

Жизнь - мгновение, охота - вечна!



ВАЙНАНАЙ

ЖУРНАЛ ОХОТНИКОВ И РЫБОЛОВОВ

№4 [108] 2019

- ❖ «Охота и рыбалка в Якутии» - 10 лет
- ❖ Определение возраста лосей
- ❖ Загадка Уһун Ойууна
- ❖ Емеля - охотник

14+

Жизнь
мгновение,
охота - вечна!

2019 байанай сыла

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛ ОХОТНИКОВ И РЫБОЛОВОВ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

- И.К. Макаров** – председатель, главный редактор, генеральный директор ОАО «Сахатранснефтегаз», народный депутат.
- Члены:**
Ю.С. Куприянов – министр культуры РС(Я)
С.М. Афанасьев – министр экологии, природопользования и лесного хозяйства РС(Я);
И.М. Андросов – заместитель председателя ЦИК РС(Я);
В.И. Назаров – главный врач больницы №3 г. Якутска;
Я.А. Ефимов – директор ООО «Северный дом»;
Н.В. Додохов – заместитель министра экологии, природопользования и лесного хозяйства РС(Я);
З.П. Иванова – председатель Правления Якутохотрыболовсоюза;
Ю.П. Борисов – директор Издательского дома «ИЛГЭ».

ПОДГОТОВЛЕНО ООО ИД «ИЛГЭ».

Директор: Ю.П. Борисов,

Заместитель директора: М.И. Тимофеева.

Над номером работали:

Выпускающий редактор: В. Коротов.

Корреспондент: Т. Владимирова.

Дизайн, верстка: А. Заболоцкий.

Художник: А. Чикачев, И. Корякин, А. Баишев, Е. Корякин.

В номере использованы фотографии: Ю. Коковина, М. Местникова, М. Таманьрова, П. Оконешикова, А. Дерсу, Т. Заболоцкий, М. Васильевой, а также из личных архивов авторов и героев материалов.

Учредитель, издатель:

Общество с ограниченной ответственностью «Издательский дом «Илгэ»

Адрес: 677005, г. Якутск, ул. Курашова, 46, офис 36.

Тел./факс: 35-56-86, e-mail: bayanay@mail.ru; http://www.bayanay.info

Адрес редакции:

Адрес: 677005, г. Якутск, ул. Курашова, 46, офис 36.

Рекламный отдел: 8 (4112) 35-56-86

Редакция не несет ответственности за содержание рекламы и объявлений. Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов. Рукописи и иллюстрации не рецензируются и не возвращаются. При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Подписной индекс:

для индивидуальных подписчиков - 78355,

для организаций - 68355

Заказ № 552. Дата выхода в свет – 06.05.2019 г.

Тираж 2 500 экземпляров.

Цена свободная.

Отпечатано с готовых оригинал-макетов в типографии ООО «Компания «Дани-Алмас», 677008, г. Якутск, ул. Билибина, 10А, тел. 36-92-91.

Журнал зарегистрирован в Саха-Якутском территориальном управлении Министерства РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.

Свидетельство о регистрации, № ПИ 19-0501, выдано 20.05.04 г.

Информационные партнёры: ГБУ НВК «САХА», радио «Виктория», «Виктория-Саха».

Таежный гусеник (*Anser fabalis*)
фото Stein Arne Jensen



СОДЕРЖАНИЕ

Юбилей

“Охота и рыбалка в Якутии”-10 лет .. 4

Официально

Минприроды РФ: Изменение климата в Арктике привело к миграции животных.

В Якутии растёт популяция

Белых медведей 5

Верхоянского лосенка Бээчэ выпустили

в естественную среду обитания 6

В Якутии прогнозируется сложный пожароопасный сезон 7

Гость редакции

Владислав Коротов

Александр Манжурьев: «Не утверждаю своим творчеством какую-то истину, просто выражаю своё видение» 8

День охотника

Иван Евсеев

Мех, лапы, хвост и характер: В Якутске состоялась

выставка охотничьих пород собак 14

В Якутии отметили День охотника 16

С днём табунщика

Прокопий Ноговицын

Наш отец всю жизнь посвятил лошадям 18

Охотнику на заметку

Александр Аргунов, Определение возраста лосей 20

Страницы истории

Сергей Токарев, из книги «Якутия в XVII веке»

Хозяйство, общественный быт и культура якутов в XVII веке 22

Взгляд в прошлое

Варвара Корякина, Загадка Ухун Ойууна 26

Животный мир

Виктор Седалищев, Морские млекопитающие Якутии 29

Записки охотника

Арнольд Малыгин, Изменённый маршрут (продолжение) 32

Охотничьими тропами

Юрий Вье-Тан-Ги, Солонец 36

Сергей Никитин, Случай в тайге 41

Друзья человека

Дмитрий Мамин-Сибиряк, Емеля-охотник 42

Литературная страница

Вячеслав Купреев, Весна для охотника, Изольдины приключения, Щука, Для редакции «Байанай» 46

Екатерина Корякина, Охотоведы романтики тайги 48

Константин Лебедев, Охотоведы, Будни промысловика, Тайга 49

Правила

Снайперы: неписанные правила Великой Отечественной 50

День отца в объективе 51

◆◆◆ Охотнику на заметку

Александр АРГУНОВ,
кандидат биологических наук.

Определение Возраста лосей

В условиях неволи лоси живут около 20 лет. В России на лосефермах отдельные особи доживали до 18-19-летнего возраста, а в Северной Америке одна лосиха прожила 22 года (Чащухин, 2014). В охотоведческой практике и науке возраст любого другого животного, в том числе и лося, обычно определяют по зубам. Применительно к копытным животным существуют два основных метода определения возраста животных: по степени стертости нижнего ряда коренных зубов и по слоистой структуре в цементе резцов. Последняя методика является самой точной из существующих на настоящий момент методик для определения возраста животных, но она довольно трудоемка и выполнима только в лабораторных условиях.

Каждому охотнику интересно узнать возраст добытого им зверя. Обычно это касается, когда речь идет о трофейных качествах рогов добытых лосей, обладающих большими красивыми рогами. В народе укоренился метод определения возраста самцов лося

по отросткам на их рогах – сколько отростков на одном из рогов, столько ему и лет. При этом зверю дают возраст по максимальному числу отростков из пары рогов. Но это не совсем верно.

Опытным путем установлено, что возраст лося по количеству отростков на рогах можно определить только до 5 лет, да и то такое определение может иметь некоторые расхождения. Этот способ основан на том, что с каждым годом на рогах животного прибавляется по одному отростку, и, возраст 5-летней особи, будет соответствовать пяти отросткам на его рогах. К 4-5 годам скелет и череп лося полностью формируются, животное перестает расти. После 5 лет отростки на рогах лося начинают сильно варьировать в зависимости от физиологического состояния животного, наличия травм и болезней. Немаловажную роль в этом играют состояние кормовой базы и погодно-климатические условия в период зимовки. В результате всего этого

отростки на рогах могут быть то меньше, то больше. Если зверь больной и зимний период был крайне трудным для него, то у данной особи, несмотря на его старший возраст, могут развиваться рога, не соответствующие его возрасту. Например, у 7-8 летнего быка количество отростков может уменьшиться до 3 отростков.

Для определения возраста лося в полевых условиях существует более простой метод, который был разработан довольно давно Ю.П.Язаном (1961) для европейского подвида лося. Данный метод основан на изменчивости толщины розеток рогов и костных пеньков на черепе животных. В последнее время этот метод был рассмотрен охотоведами ВНИИОЗ им.проф.Б.М.Житкова (Колесников, Макарова, 2014). Исследователями было привлечено 40 трофеев, у которых заранее был определен возраст добытых зверей. В данной статье мы приведем только метод определения возраста лося по рогам, т.е. по толщине розетки рога, поскольку он довольно прост и

будет доступен каждому, желающему узнать возраст животных по их рогам.

Согласно данному методу для определения возраста лося производится измерение обхвата ствола рога в самом тонком месте между розеткой и первым типичным отростком перпендикулярно оси ствола (см. рисунок.). Измерение производится узкой металлической лентой (рулеткой). Лента должна обхватывать ствол рога петлей с двумя свободными концами, за которые петля максимально затягивается левой и правой рукой в противоположные стороны. При этом удобно вести отсчет не от начала ленты, а от отметки 10 см, принимая эту отметку за начало отсчета и учитывая ее при фиксации результата с точностью до 1 мм. Измерение производится в нескольких местах, пока не будет найдено самое узкое место ствола рога. Не производятся измерения в местах аномальных наростов, выбоин естественного и искусственного происхождения.

Полученные параметры обхвата рогов сравниваются с данными таблицы.

К сожалению, по этой шкале можно определить возраст лосей только до 11,5 лет, поскольку авторы данной шкалы не располагали эталонными образцами рогов лосей старше 12,5 лет. Но надо отметить, что в природе в любой опромысливаемой популяции доля особей более старших возрастов крайне мала. Хотя в условиях Якутии в труднодоступных районах вполне могут встречаться более старые особи. По данным указанных выше авторов, деградация рогов лося по отдельным параметрам, кроме толщины розетки рога, начинается к 8,5-9,5 годам. То есть сокращается количество отростков на рогах, меняются форма и массивность рогов у старых особей. При этом параметры толщины розетки рогов продолжают расти. В каталогах



Рисунок. Рога самца лося (красными треугольниками указано место измерения обхвата ствола рога).

Шкала для определения возраста самцов лося

Возраст, лет	Диапазон обхвата любого ствола рога, (мм)	Диапазон суммы обхватов обоих рогов, (мм)
1,5	40 - 84	112 - 165
2,5	85 - 117	166 - 232
3,5	118 - 133	233 - 268
4,5	134 - 151	269 - 299
5,5	152 - 160	300 - 319
6,5	161 - 165	320 - 334
7,5	166 - 178	335 - 357
8,5	179 - 184	358 - 368
9,5	185 - 190	369 - 378
10,5	191 - 196	379 - 391
11,5	197 - 214	392 - 401

охотничьих трофеев встречаются трофеи с обхватом ствола рога 259, 254, 235, 233 мм, что соответствует возрасту 17,5-25,5 лет. Эти факты показывают, что обхват рога может продолжать расти и после 11,5 лет (Колесников, Макарова, 2014).

По приведенной в таблице шкале можно достаточно точно, с вероятностью более 99 %, определить возраст самцов лося по сумме обхватов обоих стволов рогов. А по обхвату отдельно взятого рога можно достичь вероятности правильного определения возраста до 95 %.

Использованная литература

1. Язан Ю.П. Промысел лосей на путях осенне-зимней миграции // Тр. Печеро-Ильчского гос. зап-ка. Сыктывкар. 1961. Вып.9. С. 202-217.
2. Чащухин В.А. Возрастная изменчивость жевательной поверхности зубов лося (*Alces Alces L.*) в бассейне р. Вятки // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. 2014. №4 (41). С. 48-51.
3. Колесников В.В., Макарова Д.С. Определение возраста самцов европейского лося (*Alces Alces Alces L.*) по рогам // Вестник охотоведения. 2014. Т.11. №2. С. 317-322.