

Существует три основных метода тренировки голубей при подготовке их к соревнованиям. Выбор метода зависит от наличия времени у голубевода, от его искусства как тренера и условий содержания птицы [5].

Первый метод - свободное содержание. Это наиболее простой и распространённый метод, предполагающий всегда открытые выходные окна питомника, которые позволяют голубям выходить и входить в любое время. Этот метод отнимает минимум времени у голубевода, но чреват опасностью потерь голубей по разным причинам.

Второй метод (раннее называвшийся военно-связной) позволяет в малые сроки приучить голубей находить свой питомник с небольших расстояний. Он заключается в том, что голубей содержат в питомнике закрытыми и на 1-2 часа в день их выпускают. Они общей стаей летают около питомника или на некотором удалении от него. Самцов тренируют утром, самок - днём. Время нахождения голубей в воздухе постепенно увеличивают путём принудительного гона до 1 часа и более.

Третий метод - вдовцовый. В соревнованиях участвуют только самцы, у которых для выработки привычки к быстрому возвращению домой стимулируют пробуждение тяги к гнезду и голубке (самке).

В нашей голубятне используются первый и второй методы.

Хотим отметить, что часто в голубятню с породистыми голубями залетают «сизари». При том, такие гости неоднократно возвращались даже после выпуска их за 100-200 км от голубятни.

Материалом для исследования нам послужили голуби высоколётных, гонных и бойных пород. Мы учитывали вес взрослых голубей и молодняка, продолжительность и

высоту их полёта, общее физическое состояние голубей, режимы тренировок и микроклимат. Молодняк выпускался вместе со старшим поголовьем, замерялось время полёта молодняка по сравнению со старшими, максимальная высота их полёта.

Применялись различные методики тренировки высоколётных голубей.

Основная цель нашей исследовательской работы - получить качественный сильный молодняк, способный летать на большие расстояния. Для этого пара подбирается по максимальным показателям - продолжительность полёта, его высота, для того, чтобы потомки получили те же лётные качества, что и родители.

Как показал опыт, если после выпуска голубей в небо на дальних расстояниях они садились на крыши домов, ветви деревьев, или опускались на землю, то последующий прилёт в голубятню не ожидается. Так же в первое время были допущены ошибки, когда голубей выпускали на расстоянии в 3-4 км за час до захода солнца. В этом случае голуби так же не возвращались.

#### Продолжительность полёта разных пород голубей

Табл. 1

Породы голубей	Продолжительность полёта, час	Высота полёта, метр
Почтовый молодой	6	1500
Бакинский взрослый	4,5 - 5,5	1500
Бакинский молодой	2,5 - 3,5	1200
Чернохвостый взрослый	1-1,5	1200
Павлин	2,5-3	800-1000

Почтовый голубь является самой выносливой птицей, способной летать на далёкие расстояния. У птиц этой породы самая большая продолжительность полёта. В среднем тренировка голубей МБУ ДО «ДЭБЦ» длится от 1 до 5 часов. А иногда голуби находятся в свободном полёте возле голубятни.

Выводы:

1. Обобщённые результаты сравнения лётных качеств голубей разных пород выявили, что лучшие лётные качества имеются у спортивных голубей. Они дольше всех держатся в воздухе и без проблем находят дорогу в первые световые сутки.
2. Вновь построенная нами по нашему проекту муниципальная голубятня способствует поддержанию и развитию голубеводства в нашем регионе. Ребята на базе нашей площадки приобретают навыки голубеводства.
3. На базе площадки проходят занятия по тренировке голубей разных пород.

#### Литература:

1. Снегов А.В. Домашние голуби.- М.: Астрел, 2012. - С. 56-60.
2. Домашняя птица: куры, гуси, утки, индейки, цесарки, перепела и голуби. -Ростов-на Дону; М, 1999. - С.55-70.
3. Федосеев Н.И. Разведение, кормление и содержание голубей в домашних условиях // Главный зоотехник. - 2013. - №12. - С. 24-27.
4. Редькин В.Н. О классификации чистых голубей // Голубеводство. - 2014.- № 124 - С.24- 25.
5. Васильев Н. А., Деркач Н.О. Голубеводство. - М., 1971. - 100 с.
6. Плотникова Т.Ф. Все о голубях. - М.: Рипол классик, 2011. - 154 с.

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРЕДПОЧТЕНИЯ ЦВЕТА КОРМУШКИ ГОЛУБЯМИ ПРИ ИХ КОРМЛЕНИИ

Степина Инесса, учащаяся МБОУ «Средняя школа № 93 имени Героя Социалистического Труда М.М. Царевского». г. Железногорск, Красноярского края

Руководитель - Арзамасцева Надежда Александровна, заместитель директора школы по учебно-воспитательной работе.



Мы знаем, что большинство животных различают цвета и цветовой диапазон у насекомых намного больше, чем у человека. А какой же он у птиц и какому цвету они отдают своё предпочтение?

Гипотеза нашей работы: Если мы будем кормить голубей с кормушек разного цвета, то вероятнее всего, мы сможем определить цвет, который предпочитают голуби.

Цель работы: Исследование реакции голубей

на различные цвета при кормлении птиц.

### Задачи:

- 1). Рассмотреть изученность данной проблемы по литературным источникам.
- 2). Провести опыты по выявлению «любимого цвета» у голубей.
- 3). Доказать гипотезу реагируют ли голуби при кормлении на цвета.

Методы исследования: эксперимент, сбор информации, работа с научной литературой, консультация со специалистами, анализ исследования, наблюдения.

Объект исследования: Сизый голубь (*ColumbaLivia*), Отряд Голубеобразных голубь в возрасте 2 месяцев, вес 240 граммов голубь в возрасте 4 года, 280 граммов.



Фото 2.

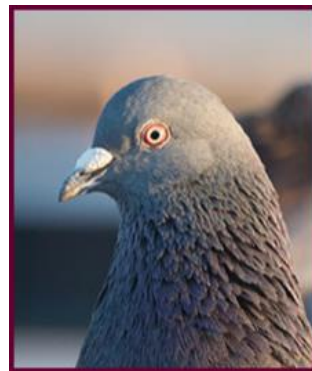


Фото 3.

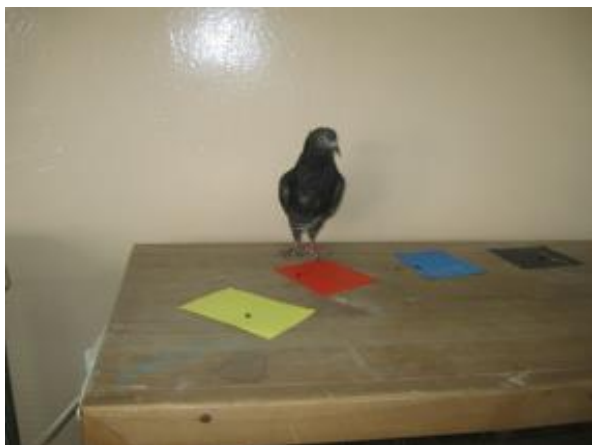


Фото 4. Проведение эксперимента

### Методика работы:

Во время кормления птиц по одному зёрнышку семян подсолнечника положить на лист бумаги размером 5\*5 см.

Цветную бумагу положить по кругу: красную, белую, синюю, фиолетовую, зелёную, чёрную, жёлтую.

Цветные листочки поменять местами.

Отметить, с какого листочка клюет птица, по очереди. Наблюдения зафиксировать, данные занести в таблицу.

## Результаты исследований

Исследования птиц по изучению зрения проводились в 2010-2011 годах в зимний период. Один раз в неделю на занятиях в объединение НИР «Юный исследователь» проводились опыты на голубях во второй половине дня при искусственном освещении.

Были взяты 2 домашних сизых голубя и 7 цветных кормушек: красный, чёрный, зелёный, синий, фиолетовый, жёлтый и белый. Опыты проводились в двух вариантах:

1). В начале кормушки были расположены по порядку. Голуби, не обращая, внимания на цвета – шли по порядку.

2). Затем кормушки были расположены по кругу (см. фото 4).

Голубь в возрасте 4 лет преимущественно выбирал цвета: белый, чёрный, а так же красный. Причём на всех ярких бумажках голубь склёвывал семечко безошибочно, а на чёрном цвете ему пришлось несколько раз клюнуть мимо, прежде чем найти это семечко. Это всё объясняется тем, что цвет семян подсолнечника сливался с фоном кормушки, и птица его не видела, но ощущала запах данного корма. В последующих вариантах, дойдя до чёрной кормушки, голубь брал кормушку и тряс её, пока не падал из неё корм. На полу (голубого фона) он легко видел семечки и склёвывал их. Ещё одно доказательство того, что обоняние слабее зрения. Семечки на тёмно-фиолетовом фоне, голуби различали и безошибочно склёвывали. Вся опытническая работа фиксировалась в таблицу [см. рис.2]. В сумме количество реакций на цвет составило:

- чёрный – 26 раз;
- белый – 8 раз;
- красный – 6 раз.

Наибольшее количество раз взрослый голубь выбрал чёрный цвет – 26 раз, 19-фиолетовый и 18 раз - синий, а голубь птенец, на чёрный цвет - 27 раз, 12 раз фиолетовый и жёлтый 6 раз, самое наименьшее количество.

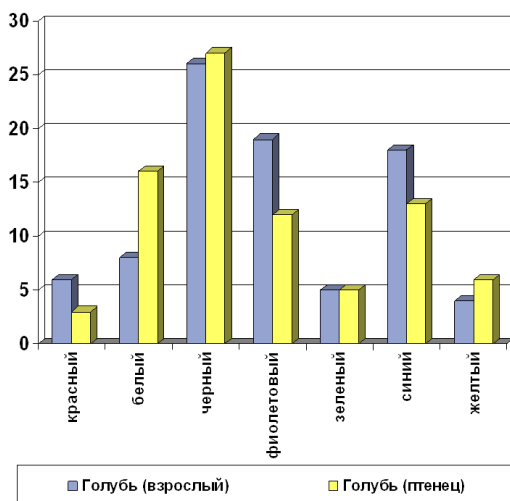


Рис.2. Сравнительная характеристика выбора цвета кормушки молодым и взрослым сизыми голубями

### Выводы:

1. Голуби обладают цветным зрением и реагируют на цвета;
2. Голуби выбирают преимущественно контрастные тона (чёрный, фиолетовый, синий и белый);
3. Молодые голуби, в отличие от взрослых, кроме чёрного цвета предпочитают белый цвет, и только затем синий и фиолетовые цвета;
4. Эксперимент, проведённый с взрослыми голубями, был подтверждён по выбору цвета кормушки в 2018 году.

### Литература и источники:

1. Аринина А. В. Адаптивные особенности сизого голубя в условиях урбанизированной среды./ А. В Аринина И.И. Рахимов Казань: Новое знание, 2008. — 162 с.
2. Брэм, А.Э. Птицы: В2.Т2./ Коммент. А.Э. Брэм, В.В.Морозова; Гравюры из полного немецкого издания.-м.: ООО Фирма «Издательство АСТ», 1999.-592ч.:ил.-(жизнь животных)
3. Иваницкий, В.В. Я познаю мир. Детская энциклопедия: Птицы. /В.В. Иваницкий, Е.А. Коблик; – М.:ООО «Издательство АСТ»: ООО «Издательство Астрель», 2001.-400с.:ил.
4. Ильенко, А.И. «Зрение птиц» рубрика природа/ А.И. Ильенко - М: Наука 1987 244с.:





Почему голуби в городе могут стать источником инфекции? Они сами не перелётные, но могут вступать в контакт с перелётной птицей. В черте нашего города, есть озеро, сюда прилетают до 5 видов перелётных водоплавающих птиц. Голуби тоже бывают на Кантатском водохранилище и с этими птицами имеют контакт через пищу или места обитания. Чтобы уменьшить вероятность соприкосновения горожан или, правильней сказать, предупредить о вероятности заражения жителей города, мы поставили следующую цель: выяснить основные пути заражения горожан от городских голубей в городе Железногорске

Задачи:

1. Выяснить основные места скопления голубей;
2. Провести учет голубей по автобусным остановкам города;
3. Провести анализ самого многочисленного места скопления;
4. Выяснить возможные причины заражения голубей птичьим гриппом.

Сизые голуби встречаются чаще других, их можно увидеть в любом дворе. Жители часто подкармливают их пшеном и хлебными крошками, а иногда и яблоками. Очень большое скопление их на остановках города, особенно в районах: Площади, Родины, около кукольного театра, Аквариума, Космоса, и возле магазина «Веснушка». Отсюда голуби на озеро лететь не будут, скорее всего, они для водопоя будут использовать воду с речки Байкалка, которая течёт по центру города.

#### Пути заражения человека от городских голубей

Многочисленные, неподбранные подстреленные птицы и подранки служат пищей другим птицам, в первую очередь врановым, высокая подверженность которых птичьему гриппу доказана, а также хищным и чайковым птицам. Эти птицы могут вынести вирус за пределы околородных экосистем сельской местности, где он локализован сейчас, и занести его в городские экосистемы. Это увеличит контакт людей с больными птицами и значительно повысит вероятность обмена генами вирусов птичьего и гриппа человека. В результате, возможно появление новой формы вируса, передающейся воздушно-капельным путём от человека к человеку, который может вызвать смертельную пандемию гриппа среди людей [7].

Возбудитель птичьего гриппа содержится в помёте, крови и слюне пернатых. Надо соблюдать элементарные санитарно - гигиенические меры предосторожности (Светлицкая А. 2006 г.). Есть данные, что чёрная ворона может стать носительницей птичьего гриппа. Не раз мы наблюдали такую картину. Ворона что-то не доклевала и потом голубь это доклевывает. Затем он контактирует с человеком, который подкармливает его с рук. И таким путём люди могут заразиться птичьим гриппом.

#### Методика нашей исследовательской работы.

Мы взяли для работы методику линейных учётов. Эта методика больше подходит к данной работе, так как птицы сконцентрированы на остановках, расстояние между остановками мы знаем. Но если по методике необходимо было пройти 1 километр в безветренную, солнечную погоду. Подсчёт на автобусных остановках проводился три раза, затем высчитывается среднее значение. То есть количество встреченных голубей мы суммировали и делили на три.[1]

#### Физико-географическая характеристика района исследования

Наш город Железногорск (Красноярского края) имеет следующие географические координаты: 93° в.д. и 56°16' с.ш. Лесная зона города составляет 31 878 га, из них таёжная зона – 19 830 га, городская зона – 12 048 га. Леса составляют – 89%, а остальные 11% занимают луга, поля, пастбища и т.д. (по данным городского лесоуправления). Хвойные

леса занимают площадь 12 988 га, из которых: сосна – 50%, пихта – 30%, ель – 9,2%, кедр – 1,6%, лиственница – 0,7%. Лиственные леса занимают площадь 12 286 га и составляют преимущественно из берёзы – 74% и сосны – 26%.

В озеленение города использованы клён, тополь серебристый, лиственница, ель голубая, вязь, черёмуха виргинская, орех маньчжурский, липа, барбарис, лох серебристый, сирень, шиповник, кизильник, рябина обыкновенная, бузина серебристая, ива, жёлтая акация, цветная смородина и др.

Для изучения голубей в черте города были выбраны остановки города: Космос, Родина, Аквариум, Спартак, Площадь, СЮН., Аптека, Орбита, АЛПИ, Кольцо, Балтийский (4 м/р), Питер, С/сказка, 9 квартал, ТЭА.

#### Результаты работы

##### Количественный и видовой состав голубей в городе Железногорске.

Подсчёт голубей на автобусных остановках в старой черте города вёлся в течение июля–августа 2018 года. Подсчёты проводились по три раза, и после этого высчитывался средний результат, который и заносился в таблицу.

#### Количество особей голубей на остановках города

Табл. 2

Автобусные остановки города	Всего	в %
Космос	47	8,6
Родина	48	8,8
Аквариум	37	6,8
Спартак	22	4,03
Площадь	63	12,2
С. Ю. Н.	48	8,8
Аптека	28	5,1
Орбита	39	7,2
Алпи 1	28	5,1
Кольцо	66,5	12,2
Балтийский ( 4 м/р)	35	6,5
Питер	34	6,3
С/сказка	3	0,56
9 квартал	18	3,32
ТЭА	17	3,1
Итого:	549	100

Как видно из таблицы, общее количество сизых голубей составило – 549 голов. Остановка «Площадь» самая многочисленная, так как здесь дома имеют выступы, на которых удобно сидеть голубям (см. фото №1) и большая численность горожан. На втором месте по численности голубей это остановки: Космос, Родина, Кольцо. Расчёт провели также в процентах. Остановка «Сибирская сказка» самая малочисленная. Это зависит от количества граждан и от мест обитания, здесь нет жилых домов, а сам детский садик стоит в глубине, очень большая транспортная магистраль, которая отпугивает птиц.

Видовой состав голубей, встреченных в летний период, распределяется следующим образом:

#### 1. Сизый голубь - *Columba livia*

Сизый голубь встречается повсеместно в городе. Скалистый голубь встречается в районе школы кадетского корпуса на скалах. Клинтух встречается на Ленинградском проспекте и в районе реки Кантат, лесной зоне. Дважды мы встречали его в городском парке.[5]



Фото 5. Клинтух



Фото 6. Сизый голубь



Фото 7. Остановка «Площадь» в г. Железногорск.  
Удобное место для голубей в ожидании корма.



Фото 8. Прохожие кормят голубей.  
(Июль 2018 г.)

#### Выводы:

1. Нами подсчитано 549 особей голубей, на 15 остановках города;
2. Наибольшее количество голубей обитает на автобусных остановках города: «Кольцевая», «Площадь», «Автовокзал»;
3. Места наиболее вероятного заражения горожан птичьим гриппом от птиц – остановки транспорта: «Кольцевая», «АЛПИ 1», «Сказка», «Автовокзал»;
4. Голуби на остановках транспорта, приближенных к озеру, могут нести инфекцию, опасную для человека.

#### Предложения

- В летний период в городе голубей с рук не кормить.
- Больных голубей не подбирать, сообщать в ветеринарную службу.
- Мёртвых голубей службам городского хозяйства брать только в перчатках.

#### **Литература и источники:**

1. Боголюбов А.А. Методика маршрутных учетов птиц / А.А. Боголюбов – М.; «Экос» - 2002 г.-15с
2. Капитанова Т.Ф. Рождественский учёт птиц в г. Железногорске// Природа Зато/Красноярск 2001 г

3. Рахманов А.И. Голуби и профилактика их заболеваний/ А.И. Рахманов, Б.Ф. Бессарабов, - М.; Россельхозиздат 1987- 271
4. Светлицкая А. Птичий грипп. Все что нужно знать о собственной безопасности- М:В РИПОЛ классик, 2006
5. Сырочковский Е.Е., Животный мир Красноярского края./ Е.Е. Сырочковский, Э. В. Рогачева, Красноярск, 1980- 360с.
6. Романов В.А. Голубеводство. / В.А. Романов, О.К. Разбесов М.Агропромиздат 1987- 208 с.
7. Резолюция о проблеме птичьего гриппа //9. 10.2007, г Санкт- Петербург, Россия
8. Резолюция о проблеме птичьего гриппа//10. 11.2005,г Санкт- Петербург, Россия

## **ПРАКТИКА ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТРАДИЦИОННЫХ ПОРОД ГОЛУБЕЙ В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ**

*Тихомиров Михаил Юрьевич.*

*Красноярский краевой клуб голубеводов. г. Дивногорск*

История красноярского голубеводства насчитывает не один десяток лет. Клубу голубеводов только официально практически 60 лет, но если вспомнить утраченные на сегодня документы – голубеводство в г. Красноярске под эгидой ОСАВИАХИМА уже существовало с конца 20-х годов XX века. Практически всё это время организованное голубеводство базировалось на секциях почтового (спортивного) разведения голубей как одного из перспективных направлений военного дела. Из бесед со старожилами, старыми голубеводами из разных мест окрестностей г. Красноярска, многие имели в своих хозяйствах почтовых голубей, и отношение к этим птицам всегда было более чем уважительное. Старые линии почтовых голубей, потомков птиц военных станций царских времён, летели на расстояния 50-100 км, что было вполне достаточно для выполнения определённых задач. Эти голуби отличались от современных типов спортивных голубей внешним видом, скоростью полёта, способностью находить дом.

В 60-70-е годы XX века из Чехословакии и Германии стали появляться голуби нового типа, что привело к возрастанию интереса к спортивному голубеводству, организации тренировок и соревнований с участием любителей не только Красноярска, но и других Сибирских клубов.

В Красноярском клубе голубеводов до 90-х годов существовала секция спортивного голубеводства с активными, преданными и грамотными любителями. В связи с определёнными экономическими и политическими изменениями 90-х годов многие голубеводы ушли от активной деятельности, что сказалось на состоянии как спортивного, так и декоративного, и гонного голубеводства.

В красноярском крае всегда существовала большая группа голубеводов разного направления. Традиционно кроме почтового голубеводства (которое более или менее поощрялось государством), разводили короткоклювых турманов и чаек, уральских монахов, вертунов, павлинов. Если говорить об уральских монахах, то их качество было очень хорошим. Современные представители породы всё ещё далеки от совершенства. Одно радует – постепенно идёт возрождение традиций. С уходом старых голубеводов исчезли в массе чайки и короткоклювые турманы – гордость российского голубеводства. Островком былого остались голубеводы городов Ачинск, Назарово, Боготол, которые на протяжении нескольких десятилетий продолжали и продолжают разводить и совершенствовать исконно отечественные породы турманов – краснопегих ленточных, смоленских грачей, ржевских, местных турманов-катунов, сформировав из них полноценную породу. И самое главное – восстановили лётные качества короткоклювых

турманов с феноменальным вертом. Только одна порода в крае имеет собственный региональный стандарт – Ачинский катун.

Краевым клубом голубеводов неоднократно делались призывы к возврату разведения и сохранения ценных отечественных пород голубей. До сих пор это не возымело должного внимания. Более молодые голубеводы перешли на разведение либо азиатских, либо бакинских голубей, которые более просты в разведении, не требуют особых условий содержания, устойчивы к неблагоприятным факторам внешней среды.

Голубеводство, как и всё в нашем мире, подвержено моде. На этот фактор указывал ещё Ч. Дарвин, отмечая потерю нескольких пород голубей в 19 веке, вышедших из моды у заводчиков. Осуждать голубеводов за то, что они следуют влиянию моды очень сложно, да и нужно ли? Исчезновению отдельных пород голубей в крае способствует и невежество голубеводов, отсутствие навыков селекционной работы, планирование перспектив на ближайшие 5-10 лет в получении нужных качественных линий голубей в своих питомниках. В 50-60-е годы XX века были модными немецкие выставочные голуби, «москвичи», драконы на фоне повсеместного разведения вертунов, монахов. Стали появляться львовские и казанские сороки, якобины, чайки хорошего качества.

Один из факторов снижения качества породистых голубей в последнее время, их вырождения – это почти тотальная ярмарочная психология голубеводов. Разведение голубей с целью быстрой продажи как можно большего количества птиц, сводит на нет основной принцип селекционной работы с породой – строгий отбор и исключение из разведения посредственных особей. К сожалению, при ярмарочном, базарном подходе к этим вопросам уникальные породные признаки размываются, сводятся к нулю.

Это касается и бакинцев и краснодарской птицы, которые с трудом различимы на выставках, это и модные сейчас статные породы, особенно омские. Безудержная гонка продаж привела к нивелированию характерных признаков пород до такой степени, что в пору всех статных называть одной породой. Даже в руководствах по голубеводству некоторые породы статных голубей имеют разночтение в названиях и описаниях главных признаков.

Омские статные разводятся в разных странах мира, порода стала космополитом. Единого стандарта в России не существует до сих пор, что приводит к совершенно разным представлениям об этой породе, чаще рыночного характера даже у законодателей породы в г. Омске. Подобная картина складывается у многих пород голубей.

Ещё одна из важнейших проблем нашего голубеводства – снижение численности голубеводов. В конце 80-х годов XX века в клубе насчитывалось около 300 членов, но уже в 90-х годах количество резко сократилось и продолжает неуклонно сокращаться. Приток молодёжи очень мал по разным причинам. Голубеводов, занимающихся селекционной работой с конкретными породами вообще всего лишь единицы. Это штучный товар. А чем меньше любителей, тем тяжелее вести селекционную работу, ибо возникает проблема с обменом племенного материала высокого качества.

Злую шутку с красноярским голубеводством сыграл и раскол клуба на две малочисленные организации. Разобшение голубеводов сказалось на выставочной деятельности, прогрессивно сокращается разнообразие пород, качество голубей. Попытки поставок действительно ценных пород не привели к широкому разведению и сохранению этих голубей в питомниках. Причин для этого много. Основные из них: отсутствие знаний о породах, безобразное содержание, антисанитария в голубятнях, отсутствие стабильной работы с ценными голубями (с лёгкостью переход от одной породы к совершенной иным голубям). И конечно – заболевания, которые становятся бичом в племенном голубеводстве, сводят на нет всю многолетнюю селекционную работу. Заболевания голубей с годами



приобрели высокую вирулентность (болезнетворность), протекают более тяжело с высокой смертностью птиц. Профилактические прививки далеко не всегда спасают ситуацию. Ветеринарные службы не могут помочь в исправлении данной проблемы из-за отсутствия специалистов и адекватных препаратов. Наши вакцины разработаны для других промышленных видов сельскохозяйственных птиц (кур, индюков, гусей и т.д.). Отсюда эффективность профилактики сомнительная. Инфекция типа полимиксовирусной (вертячка) изменила клинические проявления, стала протекать часто молниеносно, от нескольких часов до суток. При этом голуби погибают внезапно, без каких либо типичных признаков болезни.

Завоз голубей из многих областей страны без проведения карантинных мероприятий приводит к внезапным вспышкам заболеваний во всем регионе. Официальные ветеринарные мероприятия на транспорте, как показывает практика, ни к чему не приводят. Это скорее узаконенный сбор денег, ни как не влияющий на профилактику и заболеваемость птиц.

Поскольку профессионалы нам дают очень мало в этом вопросе, только сам голубевод должен обезопасить своих питомцев от инфекционных и других болезней путём профилактики (карантин для приобретённых голубей, витамины, борьба с паразитами птиц, подбор кормов и минеральных составляющих, достойное содержание голубей и т.д.).

Перспективы дальнейшего развития голубеводства в крае туманны и неочевидны. Есть опасения, что с уходом старшего поколения упадёт, если не прекратится вообще, активная работа краевого клуба голубеводов. Пока очереди претендентов на работу в Правлении клуба и его председателя не наблюдается. А ведь очень важно перенять молодым всё наработанное десятилетиями, научиться организационным вопросам в деятельности клуба.

Деятельность Красноярского краевого клуба голубеводов на фоне других подобных организаций в стране выглядит положительно. Нашими наработками в организации выставок и объективной оценки птиц на выставках пользуются клубы Сибири.

Основной работой в перспективном плане является привлечение в клуб и вообще в голубеводство молодёжи. Как это сделать? Возможно, необходима работа с младшими школьниками, их родителями для переосмысления житейских ценностей, переубеждение, что не только смартфоны и наркотики главное мерило «достойной» жизни. Чиновники на местах вообще устранились от воспитания у молодёжи достойного всесторонне развитого грамотного человека. Так что нам самим придётся продолжать работу в школах (короткие лекции, показ чистых, опрятных породистых голубей в чистых клетках, мини - выставки на праздники и т.д.), активно использовать средства массовой информации.

Всячески поощрять голубеводов, занимающихся отечественными породами голубей, особенно турманами, чистыми. Делать всё возможное для сохранения национального культурного достояния, традиций нашего клуба.

Одной из форм популяризации голубеводства может быть активная рекламная политика в средствах массовой информации, выпуск продукции наглядной агитации (брошюры, листовки, проспекты, открытки, календари и т.д.). Но это требует приличных финансовых затрат и возможна только при участии спонсорской помощи (как частных лиц, так и бюджетных, либо общественных организаций).

Необходимо продолжить обучение членов клуба методикам экспертизы (судейства) голубей, организации выставочной деятельности. Выездные клубные выставки голубей в городах края, организация профильных коротких выставок в Красноярске и в других городах с оценкой представленных экспонатов, с рекомендациями по улучшению породы по итогам экспертизы. С большим трудом сохраняются в чистоте имеющиеся породы

голубей. Формирование новой породы или пород в крае сомнительно из-за малочисленности голубеводов, их разобщённости, отсутствия лидера в таком тонком деле, тем более что создание породы – это длительная, трудоёмкая, не всегда благодарная работа.

Вся надежда на то, что голубеводство в Сибири будет существовать вечно, в не зависимости от экономической и политической составляющей нашей жизни, наличия или отсутствия клубов и объединений голубеводов.

## **СПОРТИВНОЕ ГОЛУБЕВОДСТВО. ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ МОЛОДЁЖИ**

*Феофанов Александр Владимирович, член правления  
Красноярского краевого клуба голубеводов. г. Красноярск*

Говоря о развитии спортивного голубеводства в Красноярском крае, я не претендую на истину в первой инстанции, поскольку существуют разные мнения. Мне совсем не хочется верить, что голубеводство в нашей стране сойдет на «нет». Хотя скажу честно, и это неоспоримый факт, неординарных людей, способных ради голубей «снять с себя последнюю рубаху», в нашем регионе, как и во всей России, становится всё меньше. Ещё лет 40 назад во многих дворах можно было увидеть голубятни и не только мальчишек, но и взрослых мужиков, размахивающих длинными шестами, поднимавших голубей вверх.

Думаю, что самыми популярными голуби были в 50-70-е годы прошлого столетия, как и шашки, и домино. Увлечение в то время недорогое, доступное каждому желающему. Красноярск выглядел как многие города в те годы, значительную часть его территории занимал частный сектор, где в основном проживали простые люди. Построить голубятню было не очень дорого, да и довольно просто: приспособивали чердаки стаяк, домов или сооружали специальные помещения без всякой архитектуры. Приобрести голубей можно было на рынках: на правом берегу – «Злобинский рынок», на левом – «Колхозный рынок». Каждое воскресенье на этих рынках собирались голубеводы - люди разных профессий и образования. Общались, не чураясь друг друга, продавали и покупали голубей, обменивались. Их объединяла одна страсть – голуби.

В 1959 году в Красноярске был создан клуб голубеводов. В 70-х в клубном движении участвовало более 300 голубеводов, из которых 30 были голубеводами-спортсменами. В соревнованиях тогда принимало участие до 500 голубей. Голуби были популярны.

Вспомним годы Великой Отечественной Войны. Почтовые голуби использовались, как связисты и как подрывники. На лесных немецких аэродромах партизанами с помощью обученных голубей, прилетающих на фюзеляжах самолётов и снаряжённых миниатюрными взрывателями, было уничтожено огромное количество вражеских самолётов. В 1944 году роту почтово-голубиной связи направили на 2-ой Прибалтийский фронт. Как результат - в ходе боёв на Рижском направлении птицы доставили командованию свыше 4 000 донесений и благодаря полученного большого количества ценной информации, доставленной с помощью почтовых голубей, штабами воинских частей спасено множество жизней воинов Советской армии.

Я не случайно вкратце коснулся истории. На её фоне особо остро звучит вопрос: почему сегодня картина совсем иная? В голубеводство не идёт молодёжь. Напомню, что средний возраст сегодняшнего голубевода 57 лет. А рождённые в 80-е годы к нам не пошли. Почему? На мой взгляд, большую роль сыграла перестройка. До перестройки мы ведь жили совершенно другим умом. Размылся уклад жизни советского человека, появились новые возможности и соблазны на иную жизнь, затем развал советского

государства. Разруха и неопределённость, главный бич – безработица, и уж совсем не до голубей. Я думаю, что там, где выше жизненный уровень, там творчество и искусство. Тем временем уходят в «жизнь вечную» наши старшие товарищи, а замены им нет. С каждым годом нас становится всё меньше. В стране появилась сотовая связь, компьютеры. Всё это, конечно, прекрасно. Те, кого мы ждали, что называется, с головой погрузились в Интернет. Да и родители в своих чадах видели не голубеводов. Современного человека в любом деле интересует, прежде всего, коммерция, желание заработать крупный капитал в короткие сроки и без больших усилий. Голуби не приносят большого дохода в короткие сроки. Голубеводство держится на энтузиазме, СМИ не спешат его популяризировать, так как эта тема для них не интересна. А Интернет-пространство авторитетные голубеводы в должной мере не освоили.

Спросите: «А вы что-то делали в этой сложившейся ситуации?»

Отвечу: «Для популяризации голубей, патриотического воспитания молодёжи, к примеру, только в 2018 году мы провели целый ряд мероприятий. Назову только наиболее важные из них:

- наши голубеводы со своими голубями приняли участие в организации и проведении митинга, посвящённого Дню освобождения узников из фашистских застенков, который состоялся 11 апреля на мемориале Победы. Здесь была предоставлена детям возможность запустить 11 белых голубей;

- 5 мая на о. Татышев мы участвовали в городском патриотическом мероприятии «Летопись Победы», посвященном Великой Отечественной Войне. Здесь учащимся учебных заведений города была предоставлена возможность выпустить более 150 голубей;

- 7 мая на мемориале Победы на пр. им. Газеты «Красноярский рабочий» митинг мы завершили голубиным «салютом»;

- 9 мая голубеводы нашего клуба приняли участие в городских праздничных торжествах. С площадей города детьми были выпущены сотни белых голубей;

- 23 мая в школе № 146 в честь Дня Победы выпущены белые голуби;

- 13 июня с площади Победы офицерами-выпускниками Сибирского Федерального университета, по сложившейся традиции были выпущены голуби;

- 2 августа, День ВДВ был отмечен с участием наших голубеводов;

- 1 сентября, в День знаний, в двух школах города мы организовали запуск голубей.

Подобные мероприятия проводятся ежегодно на протяжении 20 последних лет.

Опять спросите: «Какой результат от проведённых мероприятий?»

Попробую ответить. В 1985 году я впервые участвовал в выпуске голубей 9 мая. Это было единственным в году мероприятием, где голубеводы участвовали со своими питомцами. Посмотрите, что сегодня. Стало традицией запускать голубей, в честь отраслевых профессиональных праздников, на юбилеях, днях рождения, на различных торжествах и свадьбах. Официальные органы и рядовые граждане нас знают и часто пользуются нашими услугами, мы востребованы. Наши, уже ставшие традиционными, выставки голубей в МВДЦ «Сибирь» ежегодно собирают тысячи горожан, которые приходят полюбоваться птицами, уходят от нас в хорошем настроении и постоянно просят делать чаще подобные мероприятия. Мы, голубеводы, стали культурной частицей нашего города. Так я думаю.

Конечно, хотелось бы больше понимания со стороны власти. Сегодня четверть питомников под угрозой сноса. Мы не защищены ни краевыми, ни городскими законами.

Теперь, что касается обсуждаемого вопроса о развитии спортивного голубеводства. Содержание спортивных голубей – это дорогое занятие. Если, к примеру, у вас 50 голов голубей, вам в год придётся потратить не менее 25 000 рублей на корма, медикаменты,

прививки, соревнования. В своё не лучшее время я возил с огорода голубям бракованные овощи. Картофель, морковь, капусту замешивал на пшеничных отрубях. Плюс от этого – содержание дешевле. А минус – птица жиреет и не способна к длительному полёту.

Я уже говорил, что где благополучие, там и результат. К примеру, в Бельгии, с населением в 10 млн. человек, только официально зарегистрировано около 60 тысяч любителей спортивных (почтовых) голубей. Там же, на международном аукционе китайский бизнесмен купил спортивного голубя по кличке Болт за 399 тысяч долларов США. В 2018 году в той же Бельгии на аукционе голубевод–спортсмен Габи Ванденабееле продал голубей на сумму 5 млн. 472 тысяч евро. Самый дорогой был реализован за 376 тысяч евро. Есть предложение, есть и спрос.

А для привлечения молодёжи в голубеводство, нам предстоит более активно продолжить работу со школами, детскими домами и интернатами. Телевидение, гаджеты – всё это всего лишь средства познания, люди от всего этого устанут, и душа потянется к живому. Только был бы мир на Земле!

## ПОДБОР РАЦИОНА ПИТАНИЯ ДЛЯ ДОМАШНИХ ГОЛУБЕЙ

*Шонина Анастасия Евгеньевна, Тиличкан Екатерина Александровна,  
учащиеся 6 класса школы № 93.*

*Научный руководитель: Коваль Юлия Николаевна, педагог дополнительного образования.*

*Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  
«Детский эколого-биологический центр». г. Железногорск, Красноярского края*



По разнообразию кормов и способам их добывания голубь занимает особое место среди птиц. Он употребляет практически все известные корма, используемые птицами, с добавлением зелёных кормов и той пищи, которую добывает на деревьях. Голубь собирает корм на земле, но может срывать плоды, ягоды, распускающиеся почки с ветвей деревьев и кустов. Однако голубь не является

полным фитофагом.

Рацион питания голубя напрямую зависит от места пребывания птицы. Зачастую они употребляют в пищу семечки, зёрна и ягоды. В условиях соседства с человеком голуби приспособились кушать пищевые отходы. В целом голубь в еде непривередлив, поэтому питается тем, что легче всего достать.

В нашем исследовании для изучения и подбора аналогов по рациону питания брался именно дикий голубь вяхирь, так как это лесная птица и в его рацион входит только растительная пища.

Цель наших исследований: подобрать рацион питания для домашних голубей на примере дикого голубя – вяхиря.

Задачи исследования:

1. Изучить литературу по питанию вяхиря

2. Подобрать рацион для голубей, содержащихся в закрытом тёплом помещении, для породистых спортивных голубей и для содержащихся в неотапливаемой голубятне на зимний период.

3. Проследить, как птицы реагируют на подобранный рацион.

Согласно литературным данным основу рациона дикого голубя, как молодых, так и взрослых птиц, составляют растительные корма. Отмечается, что в рационе питания доминируют зёрна культурных растений, среди которых основную долю составляет пшеница *Triticum sp.* (71%), 21% - рожь *Secale sp.* и зелёные части растений (чаще всего виды семейства бобовых). Семена рапса *Brassica napus* составляют 14%. Незначительную часть (от 3 до 7%) в рационе вяхиря занимают семена сорных растений (подмаренник цепкий *Galium aparine*, незабудка *Myosotis sp.*, чина луговая *Lathirus pratensis*, зёрна кукурузы *Zea sp.*, семена вики посевной *Vicia sativa* и ягоды смородины чёрной *Ribes nigrum*. Не смотря на то, что вяхирь является преимущественно фитофагом, авторы отмечают, что в рационе птиц обнаружена высокая доля содержания беспозвоночных, главным образом моллюсков. Вероятно, это связано с высокой потребностью в белке в период выкармливания птенцов (Прокофьева 2003).

Таким образом, в рационе вяхиря преобладают семена различных сельскохозяйственных культур при явном доминировании пшеницы.

Рацион дикого голубя  
(согласно литературным данным)

Табл. 3

Состав кормов городской и лесной популяций вяхиря

Компоненты питания	Встречаемость компонента в рационе(%)	
	Городская популяция	Лесная популяция
Пшеница <i>Triticum sp.</i>	100	64
Рожь <i>Secale sp.</i>	64	13
Зелёные части растений	18	22
Рапс <i>Brassica napus</i>	27	11
Подмаренник цепкий <i>Galium aparine</i>	18	4
Ягоды	9	4
Вика посевная <i>Vicia sativa</i>	36	–
Семена незабудки <i>Myosotis sp.</i>	27	–
Чина луговая <i>Lathirus pratensis</i>	9	–
Фасоль <i>Phaseolus sp.</i>	9	–
Кукуруза <i>Zea sp.</i>	–	4
Беспозвоночные	100	17

На основании вышеизложенного будет логично сформировать рацион питания на примере дикого голубя.

В связи с тем, что на территории МБУ ДО «ДЭБЦ» находятся два типа голубятни – тёплый вольер в помещении, со средней температурой + 26 градусов, где содержатся якобины, и мраморные породы голубей для разведения; и не отапливаемая голубятня, где содержатся спортивные и бойные голуби, необходимо сформировать два типа питания. Типы питания будут зависеть от калорийной нужды птиц, проживающих в разных условиях.

№	Компонент в рационе	Первый тип (для тёплого вольера), %	Второй тип (для неотапливаемого вольера), %
1	Пшеница	70	55
2	Просо	15	20
3	Семечки	2	9
4	Лён	1	3
5	Кукуруза	-	10
6	Ракушечник	2	2
7	Дрожжи	-	1
8	Фракция № 2	-	0,001
9	Зелёные части растений	10	-

Во второй тип рациона были внесены зёрна кукурузы, так как она является богатым источником углеводов и жиров, что особенно важно в холодный период года. Она представляет собой концентрированный корм, в котором собраны все витамины и минералы.

Однако кукуруза приводит к ожирению и чрезмерному набору веса. Поэтому она была исключена из корма, вносимого в тёплый вольер.

Во второй тип рациона была введена фракция 2, так как данный препарат обладает стимулирующим действием на иммунитет, улучшает энергетический обмен во всех клетках организма. Кроме того, она стимулирует процессы метаболизма, ускоряет рост молодых особей. Что особенно необходимо в экстремальных температурных условиях.

Во второй тип рациона были введены дрожжи, так как они увеличивают массу птиц, укрепляются иммунитет пернатых и улучшают аппетит.

В первый тип рациона добавлены зелёные части растений, так как они препятствуют набору массы, являются диетическими и увеличивают метаболизм.

Мы проследили, что на подобранном рационе голуби в открытой голубятне находятся в хорошем самочувствии, с удовольствием вылетают на прогулку и показывают высокие спортивные результаты.

В тёплой голубятне при подобранном рационе голуби не страдают ожирением, не подвержены заболеваниям, которые могли бы передаваться с других птиц (пухоеды, клещи).

Вывод:

1. Мы подобрали рацион питания для домашних голубей с учётом их содержания в разных условиях.
2. Полученные данные могут быть полезны для дальнейшей селекции голубей и для развития спортивного голубеводства в нашем городе.

#### Литература:

1. Гришанов Г.В., Романов Ю.М. 2007. Охотничьи животные Калининградской области. Калининград: 1-203.
2. Гулай В.И. 1991. Вяхирь *Columba palumbus* (Columbiformes, Columbidae) в антропогенном ландшафте западной лесостепи Украины // Зоол. журн. **70**, 5: 75-83.
3. Котов А.А. 1993. Голубеобразные//Птицы России и сопредельных регионов: Рябковые, Голубеобразные, Кукушкообразные, Собообразные. М.: 47-181.



4. Прокофьева И.В. 2003. К экологии вяхиря *Columba palumbus* в гнездовой период // Рус. орнитол. журн. **12** (242): 1245-1249.
5. Сотников В.Н. 2002. Птицы Кировской области и сопредельных территорий. Т. 1. Неворобьиные. Ч. 2. Киров.



Фото. Выставка голубей в ходе конференции

## РЕЗОЛЮЦИЯ

### Красноярской региональной научно-практической конференции «Проблемы и перспективы развития голубеводства в Красноярском крае»

Заслушав и обсудив доклады и сообщения, участники конференции признают, что любительское голубеводство является важнейшей частью работы по сохранению генофонда лучших российских декоративных, спортивных и почтовых голубей, по селекции новых пород этих красивых птиц, одним из увлекательных способов времяпрепровождения и одним из эффективных средств повышения занятости и воспитания молодёжи в духе гуманизма, доброты и взаимопомощи, переключения детей от увлечения компьютерными играми на увлекательные занятия на свежем воздухе.

При этом на основании исследований и выводов учёных-орнитологов, участники конференции с нескрываемым удовлетворением отмечают, что с городских голубей снимается серьёзное обвинение в распространении вируса птичьего гриппа.

Вместе с тем, конференция выражает озабоченность значительным спадом любительского голубеводства в регионах Сибири, как и в России в целом. В последние десятилетия в городах Красноярского края наблюдается сокращение количества голубиных питомников (голубятен) и количества голубеводов-любителей, особенно из числа молодёжи. Стремительно уходит мода на голубеводство.

Участники конференции уверены, что если сейчас не предпринять срочные меры по сохранению движения голубеводства в Красноярском крае, то впоследствии придётся мучительно его возрождать. Необходимо срочно предпринять организационные меры по поддержке голубеводов, по пропаганде их деятельности.

В целях сохранения и развития голубеводства в Красноярском крае, конференция **РЕКОМЕНДУЕТ:**

- **Правительству и Законодательному собранию Красноярского края** законодательно урегулировать порядок и механизм согласования и отведения голубеводам земельных участков под строительство и установку голубиных питомников на территориях городов и районов края.
- **Министерству образования Красноярского края** в целях организации свободного времени учащихся школ предусмотреть организационные меры по способствованию в создании в школах-интернатах, станциях юннатов и других учебных заведениях городов и районов края секций и групп голубеводов, в оборудовании голубятен.
- **Муниципальным и представительным органам власти** городов и районов Красноярского края:
  - оказывать организационную помощь голубеводам-любителям в сохранении существующих и строительстве новых голубиных питомников (голубятен), в оказании им ветеринарной помощи и в снабжении качественными кормами для голубей;
  - выработать механизмы и порядок отведения и согласования земельных участков голубеводам под строительство и установку голубиных питомников (голубятен).
  - организовать регистрацию, учёт и ветеринарное сопровождение голубятен.
- **Краевому клубу голубеводов:**
  - совместно с голубеводами городов и районов Красноярского края для активизации любительского голубеводства, сохранения ценных пород голубей принять меры по совершенствованию структуры клуба и созданию в каждом районе региона секций и клубов голубеводов;

- принять неотложные меры по регистрации в муниципалитетах края и узакониванию существующих голубятен, приданию им привлекательного внешнего вида, приведению их в требуемое санитарное состояние;
- продолжать и совершенствовать работу по созданию и поддержанию положительного имиджа любительского голубеводства среди населения, по пропаганде голубеводства среди подрастающего поколения;
- оказывать организационную, методическую и консультационную помощь новым голубеводам в районах края.

• **Голубеводам городов и районов Красноярского края:** проводить активную работу по привлечению молодёжи в ряды голубеводства и строительству голубятен. С этой целью активно взаимодействовать с отделами народного образования, детскими домами, школами-интернатами, станциями юннатов, домами пионеров.

• **Средствам массовой информации** Красноярского края популяризировать любительское голубеводство и опыт лучших голубеводов на территории Красноярского края.

Председатель Организационного комитета конференции,  
член палаты экологических организаций Гражданской  
ассамблеи Красноярского края, президент КРОО  
«Объединение любителей животных «Друг»

В.М. Долженко