

**О.А.Макарова. Об особенностях  
полевой работы в заповеднике.**

**Апатиты, 18.05.2017**

# Разные виды полевой работы

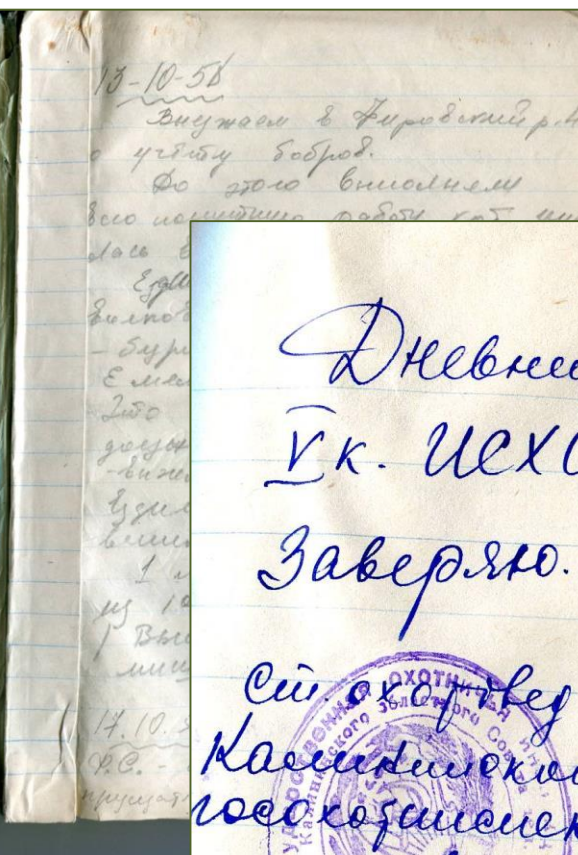
- Полевая работа в заповеднике различается в зависимости от главной цели:
- 1. Если это авиаучет оленей, то заранее намечаются маршруты, которые необходимо облететь. Высчитывается количество летных часов, оплачивается стоимость работы и вообще нужно сделать массу подготовительной работы, главным образом административного характера. Затем в намеченный день нужно ожидать вертолет либо на усадьбе заповедника, либо на кордоне, либо выезжать в аэропорт.
- 2. Если намечено обследование по этой же «оленьей» теме, то в зависимости от участка-это м.б. доставка участников с грузом на вертолете, либо на автомашине, либо на лодке. И далее уже пешком с рюкзаком за плечами, с фотоаппаратом и т.д.
- Но, главное, в любом случае, после полевой работы у тебя должен быть заполнен **дневник**, отсняты пленки, сделаны какие-то сборы.

# Полевые дневники

- В студенческие годы о дневниках постоянно говорили. По окончании полевой практики нужно было представить дневник, заверенный руководителем предприятия. Практики у нас были очень длинные- до 4 месяцев. Как правило, мы устраивались на работу, получали зарплату, как работники. По окончании готовили отчеты для организации и копию брали себе, а дневники заверяли и сдавали в институт.



# Дневник студентки У к. Иркутского с/х института, отд. Охотоведения Макаровой О.А.



Дневник студентки  
Ук. ИрХИ г. Макаровой О.А.  
Заверю.

Сей. охотр.  
Камчатский  
госхозинститут

Ев. (Евселинцев).



# Доклады на научной конференции и дипломные работы

## Д О К Л А Д

НА НАУЧНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ОТДЕЛЕНИЯ  
ОХОТОВЕДЕНИЯ ИСХИ.

"Охотничье хозяйство и бобры Калининской области".

### Исполнители:

Студенты охотоведы У курса  
О. Макарова, А. Хохлов.

Гор. Иркутск  
март, 1959 г.

В настоящее время не имеется никаких сведений относительно прошлого распространения бобров на территории области в связи с тем, что все архивы были уничтожены во время Великой Отечественной войны. Интересно отметить, что на территории Калининской области почти нет ни одного района, где бы не встречались населенные пункты с названиями Бобры, Бобровец, Бобровник, Бобровный и т.д., что лишний раз свидетельствует о наличии бобров здесь в прошлом. Исчезновение бобров на территории области в результате хищнического промысла нужно отнести к XVIII в.

Начало работы по реакклиматизации речного бобра на территории Калининской области было положено в 1936-37 г.г.

Впервые бобр выпускался в водоемы бывшего Центрально-лесного заповедника, куда были завезены 2 партии воронежских бобров, одна в 1936, другая в 1937 году. Всего реакклиматизировалось 15 зверьков на 3-х водоемах области:

- оз. Чертоус (Октябрьский р-н) - 6 бобров,
- р. Межа (Нелидовск. район) - 5 бобров
- р. Тюдьма (Пеновский р-н) - 4 бобра

Спустя 12 лет после выпуска бобров в Центрально-лесном госзаповеднике, в начале сентября 1949 года в водоемах Вышневолоцкого района был произведен выпуск 20 бобров по р. Барановка и ее притоку Петриловке (бассейн р. Цны).

В год выпуска 4 бобра погибли, поэтому нужно считать

# В Лапландском заповеднике

- А до этого в Завидовском научно-опытном охотхозяйстве при любой полевой работе нужно было вести дневник и на его основании готовить отчет, докладные, акты на списание кормов, использованных для подкормки кабанов, маралов и т.д.
- Но в Лапландском заповеднике все равнялись на О.И.Семенова-Тян-Шанского. У него было железное правило, он вел полевой дневник, после возвращения он занимался по существу его расшифровкой и переписывал все в особую тетрадь ( в клеточку на 96 стр.). А затем он выписывал на карточки все наблюдения, которые расставлялись в картотеке по видам для использования сотрудниками при написании своих разделов Летописи природы, для подготовки статей. Дневники не сдавались. А карточки в обязательном порядке.
- О.И.Семенов-Тян-Шанский сдавал карточек больше всех , не менее 600. Причем они были исписаны , как правило, мелким почерком полностью, Бывало, что ни одного пустого места не оставалось на этой карточке. Как пример, копия его записки к А.М.Хохлову и копия с карточки О.И.СТШ.



# Примеры заполнения карточек

Здравствуйте Анатолий Михайлович !

Научный совет провели (кое-как) без Вас. Проект соглашения с авиаотрядом и заявка на отпуск я передал Оле Лежевой. Важно заключить договор так как на тот же период будут взрывать вертолеты и организации. Отчет по заказу Г.В. Бобровой сделал не так как не нашел сметных и денежных отчетных данных только копии такой-же точно карточки за 1969 год. графы, какие мог и оставляю инструкцию бухгалтеру и другие остальные.

Этот отчет вместе с кратким отчетом о теме за последние дни (сброшировано) оставляю Фролову. Все остальное по возвращении, скорее всего утром 3 января.

Брагин получили приглашение на совещание в Институт животных в Москве. Доклады интересные, надо его почитать мандировку - он сам Вам скажет, что надо.

О. Семенович

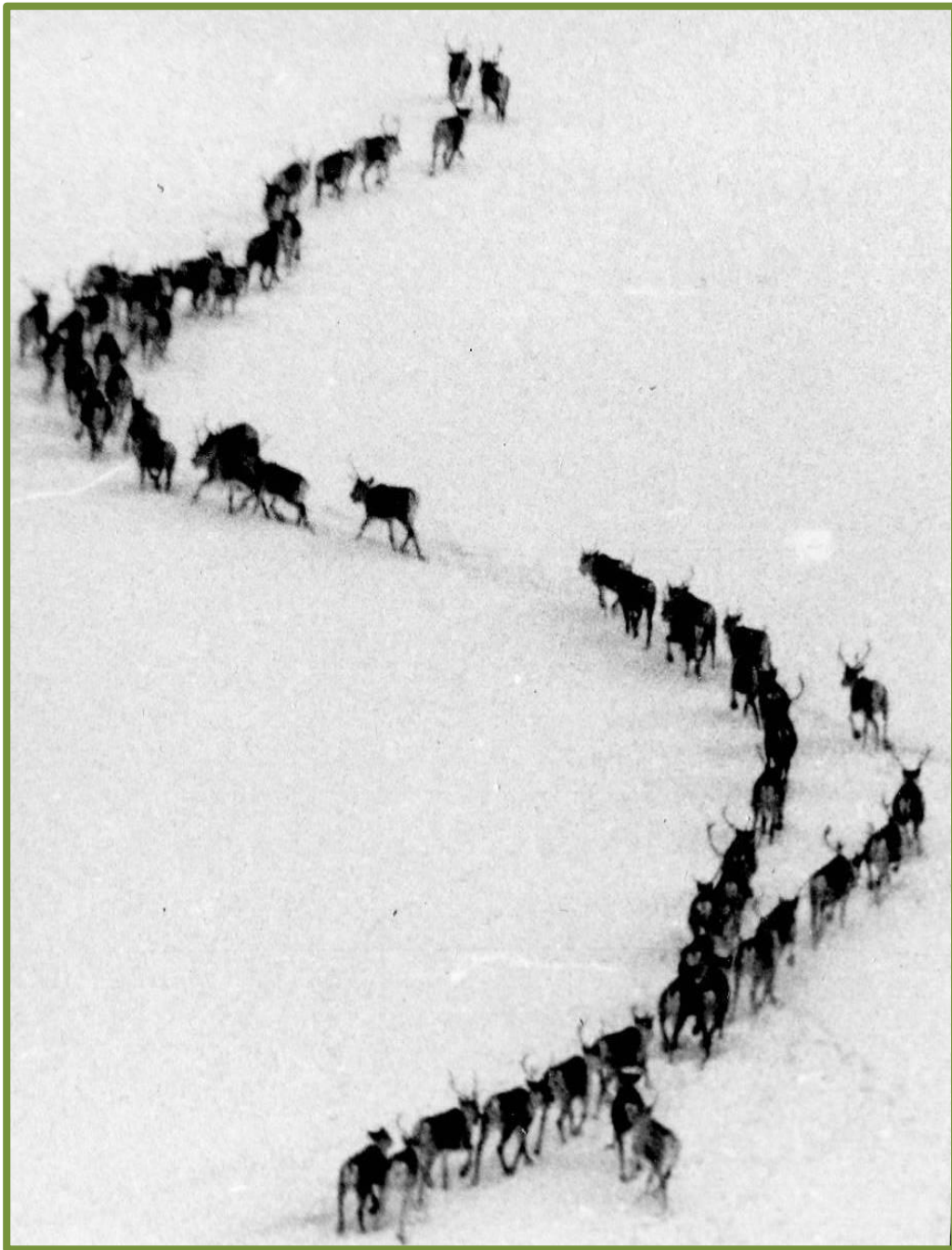
Потрапываю с ковриком Володи! Итого, что писано из науки сотрудничавших на коврике год не так много, а наверняка как много и тактика, с кем надо привести какое-то количество, да и прилагается, чтобы дом не поднимался, дров не красть, воду в ведрах не тащить и т.д. Так что я уезжаю с благодарным сердцем.

Оук, сев. олень 5 сен <sup>копия</sup> ЛГЗ  
28 / VIII - 68 - Лев. оу. х олодн. по руде  
1/2 г.м. об. ч.т.в.,  
Отец ирвас, убитый в начале  
августа медведем, жирного жирком и  
свеженного. В спорте сложенно веш  
рога с обзеркиной бархаты, ноги оковы  
иные рога. ... Молотки сильно сточили  
ирвасу и иные 10 лет О. С.Т.Ц.

# Авиаучет

- 1. Для любой работы прежде всего нужно знать территорию, т.е. начинать нужно с карты.
- 2. Конечно, нужно собрать всю возможную информацию о том месте, где работаешь.
- 3. Олег Измайлович Семенов-Тян-Шанский почти никого не брал с собой, т.к. считал, что все плохо ориентируются.
- 4. Целый месяц я изучала карту заповедника и практически выучила все саамские названия.
- 5. Первый вылет был в сентябре 1971 года на МИ-1. Крошечный вертолет красного цвета «присел» на Чунозерской усадьбе Лапландского заповедника. Впереди пилот и рядом О.И. Семенов-Тян-Шанский, сзади - я.
- 6. Через час полета нашли небольшое стадо оленей на Реутчиель-пахк. Они были очень красивы и природа осенью тоже.
- 7. После каждого авиаучета составлялся отчет для Главохоты в самые короткие сроки с фото, картами, результатами учета.

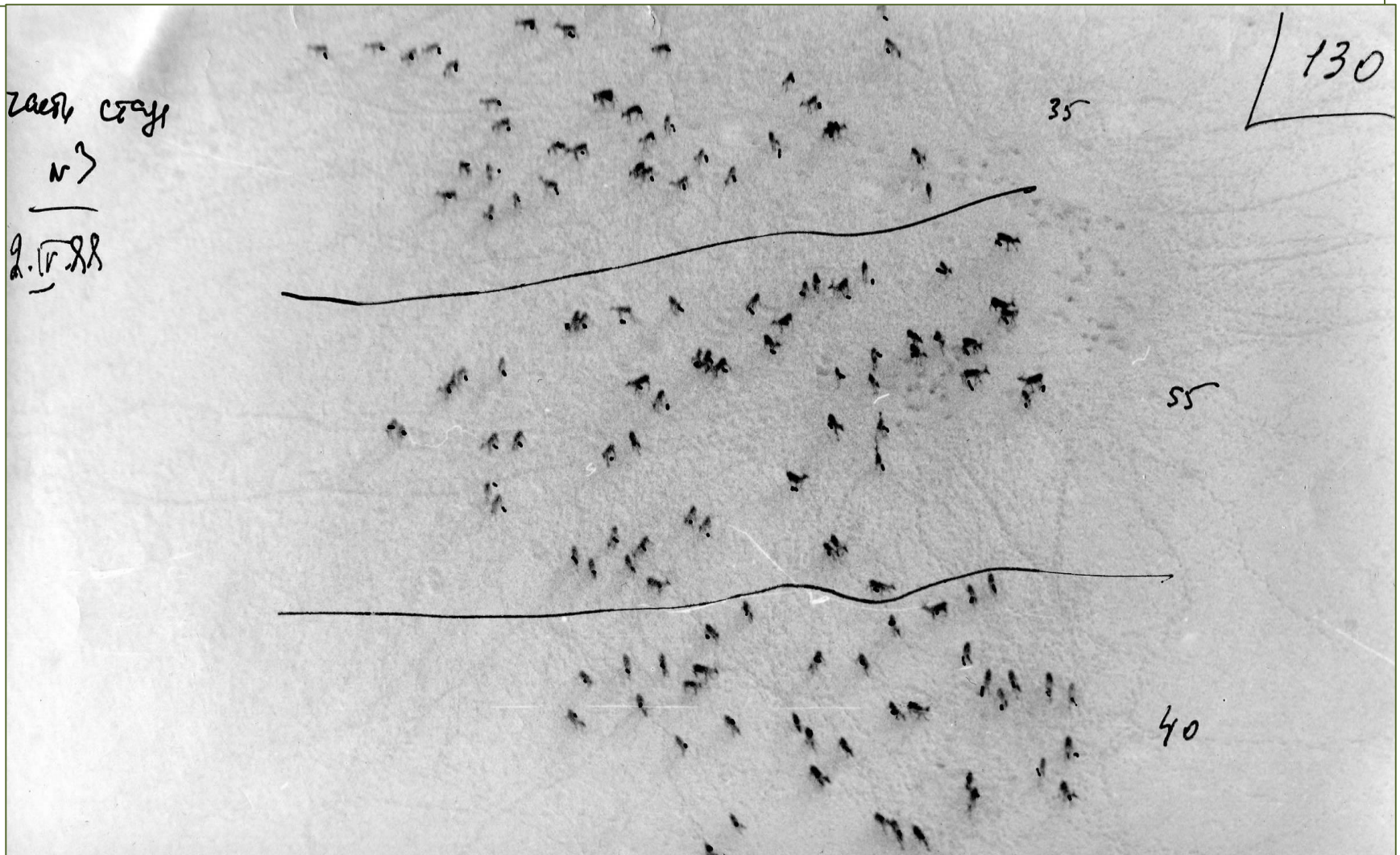




# **Авиаучет дикого северного оленья.**

*Оз.Верхняя Пиренга  
29.03.1975 г.  
фото О. Макаровой*

# Рабочий снимок (фото О.Макаровой)



## Полевая работа по изучению северного оленя

- Это тема после Летописи природы была наиважнейшая.
- Каждый год проводился авиаучет не только на территории Лапландского заповедника, но и по всей области. На авиаучет исполнителем было затрачено более 140 летних часов, а общий километраж всех маршрутов составил более 20 тысяч километров. Авиаучет проводился по методике О.И.Семенова-Тян-Шанского.
- Выезды на промысел оленя проводились в самый разгар работы- в середине января- февраля. За 4 года было осмотрено 1500 оленей, собрана остеологическая коллекция более 700 ед.хранения. В т.ч. по северному оленю более 500 ед. ( в основном черепа). Кроме того, большой материал был собран по лосю, росомахе и др. видам крупных млекопитающих. В настоящее время коллекция находится в ЗИНе.



# Во время полевой работы

- Выезд (выход) на полевую работу всегда нацелен на основную задачу и документально оформляется.
- Но нельзя пройти мимо редких видов, цветущих растений, каких-то остатков добычи хищника, буквально все, что попадает в поле зрения. И это нужно записать, а то и собрать. Чем дольше работаешь в заповеднике, чем больше узнаешь территорию, общаешься с другими сотрудниками, с приезжими специалистами, с госинспекторами, с посетителями, тем больше накапливается разного рода сведений, очень важных для ведения мониторинга.
- Так, при проведении экскурсии со студентами Орехово-Зуевского пединститута на берегу р. Вайкись был найден Надбородник безлистный (*Epirogium arhillum* Sw. О.И.СТШ. написал об этом в книге «Заповедники СССР.» Т.1, М.1988. с. 61-89. Но этот факт ботаники не включают в очерк о редчайшей орхидее в ККМО из-за того, что не сохранился экземпляр самого растения.
- Фото на 14-м слайде из ККМО, 2014.

# Заключение

- Рассказать о полевой работе и очень просто и очень сложно. Но без полевой работы в заповеднике никак нельзя обойтись. И потому сокращение научных отделов ведет к оскудению потока собираемых фактов о реальной жизни природы. В учебных заведениях сокращена до предела или вовсе исчезла полевая практика, что также снижает качество работы будущего научного сотрудника. Правда, к нам на работу и не стоят в очередь, не просятся, как было до 80-гг. XX века. Не престижно, и не денежно.

**СПАСИБО !!!**

