

18+

АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ  
РОМАНОВСКИЙ

# Записки лесопатолога. Сезон 2016 года

ЧАСТЬ ВТОРАЯ



# Александр Николаевич Романовский Записки лесопатолога. Сезон 2016 года. Часть вторая

*[http://www.litres.ru/pages/biblio\\_book/?art=48781212](http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=48781212)*

*ISBN 9785005086709*

## **Аннотация**

Спросите любого человека, кто такой лесопатолог и что он делает в лесу. В лучшем случае получите ответ, что это доктор по лесу, Айболит. Это шестая книга и вторая часть о работе в 2016 году, о девятом полевом сезоне Рослесозащиты в Карелии. Эта книга – о реальной работе в лесу бригады лесозащиты РК. Жизнь в лесу, ЛПО, ЛПТ и т.д., стихи, рыбалка и немного фотографий.

# Содержание

Экспедиция №4	7
Маслозеро	8
14.07.16г. Четверг. ППН 310, лесной пожар	12
Валдай	52
19.07.16г. Костомукша. ППН 169	103
ППН 177. Маткоярви	126
Беломорские пожары	146
Конец ознакомительного фрагмента.	151

**Записки лесопатолога.  
Сезон 2016 года  
Часть вторая  
Александр Николаевич  
Романовский**

© Александр Николаевич Романовский, 2020

ISBN 978-5-0050-8670-9 (т. 2)

ISBN 978-5-0050-5504-0

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

## **ВСТУПЛЕНИЕ**

Приветствую тебя читатель! В твоих руках находится вторая книга «Записки лесопатолога, сезон 2016 года. Часть вторая». Если по каким-то причинам первую ты не читал, срочно бери и читай. Если её нет, спроси у коллег в лесничестве или министерстве РК, или заходи в Ридеро или Литрес и скачивай в электронном варианте (с цветными фото).

Меня зовут Романовский Александр, я работаю лесопато-

логом в Карелии. Всё изложенное далее – попытка сказать, что-то литературно осмысленное, выходящее за рамки сухого статистического языка. Это вариант передачи событий в жизни, мыслей, рабочих моментов и т. д. А там уж как получится.

Как утверждает моя любимая жена Елена свет Анатольевна, нужно написать нечто такое, что не просто несёт какой-то смысл и повествование, но также выдать новую идею. Нужно создать целую философию, разработать супер-пупер национальную вещь, может даже лесопатологическое учение (постеснялся вставить слово «религию»). Тут конечно она права.

Она права почти всегда, но тут особенно! Как не парадоксально устроено человечество, но о работе лесопатолога знают не многие, а чтобы быть с ними знакомы, так вообще, редкий случай. А от себя добавлю, что к сожалению, лесопатологов вообще так мало, что их можно шутливо занести в Красную книгу.

Кто такой лесопатолог, что он делает в лесу. Если задать этот вопрос в интернете, то получите официальный ответ, рекомендую также посмотреть сайты Центра защиты леса Ленинградской области и Рослесозащиты.

Эта книга и все написанные ранее, являются попыткой создания универсального варианта отображения всего и сразу живым словом. Я намеренно стараюсь уйти от сухого статистического косноязычия, так как считаю, что для русского

человека важен сам слог, текст написанный «буквами», который передаёт чувства, мысли, желания, реальность, суть и вообще, связывает всё мироздание! Ух, что-то я патетически увлёкся. Или не совсем?

И главное. Тут конечно много пишется от лица автора, т.е. пARDонте меня, но призываю всех коллег по работе присоединиться к созданию творческих текстов (заметки, рассказы, фотографии и т.д.).

Интересная ситуация. При подготовке макета книги «первой части 2016 года» была использована фотография, на которой мы с Володей идём с рюкзаками по лесу. Жаркие споры вызвали само содержание фотографии. На ней идут два лесопатолога с рюкзаками, уставшие до невозможности. Признаться, именно по этому и использовал эту фотографию, т.к. очень часто слышу мнение посторонних людей, что вот какая у вас замечательная работа, по лесу ходите, цветочки собираете, рыбу ловите и стихи пишете! А обратная сторона медали как раз и будет факт того, что перед тем как «понюхать» ромашку, поймать рыбку или написать четверостишие, тебе ещё нужно работу сделать, по лесу с рюкзаками ходить. Посторонний этого не видит. Именно поэтому и было выбрано это фото.

# **Экспедиция №4**

**Период с 13 по 27.07.2016г**

**Командировка в Сегежское, Костомукшское, Медвежьегорское, Калевальское и Беломорское центральные лесничества. Цель – ГЛПМ, выборочные наземные наблюдения, повторные наблюдения на ППН био-индикаторной сети, учёты в очагах вредителей и болезней леса. Состав – РАН, Емельянов В. Н., Нива (B850HY 98).**

Лес в 2016 году. Именно так называется файл, в котором начинаю работать. Эдакий психологический момент, вариант начала с нового белого листа. Все предыдущие страницы остались в другом файле компьютера, а вот тут ещё набрано всего пара строчек.

# Маслозеро

В среду приехали в посёлок и заночевали в лесничестве у Гошкоева Николая. Сколько раз мы спали здесь? Сходу не сосчитать. Я шутливо поинтересовался у Николая:

– Наверное, мы у тебя единственные постояльцы? Кто-нибудь ещё сюда приезжает с ночёвкой?

– Из конторы центрального лесничества приезжают, инженера или начальства. Крюк сюда из Медвежьегорска далёкий, если в лес выехать нужно, то не успеть, вот и живут иной раз по несколько дней. А как раз перед вами лесостроители жили, работали в лесничестве по инвентаризации.

Ага, то-то я смотрю, кровати стоят не в том положении, как в прошлом году. Лесничество. Это поселковый дом, состоящий из двух половинок, в одной находится административная часть лесничества – кабинеты, комната для приезжих, небольшой склад и т. д. А во второй части дома живёт сам лесничий со своей семьёй.

У конторы высокое деревянное крыльцо. В прошлом году, пара досок ощутимо прогибались (подгнили от старости лет). В этом году всё заменено, проверил ногой, не поленился. Сделано всё крепко и надёжно. Обычная деревянная дверь, безо всяких железных навесов или других металлических ставней. Закрывается на врезной внутренний замок. Ключ Николай нам отдал, на время жития, т.к. мы приехали

сюда на пару ночей. Когда открывается дверь, то взору предстаёт вариант веранды. Слева стол, стоит плитка, железные весы и скамья во всю стену. По правую руку дверь в местный склад. Сделав ровно два с половиной шага (у кого ноги покороче, может и побольше) подходим ко второй двери. Эта дверь без замка, именно она укрывает основное помещение от холодного воздуха зимой.

Открыли и попадаем в большую комнату, я бы даже сказал горницу. Это и столовая (при необходимости) т.к. у левой стороны стоит у окна стол, и помещение для совещаний (для обогрева есть центральная белоснежная печь). Чётко прямо – дверь в комнату для приезжих. Она небольшая, ровно, чтобы три кровати уместились. Из центральной комнаты в правую руку дверь в кабинет лесничества. Вот уже где видно вся кабинетная обстановка. Столы, компьютеры (хоть и старенькие), рация для связи с пролетающим самолётом, телефон и т. д. Кабинет длинный. В разных сторонах расположены рабочие места лесничего и его помощника. Плюс стоят шкафы с документацией, отчётами и т. д.

Отдельный взгляд приковывает полка литературы. Здесь есть про лесоводство, про рубки, про технику безопасности и т. д. Вот чего не хватает, это небольшого литературного живого слова на лесную тематику. Но это уже моё личное наблюдение.

В лесничестве две печки. Как уже говорил, одна стоит в первой горнице, вторая в кабинете по центру (примы-

кая к внутренней стене). Обе печи сложены не совсем удачно. Мастер печник что-то перемудрил. Появились трещины в кладке кирпичей, откуда идёт дым, и даже появляется огонь в кабинетной печи. Дабы не было беды, местные приносят к печи металлический лист, а то пламя показывается из стены печки. Вот так и живут. А когда пытались рассказать руководству о проблемах печей, им сказали, сфотографируйте и пришлите фотографии. Сфоткали, а на них печи красивые, трещинки в швах смутно просматриваются, а где дыра в печи выходит кадр плохой, т.к. рядом стена мешает. Может печки наладят, к нашему следующему приезду? Вот читатель скажет, а зачем так подробно расписано?

Маленькая хитрость. Приехали в первый раз в лесничество, не было пардонте во дворе сортира. Пошутили, покриковали данную тему. В следующий раз приехали – стоит красавец домик во дворе, ждёт так сказать желающих. В другой раз вроде как-то стало всё пошарпано. Так на следующую весну пол покрашен и т. д. А в другом лесничестве, уже на юге Карелии, после моих критичных мыслей контору лесничества снаружи покрасили!

А ещё столь подробно всё рассказал, чтобы после было что вспомнить. Тут даже рукомойник есть в углу, и таз внизу стоит, на крюке полотенце висит. И это уже было с первых дней. Поэтому всё что говорю, мол, критичность и т.д., на самом деле показано житие лесничества со стороны и его внешнее изменение. Вот только с мобильной связью тут

так же сложно. Периодически пробивается мегафон. Есть даже заветная полка, куда иной раз доходит сигнал. А чтобы нормально поговорить нужно ехать на край посёлка (нам как раз туда на работу с утра), где около вышки антенны можно поговорить с родными или коллегами по работе.

Накрыли стол. Согрели чайник. На ужин быстро-приготовимая вермишель, помидоры, хлеб и колбаса. Командировка началась успешно!

## 14.07.16г. Четверг. ППН 310, лесной пожар

Пункт постоянного наблюдения (ППН) находится недалеко от посёлка, по дороге, если ехать в сторону Волому (в Муезерский район). Сам ППН уже пару раз описывался раньше. Это сосново-берёзовое насаждение, основные модели по сосне. Главной сложностью здесь было подновление номеров, описание в ведомостях и успеть до начала дождя. Успел чётко, последние модели на четвёртой точке учёта доделывал, а с краю уже гром гремит, и туча подходит.

От основной грунтовой дороги будет поворотик лесной дорожки, усик такой. Как раз, чтобы машина прошла. Вот по этой дорожке и доехали почти прямо к ППНу. Когда в 2008 году ППН закладывали, то расчётная координата красиво попала прямо к дороге. От машины до точки учёта (ТУ) идти всего метров тридцать. Рельеф не ровный, от северной точки к центру идёт горка. Что вносит некоторое разнообразие в равнинные ППНки, общей мониторинговой сети.

### ЦД ППН 310.

Искривление ствола берёзы, с последующим выпрямлением.

Кап на стволе берёзы.

Старая морозобойная трещина.

Плодовое тело сосновой губки. Дерево стоит рядом

с ТУ 2.

Точка учёта номер три (ТУ 3). Оранжевой краской подписаны номера моделей.

Дятел желна.

Надпись на дереве М ППН 310 и стрелка направления движения к ППН.

С точки зрения санитарного состояния всё относительно благополучно. Резких скачков не выявлено. Это, впрочем, нормальная закономерность. Ведь по методике исследований отбирались деревья 1—3 категории санитарного состояния (КСС). Хотя периодически видим некоторые ляпы в отборе моделей. Что, впрочем, вносит разнообразие в исследования. И главное. Ценность этих неудачных моделей, вершины крон которых могут закрываться соседними деревьями и т.д., как раз проявляются спустя годы наблюдений. Когда ты видишь изменение или наоборот относительно устойчивое состояние, не смотря на явное воздействие соседних деревьев. Вот где лесозащита и поиск «бьяк» переворачивается в интересные наблюдения лесопатологом. Ведь мы ищем что-то «плохое», отрицательное, а на здоровье и жизнь деревьев смотрим всегда через призму «санитарное состояние». Кстати на третьей ТУ в этом году сосновая модель стояла прямо, а то в прошлые годы вершину загоняло ветром в крону соседних деревьев. Специально всё рассмотрел. Стоят прямо. Значит, прошлая помощь была не напрасной!

Работа вроде сделана, ведомость заполнена, координа-

та перепроверена, минимальный набор фотографий сделан. Интересное – рядом с ТУ2, на сосне плодовые тела сосновой губки, а рядом с ТУ 4 стоит здоровенная ель, в комле и корнях которой дятел желна выдолбил большие дупла.

Как и сказал, на последней точке начал греметь гром. Да после ещё капли полетели. Последние модели описывал в темпе вальса, подновлял номера и вприпрыжку бежал к машине. Зато весело было! Следующей задачей было посещение лесного пожара.

Гошкочев Николай и РАН. Работа с документами.

Ещё утром Николай помог сделать ксерокопию плана лесонасаждений, даже в цветном варианте. Поэтому теперь мы чётко ориентировались на местности. Хотя, впрочем, и раньше ориентировались неплохо, только теперь ещё и в выделах разбирались.

Николай показал на карте, где будет поворот на левую сторону, чтобы приехать к пожару. Дорога, что идёт на Волому. Прикинув в навигаторе примерное место, спокойно ехали в машине. Тут тебе и дождик, и солнышко и лес красивый. Всё-таки лето, это не осень, когда затянет надолго дождём моросью, здесь ливанёт, а после солнцем высушит.

В одном месте есть понижение в рельефе, отсюда болотина и ручей, бегущий через дорогу. Справа и слева дороги образовались небольшие лужи-разливы, на ламбушки не тянет, но и лужей сложно назвать. Вода местами глубока и шириной до десяти метров. Заинтересовались мы кувшинками.

Специально остановили машину, и я фотографировал белые цветы в разных композиционных сценках. Старался запечатлеть красоту цветов, окружающих деревьев и синего неба. Обсуждали с Володей, что, когда приедем в Петрозаводск, нужно будет обязательно показать Марине Львовне, может она использует фотографии для создания своих рисунков. Если кто не знает, то она рисует на холсте, вот только стесняется и не даёт повесить в отделе на стене, давно заказанную лесную композицию.

На копии лесного пожара и плана лесонасаждений прикинули маршрут движения. В идеале было доехать до лесного озера, где вроде как стояли базой лесные пожарные в 2013 году, когда тушили лес. И вот мы уже свернули и едем. Езда в машине. Скучно звучит. А ведь как отдыхают глаза и весь разум от лесной красоты в окнах. Периодически мы останавливаемся для уточнения маршрута, для выхода и натурной оценки выдела для карточек ЛПТ. Пока что идём по здоровым соснякам, и глаз ничего не видит с точки зрения лесозащиты, т.е. лес здоровый.

По схеме должен быть пожар. Это первый участок в этой командировке, появился некоторый азарт, найти и запечатлеть. Володя вертит головой во все стороны, рулит руль и интересуется сакраментальным вопросом – «Туда ли мы едем?» Движемся правильно. Вот и показалось кромка пожара. Впечатление не однозначное. Общая масса зелёной кроны, встречаются локальные куртины сухостоя (пожар

2013 года, что умерло и сильно ослабло тогда, сейчас уже видно чётко). Решаем, дабы не путаться, ехать дальше. Делаю первые отметки в навигаторе Garmin и на бумаге.

Подъехали к болотине и небольшому ручью. Делаем остановку, т.к. увидели ягоду морошку на кромке болотины. Вышли из машины и разбрелись в разные стороны. Тут встречаются кочки морошки, со спелой и супер-спелой ягодой. Начинаем кушать. Сколько бы не съели, а мысль о родных не даёт покоя. Ведь они там, в городе, без свежей ягодки пропадают! В машине по закону подлости нет вёдер (думали купить дальше), из тары пара бутылок из-под минералки. Быстро набиваем пару бутылок. Остальную ягоду пытаемся скушать, животы полные. Едем дальше.

Дорожка начинает уходить крючком, вначале вправо, после замыкает в левую петлю. Следов пожара нет. Выхожу на поиски и делаю бросок на пятьсот метров. Лес здоровый. Нью-нью. Где-то он тут. Возвращаюсь к машине. Внимательно смотрю под ноги, рога, змеи и т. д. Ничего нет. Ну и ладушки. И вот показалось лесное озеро с правой стороны. Вначале в навигаторе, после линза воды сверкнула среди деревьев. Для очистки совести попробовали заехать по дороге дальше, но после озера на метров сто, а дальше, если только на танке. Машину гробить не будем, делаю уточнённую пробежку по лесу, и возвращаемся к озеру.

Остановились у явной тропы. По ней дошли к берегу, где есть относительно неплохая стоянка. Вода перед взором

и голод в животе. Значит, пришло время обеда. Достали из машины термос с чаем, хлеб, помидоры, колбасу. Кушаем, друг на друга смотрим. Не успел я прожевать последний кусок, как Володя хватает спиннинг и выдав фразу по типу «Я пошёл», устремляется на водоём. У-у-у, какой хитрый. Но я хитрее. Спокойно доев, и допив чай, собрал сумку (блёсны, фотоаппарат, комаринка и т.д.) иду по тропинке к озеру. Володя уже в процессе. Что-то шаманит со спиннингом, делает забросы и проводки. Сел рядышком на сушину, понаблюдать. Конечно, всё постарался запечатлеть на фотоаппарат, после умылся в озере (верхний корпус, сидя на корточках), очень тонизирует, заодно и гигиену соблюдаем. А потом Володя влево, я вправо, на изучение рыбной фауны.

Не устану повторять, что лучшим отдыхом и варианта переключиться с рабочих мыслей и вечной беготни, является рыбалка. Именно здесь человек находится наедине с собой и с природой. Стоишь на берегу озера, просматриваешь воду на наличие подводных коряг и т.д., делаешь замах и шмаляешь блесну вдаль, после неторопливое сматывание шнура на катушку. Если рыбина не взялась с первого заброса, то спустя несколько минут начинается медитация. Проход на несколько шагов, веерный облов, под разными углами, в т.ч. вдоль берега. Каждую бухточку и загубину, любую корягу и т. д. Молчишь, смотришь, дышишь. Солнце светит, тучки по небу бегут. То тепло, то прохладно. Эти минуты

очень ценны для человека.

И тут чувствую осязаемый удар по блесне, схватила рыбина, немного борьбы и пару свечек, и вот на берегу лежит красавица щука. День прожит не зря! Щука интересного зеленоватого отлива, таких ещё не ловил, тем и ценна. Оставил рыбу у приметной сосны и пошёл дальше на загубину. С противоположной стороны много водорослей и ловить здесь сложно, постоянно приходит пучок растений на крюках блесны.

А там и время уже подошло на обратное возвращение, ведь по обоюдному договору рыбачить пошли на пятнадцать минут.

Володя оценил улов, небольшая фотосессия, после я почистил и посолил щуку, уложили в пакет на просолку на день. Хороший обед! Плюс рыбина на следующую еду. У напарника рыбы нет, он грустит и печалится. Напоминаю ему, как он ловил рыбу до этого, он улыбается, и мы едем обратно.

Поехали в обратную сторону, но не совсем домой. Наметил точку, где нужно сделать следующую остановку, чтобы зайти в самый центр пожара. Машина остановилась, с собой минимальный вариант снаряги и в путь дорожку.

Обязательная координата в навигаторе, отметка оставленной машины и вперёд по азимуту! Через небольшую полоску пошёл пожар, начинаю осмотр. Пока идёт устоявший лес, вновь вижу локальные участки усыхания. Вышел на болотину у скалы. Живописный вид. Ровная болотина усыпана

морошкой у подножия плоской скалы. Издалека скала как блин, толщиной в полтора метра, причём длинный и большой блин. И вот морошки тут усыпано! Наелся, место приметил и дальше отправился. Рельеф впереди пошёл пересечённый, большие разломы вниз и вертикальные подъёмы, местами на четырёх точках влезал. А издалека смотрелось всё относительно просто. На дне одного из разлома была ощутимая прохлада, даже остатки снега и льда!

Всё-таки дошёл примерно до середины участка, влез на высокую точку, отсюда лес виден далеко. Ну что скажешь. Встречаются куртины усохшего леса, а в целом можно констатировать, что лес устоял. Ради этих клочков сухарей сюда никто не пойдёт, кроме того, сильно пересечённый рельеф не даст прохода техники, а в ручную рубить санитарку – такой фантастической ситуации мне представить сложно. И главное. На скалистых выходах, где прошёл прогар подстилки до минералки, а также на выходах скалы с небольшой песчаной подушкой увидел свежий самосев сосны. Сеянцы от одного, до трёхлетнего возраста. Пока они маленькие и плохо видны, но пройдёт пара лет, и они поднимутся повыше и будут неплохо смотреться. Т.е. мы видим естественное зарастивание. И не мудрено, ведь очень много устоявшего леса, в т.ч. и толстых взрослых деревьев.

Сосновое насаждение пройденное устойчивым низовым пожаром сильной интенсивности в 2013 году.

Сосновый самосев на пожаре 2013 года.

Поднялся повыше на точку скалы, огляделся, прикинул на планшете усохшие участки, и повернул в обратную сторону к машине. Дабы не идти по своим следам, взял ощутимо вправо и после шёл некоторым параллельным курсом, чтобы увидеть бо́льшую площадь леса. На одной из скал, видно большая поляна горельника, но и сгоревшего леса почти не заметно, т.е. до пожара тут была редица или проплешины. Кстати опять виден самосев, не сплошной, но встречается. На дорогу выскочил ощутимо правее, прогулялся, грибы смотрел. Что интересно, грибов за весь день видел две штуки, пока рановато. Всё обратное возвращение гремел гром, бродили тучи, пока везёт, грозовой фронт идёт левее, со скалы отчётливо видна серая полоса дождя. Пришёл к машине, переодел сапоги, только тронулись и кап-кап, а после вжарил такой ливень, как будто нас смыть хотели с дороги, или нам машину было нужно помыть?

Время хоть и к вечеру, но приехать и сидеть в посёлке у окна, нам не хотелось. Поэтому решили после пожара проехать на озеро Кемеярви, и посмотреть заодно близлежащие леса. В свою бытность с пару лет назад, я уже составлял карточки лесопатологической таксации (ЛПТ) на эту дорогу, ситуация изменилась ровно на ноль, ну или на единичные деревья ветровала, который тут периодически бывает. А так кроны зелёные, леса здоровые, санитарно-оздоровительных мероприятий (СОМ) не требуется. Что и отрадно. После горельника дышится легче в таких сосняках. Прессинг горель-

ника незаметно ушёл, а когда я ещё умылся в ручье, так и вообще жизнь стала замечательной!

Летний дождь на озере.

На озере надели плащи, хоть вечёрку, но порыбачить нужно. Начали заход с загубины, где в своё время выловил рекордсменку щуку. Но пусто, мало воды, много травы и водорослей, заброс выходит плохо. Плюс стоят палки для рога-ток, видимо местные периодически ставят тут жерлицы. Переехали дальше к реке.

На реке у меня попался маленький щурёнок и пара неплохих окуней, отпустил всех обратно в воду. Обошёл реку с обоих берегов, показалось, что с левой стороны идёт глубина и можно рыбачить. Перешёл реку вброд за мостом, увидел стайки маленьких окушков, тут и выловил щурёнка, а чуть дальше окуней. Ожидания обманули, с той стороны так же мелко и много травы. Только в одной загубине можно делать проводку. А тут и Володя подошёл. У него тоже был щурёнок (не мелочь, но некондиционный размер), отпустил в воду, а вот вторую небольшую щучку он взял на жарёху. Обменявшись впечатлениями, пошли неспешно к машине. Спиннинг не собирал, воблер зацепил крюками за кольцо и подмотал шнур катушкой. На тропине стоит подосиновик немного старый, потрогал его рукой и дальше пошёл. Два буреломных дерева, стволы держатся на пнях, нагибался и проходил под этими арками. Уже есть черника, кушаю для витаминов и радости брюха.

Пришёл к машине, что стоит на берегу озера, положил спиннинг на капот и не понимаю, что-то не так, во внешнем облике катушки. Оказывается, открутился болт, и потерялась ручка катушки для сматывания шнура. Ё-моё, приплыли!

Стали с Володей искать пропажу по тропинкам. Вот тут то и пригодилось поглаживание подосиновика и прохождение под арками, глаза и ноги вспомнили, как проходил, где сворачивал и т. д. Но пропажа была столь маленькой, что приходилось, считай на корточках идти и все кустики черники раздвигать и листики переворачивать. После кропотливых поисков (триста метров по лесной тропе и откровенных кочек и зарослей у берега реки) нашёл ручку катушки. Стопорный болтик не нашёл. Вот тебе и порыбачил.

Чтобы быть точным, передам внутренне состояние. Сожаление, граничащее с паникой, и казалось, что мир рухнул. Ведь командировка только началась, а я остался без катушки. Запасной нет, до цивилизации далеко, да и денег на покупку новой катушки нет. Короче чуть не рыдал от обиды. А когда нашёл ручку, то хоть немного отошёл, ведь болтик можно попробовать заменить. Что-то Кемеярви уже второй раз ко мне не благосклонно. В первый раз сломал свой уловистый попер, на который выловлено большое количество щук, теперь катушка. И ладно, если бы в котомке лежали щуки, не столь обидно. А так в холостую бродить по озеру и...

В Маслозере на ужин снова вермишель бич-пакет, поми-

доры, колбаса и хлеб. Кружка чаю и сухари вприкуску. На сон грядущий обсудили все новости, потом легли спать. Засыпая, я всё ворочался от мыслей о своём спиннинге. Вертелся, вертелся, а потом уснул.

### **Четверг.**

С утра встретился с работниками лесничества. Володя посоветовал спросить у ребят, может, кто рыбачит, и осталась сломанная катушка. Спросил. Александр (инспектор) уточнил, что за катушка, модель и т. д. Отдал ему спиннинг в сборе. Он спросил разрешения у лесничего и ушёл домой. Пока мы собирали снарягу и укладывали в машину, Александр вернулся. В руках у него был спиннинг, ручка стояла на месте стянутая новым винтом с чёрной головкой. Радости моей не было предела! Как я шутливо заметил:

– Спасибо тебе Александр, теперь ты навечно попал в историю лесозащиты Карелии и выражаю тебе большую благодарность, на листах «Записок лесопатолога, сезона 2016 года».

И чтобы склероз не замучил:

Гошкочев Николай Фёдорович – лесничий Маслозерского участкового лесничества ГКУ РК «Медвежьегорское центральное лесничество».

Спаситель спиннинга, инспектор – Александр Николаевич Акимов,

Денисов Геннадий Владимирович – новый водитель лесничества,

Павлова Татьяна Николаевна, инспектор и пом. лесничего (нет на фото).

Емельянов Володя, Гошкочев Николай, Акимов Александр, Романовский Александр, Денисов Геннадий.

После посёлка Маслозеро поехали в город Сегежу. Не доезжая моста на озере Маслозеро, где у нас ежегодный водный моцион (моемся, купаемся) в машине вылетел патрубок радиатора, весь тосол вытек, машина перегрелась.

Остановились сразу за мостом, открыли капот, подивились ситуации. Машину оставили остывать, а сами пошли купаться.

Вода была вполне, бодрит, но купаться можно. Володя тоже искупался, а там и машина остыла. Патрубок поставили на место, залили тосол (был небольшой запас в канистре).

В воде приплыли рыбки, Володя кормил их кусочками белого хлеба. Прозрачная вода и стремительные тени рыб. Присмотришься и видишь во всей красоте подводных обитателей. Это как в аквариуме, сидишь и рассматриваешь. Прекрасная медитация. Володька говорит, что рыбки хлеб не едят. Я уточняю, что они скромные и пока ты на них смотришь, они стесняются. Стоит кусочку хлебушка заплывать за близ растущую иву, как рыбки сразу устремляются к крошкам и пируют.

Машина «закипела».

Цветёт иван-чай.

В воде плавают рыбы, которых кормит Володя.

На железнодорожном переезде установлена наглядная агитация, о необходимости соблюдения правил ПДД и что нужно пропускать машинам идущий поезд!

Я, тут пользуясь моментом устроил небольшую фотосессию, растения, озёрная гладь, рыбки и т. д. Плюс искупались парочку раз. А там и поехали. Машину останавливали ещё два раза, доливали тосол. После в систему попало нужно количество тосола и в дальнейшем, до Сегежи мы доехали без приключений.

В посёлке Шалговары остановились для похода в местный магазин, где я купил мороженное за 15 рублей и резиновые тапки (шлёпанцы) за 130 рублей. К сравнению на трассе мороженное стоит 45 рублей, а тапки – 250 руб. Неплохая разница в ценах. Мы попробовали прикинуть реальную себестоимость этих двух товаров и какова наценка, если в местном сельпо цены отличаются почти в два-три раза?!

В Сегеже встретились с Еленой Александровной Каминской (начальник центрального лесничества) и Марковой Натальей (инженер по ОиЗЛ) и др. специалистами лесничества. Обсудили рабочие вопросы, темы нашей работы (цели и задачи командировки). Здесь мы уже бывали не первый раз и за прошедшие годы у нас сложились хорошие дружеские отношения. Здесь можно обсудить работу, поговорить о лесе. Разнообразие тем большое – СОМ и санитарное состояние леса, про лесные культуры, да просто о лесе!

Пользуясь моментом, работники задают вопросы. Один

из интересных – у конторы лесничества стоит ель, почему хвои нет?! Вышел на улицу. Сразу посмотрел на ель, крона довольно высокая до 6 метров, чётко рыжие концы ветвей, невооружённым глазом (мои очки не считаются, т.к. у меня близорукость) видны остатки хвоинок, поникшие рыжими волосками. Значит это еловый пилильщик, гусеницы кушают хвою, обгрызая с боков на всём протяжении хвоинок, оставшиеся остатки тоненькие нитки, со временем желтеют и скручиваются.

Мне ещё понравилась фраза работника лесничества – «Когда мы проводили фенологические наблюдения, в том числе смотрели урожай шишек на ели, обратили внимание на жёлтый цвет хвои!» Это как же красиво звучит ежедневный перекур, осознай человек, что даже во время банального перекура в лесничестве, они проводят практические научные изыскания!















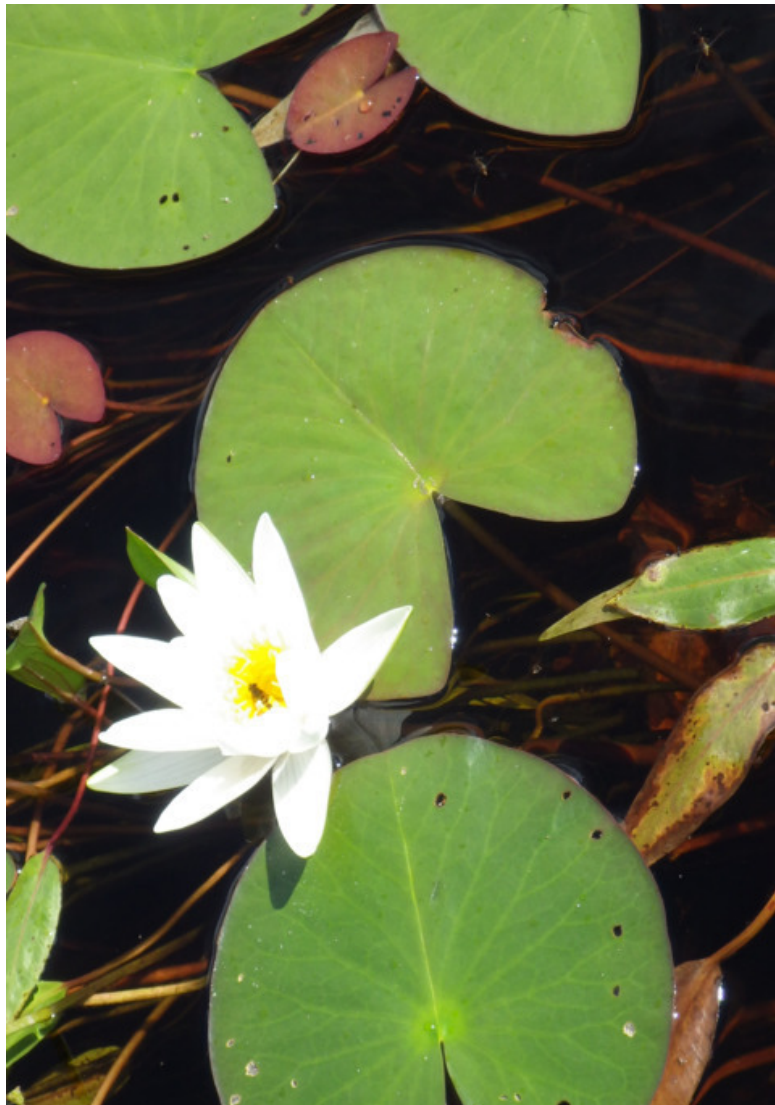




































# Валдай

Елена Александровна предложила жить нашей бригаде у своей тёщи Галины Викторовны. В конторе лесничества в это время живут лесостроители из «Кареллеспроекта», проводят государственную инвентаризацию. Она договори-лась с бабушкой Галей, и та пустила нас к себе ночевать.

Суббота. Ударный забег по пожарам. Вчера быстрыми галсами посмотрели, что доступно с дороги, сегодня более детально. При этом упор сделан на устоявшие насаждения, которые ранее были зелёные, есть ли заметное осязаемое усыхание?

На третий день также смотрели участки. Кратко пишу, а просто уже не раз говорил, что и как делаю на горельнике, какой смысл повторяться? Общий итог – заметного усыхания уцелевших насаждений не выявлено. Умирают единичные деревья (из наиболее сильно пострадавших, как правило, у которых больше прогорела коревая система и впоследствии которые заселяются стволовыми вредителями).

Погибшее еловое насаждение от лесного пожара 2013 года.

Слева старый сухостой берёзы (6 КСС), по центру усыхающие деревья сосны (4 КСС), правее на заднем плане – 6 КСС сосны

По центру – 4 КСС, усыхающее дерево сосны, переходит

в свежий сухостой.

Погибший ельник, внизу цветёт иван-чай. Солнечный день и синее небо. Всё красиво и красочно, за исключением осознания усохших деревьев.

## РАН

Панорамный снимок. Слева направо погибший лес от пожара 2013 года. Супер доступные участки пересекаются прекрасной грунтовой дорогой.

Что касается разработки СОМов – в настоящее время разработка идёт силами местного населения. Людям выписывают дрова для отопления, отводят участки на горельнике, те в меру своих возможностей проводят рубку. Понятное дело, что масштаб разработки не соизмерим с площадью расстроенных и погибших насаждений. Это слёзы в освоении. Что может местный житель со своей пилой и топором? Здесь промышленные масштабы горельника! Но арендатор не желает проводить рубки... Воз и поныне там.

Ржавчина хвой ели в кроне деревьев.

Ржавчина хвой ели *Chrysomyxa ledi* D.V.

Разработанная сплошная санитарная рубка (ССР). Единственный участок на 20 га разработки арендатором Сегежский ЦБК. Да вообще из 8000 га погибших лесов Карелии от пожаров 2013 года!!!

Разработка ССР силами местных жителей в порядке отпуски древесины на дрова.

Емельянов Володя жарит шуку.

Наш ужин.

Елена Александровна сама рубит тут дрова. Лесничий Мотейко Екатерина Павловна отвела ей клетку, и она вместе с сыном пилила сухостойный лес. Кстати, одно из полезных замечаний. Когда пилят обгоревшие деревья, то из-за сажи пила очень быстро тупится и приходится постоянно её подтачивать. Что понятное дело тоже является одной из трудностей.

Я спросил, ведь есть участки высокоствольных деревьев, хоть и тонкомера, пройденного сильным низовым пожаром, соответственно без прогара всего ствола, как в случае с верховым пожаром. На что она резонно ответила, что пилить нужно без разброса, планомерно, в том числе со стороны главной дороги, иначе внешний вид горельника останется ещё на долгие годы.

Дабы быть честным в изложении страниц полевого дневника, далее идёт череда фраз, о критичности взаимоотношений в семье (поссорился с женой), общим критичным настроением на ..., да на всё сразу! После сравнение цивилизации и леса, немного о бытовом мусоре в лесу и т. д. Довольно закрученная текстовка, но сейчас понимаю, что если всё и правда, то не столь нужное в данном месте. Поэтому перехожу к делам лесным и пропускаю часть текста.

После пожара заехали на озеро Чёрное. Да не просто заехали, а проводили натурные исследования по выборочным наземным наблюдениям или как раньше – наземная лесопа-

тологическая таксация. Просто так совпало, что в конце лесной дороги находит озеро. Ну, честное слово!

На берегу озера стояли две машины. На одной приехали два пожилых рыбака. Один был в лодке, подплыл вдоль берега к одной из загубин и стал рыбачить на поплавочную удочку. Второй прошёл мимо по берегу. Володя ушёл немного раньше, а я задержался, пока решал философский вопрос – в каких сапогах идти, в коротких или в болотниках?

Погодка была аховая, сильный ветер, периодически кепку сдувало, для заброса этот берег был не удобен, т.к. дул прямо в лицо, заброс малый, а если делать заброс вдоль берега, то либо выкидывает на берег, либо втыкаешь блесну в траву у кромки берега. Не то, не сё!

Когда вышел на берег, подошёл поговорить с пешим рыбаком с металлическим шарабаном. Поздоровался, спросил, на что рыбачит. Рыбачит он на белую вертушку.

– Много ли выловил рыбы?

– Да нет, из-за этого встречного ветра рыба не клюёт. Раньше в этих небольших бухточках ловил до пяти щук хороших размеров, а сегодня по всему озеру рыбачили и только маленькая щучка, и пара окуней. Они с напарником на лодке уплывали к другому берегу, но ничего из достойного не поймали.

Не удержался и пошутил:

– Сдаётся мне, что вы скрываете свой улов, вон шарабан полный рыбы, аж перевешивается! На что со смехом он под-

кинул шарабан спиной, мол, пустой он. Попрощался и пошёл испытывать свою удачу.

Берег здесь интересный. Местами много кувшинок и хвоща, но есть проходы для проводки воблера. Чтобы быть статистически разносторонними, мы решили с Володей рыбачить на разные блёсны и приманки. С собой взяли пару пластиковых бутылок в надежде, что встретим морошку. В прошлые годы Володя заметил островок леса, вытянутый от озера, вокруг островка болотины. В те годы здесь была крупная ягода и это, по сути, была последняя наша надежда на сбор морошки. В этот год морошки мы не нашли, не собрали, не заготовили. И как жить то теперь будем?!

ЕВН усвистал вперёд, а я, неторопливо облавливая бухточки, шёл по берегу. Единение с природой и взаимная связь с окружающим миром охватила меня, ну это так, психологический портрет инженера во время отдыха. Сейчас уже вечер, работа сделана, плюс сейчас вообще выходные!!!

Интересно, сидеть на месте не можем, всё равно едем в лес, не смотря на субботу и воскресенье. Терять два дня на якобы отдых в выходные мы не можем. Это не логично, и вообще не то что нецелесообразно, а я бы даже сказал преступно для нашей тонкой психологической организации. Сбиться с пути истинного и потеряться в цивилизации элементарно, но мы не можем себе этого позволить. Доходит до того, что если мы даже приезжаем вечером рано на базу, то начинаем «искать себе место», занятие и т. д. Неуди-

вительно, что мы просто идём в лес, ищем что-то на пожарах или ветровалах, а отдыхом считаем вариант выполнения ЛПТ по новой дороге, с ламбиной в конце пути. И именно озеро будет тем самым логическим завершением рабочего дня! Сделай работу и найди озеро! Поймай рыбу, и ты будешь счастлив!

На проходящий воблер у берега приплывают стайки окушков, периодически тот или иной пытается взять, парочку выловил и отпустил обратно.

Ягоды на заветной болотине не было, увидел следы Володи и съеденных пару ягод. На веточках сиротливо осталась чашечка листиков и светлый кусочек сердцевины доньшка. Ягод не было, даже что бы покушать, парочка не в счёт.

Как говорит Володя – «И хорошо, что не было, а то пришлось бы по болотам вечерами ползать и ягоду собирать!»

На болотине у лесного пожара тоже не было ягоды, осушенное болото было сухим, местами нога проваливалась в мох чуть не по колено (у канав). Кстати. Это болото было значительно пройдено лесной мелиорацией. Болото большое и вдали в прошлые годы видели острова верховых участков без мелиорации. А здесь, примыкая к «берегу» леса перпендикулярно шли полосы с линиями осушителей. В прошлом году и ранее в магистральном канале было много воды, бежал ручей чистой воды – хочешь, умойся, хочешь, пей. Сей-год воды практически нет.

На осушенной части болота, встретил много самосева сос-

ны, в основном в 1—2 мутовки, редко в три мутовки.

Про работу на пожаре много писать не буду, отмечу только, что опять попал в «день сурка», такое ощущение, что из-за леса выйдет Лёша Плеханов и мы вновь пойдём по маршруту.

Про озеро Чёрное. Вообще мысли периодически скачут. В реальности стою у старой осины, ветер дует наискосок в левый висок, погодка та ещё. На небе серые тучи, суровая картинка бытия. Размышления. Когда на сугубо научные темы, когда немного о работе, или вообще о женщинах! Хм, кстати о женщинах. С женой тут ударно выяснял отношения по телефону намедни. Подробности излагать не буду, но достала эта зараза меня до печёнок, была бы рядышком... Ух!!! Ага. А тут так вовремя ветер бьёт порывами в лицо. Умылся прохладной водичкой, вроде как полегчало.

Озеро Чёрное.

Белокрыльник болотный или Калла болотная.

От островного леса среди болот идёт ручеёк, у озера он превращается в небольшую речку. Очень красивое место. Я переходил ручей выше, по сплаvine мха, обратил внимание на небольшие тропки по ручью, как будто что-то волочили, видать бобры бродят из стороны в сторону. Если верить байкам лесных людей и научной братии, то бобры прекрасные пешеходы и могут гулять на относительно большие расстояния. Так они ищут новые места для жизни, да и просто гуляют. По поводу последнего уверен уже лично я, ибо как

ещё объяснить необходимость прогулок бобра? Только в качестве утоления страсти странствования! А по поводу жизни, поиск корма или новой самки, гм, так это не отменяет желания бродить, уж вы поверьте специалисту в данном деле!!!

Когда перешёл ручей по сплавине, сперва зашёл в лес, помню, как в прошлом году ходил здесь на пару с медведем и морошку собирал. Он тогда ещё порывкивал и пофыркивал вдалеке, плюс свежее говно и резкий осязаемый запах. Вообще следы медведя были в прошлом году везде на каждом шагу, стоило оглянуться и сделать поисковую петлю, и сразу же находил следы потапыча. В этом году следов было гораздо меньше. Видать, он искал ягоду где-то в стороне от меня. Признаться, особо не печалился, а то у меня только финка на боку в пол-ладони длиной, да дурость в голове, её правда побольше! Но с финкой на медведя, гм, пожалуй, даже моей дурости не хватит, тут уже нужен кретинизм, а вот чего нет, того нет! Вот так со всякой ерундой и шёл среди деревьев.

Грибов тоже нет. А вот место то для грибов приметное, именно в таком типе леса по осени грибы рядами стоят. Сейчас пока нет. А и ладушки, грибы тяжёлая пища! Да и лень готовить! Нью-нью. Опять же обманываю сам себя, нашёл бы, взял не задумываюсь, т.к. кушать в лесу всегда хочется! Или захочется, день спустя!

Пока пробирался по молодняку, уводил спиннинг в сторону от стволиков, дабы не сломать. Периодически прове-

рял болт на катушке. Это уже стало своего рода привычкой и рефлексом. Хлоп по правому боку, финка на месте, хлопок по левому карману, конфеты есть, навигатор на поясе в сумочке, шнурок от него привязан к ремню, планшетка не открыта, замки на месте и т. д. Периодичность как захочется, но часто. А уж когда делаю остановку и сажусь на бревно, то проверка тотальна. А то возвращаться сюда будет далеко и не факт, что пропажа найдётся.

Чтобы крючок от воблера не цеплялся за деревья и шнур не путался о ветви, цепляю якорь к первому большому кольцу удильника у катушки, делаю пару подмоток шпулькой, и шнур вытягивается струной, теперь в руке просто новомодная палка, шнур и воблер зафиксированы. Способ мне подсказал в своё время Эдик Романовский, мой дядька. Вот и пользуюсь до сей поры, таким простым способом.

Нашёл интересное место. Осинник поломан на разной высоте, в основном у комля, стволы завалены в разные стороны, это не снеговал или ветровал. Видны чёткие следы когтей на коре. На парочке осин нашёл характерные обгрызы листьев. Это медведь весной листья осины кушал. Но я привык, что это будет одно дерево, вдоль дороги, максимум два. А тут локальный участок шириной на метров сто, и практически все осинки повалены. Или ещё лось до кучи помог? Присмотрелся внимательно. Погрызов бобра или зайца ещё нет, характерные срезы побегов, когда кормится сохатый нашёл. Но вот кто всё завалил? Или мишка буянил, а лось ему

на пару помог, или уже после прошёл мимо и пару деревьев объел? Ответ может быть простым. Ближайшая дорога в пару километрах, здесь относительно спокойное и тихое место, и если Миша по весне здесь бродил, то мог спокойно остаться в этом осиннике на продолжительное время. Тем более, если это был не медведь одиночка, а мамаша с медвежатами. Тогда всё читается на местности с относительной логикой. Признаться, уже стал даже видеть следы медвежат на грязи и т. д. Гм, ну это уже явно глюки, хотя...

Медведь заломал осинки.

Вышел к берегу озера, с левой стороны от устья речки увидел хатку бобра, конечно же сфотографировал на память. Это не маленькая хатка кучка, это целое строение. Небольшая плоская площадка и шаровидный дом. Смотрится очень красиво. Хатка стоит на втором ручье, идущим вдоль озера. Т.е. хатка не на берегу озера, а как бы в стороне, в стенке леса, спрятано от посторонних глаз.

Хатка бобра

При этом проходе ничего не выловил из значительных успехов. А устье речки смотрится красиво, достойно для того, чтобы устроить небольшую фотосессию. Кстати ветра здесь почти нет из-за полосы леса, она защищает и можно спокойно бросать блесну и делать проводку. Вот только рыба не хочет клевать. Широкой воды метров на тридцать в длину, дальше уже идёт ручей. Он относительно широкий и перейти его затруднительно. Кто-то заломал пару сушин и сделал

небольшой мостик, по которому и перешёл на другой берег. А там уже шёл к машине, пытался ловить, но, но ничего.

На берегу согрели с Володей чай, приготовили вермишель, помидор и колбаса. Второй заход на озеро был интересен. В посёлок возвращаться было рано, там только умыться, да спать лечь, поэтому у нас было пара часиков для вечерки.

Костёр на берегу озера.

Шли с Володей вдвоём. Один другого обойдёт и место отработывает. До этого, в первой заходе, у Володи взялась небольшая рыбка, а её атаковала щука приличных размеров. Берег высокий идёт уступом, чтобы щуку достать её нужно волоком на берег тащить. Щука пасть открыла и ушла в воду. Это было в районе устья ручья речушки (где видел хатку бобра). Вот сюда мы и шли «за колобахой».

Уже почти пришли, Володя обходит меня, через пару минут я его. Смотрю, а тот чертыхается, по берегу идёт у уреза воды и палку спиннинга промеж деревьев перекладывает, шнур в воду тянется. Зацеп. Ушёл он влево, вытянул шнур под углом и давай пробовать вырвать крюк из коряги.

Говорю ему, что бы не рвал в дурку, чтобы мне дал попробовать. Взял его спиннинг, сделал пару хлёстких движений, сидит, выпрямил шнур и сделал потяг с силой на прямую на катушку, сидит.

Володя уже собрался с нецензурными выражениями рвать, вот только поводок жаль (новомодный, дорогуший – 100 рублей за 1 шт., не сворачивается кольцами, короче жаль

его) и блесна хорошая...

Я разделся, снял очки, кепку и в чём мама родила, пошёл в воду. Вначале были камни, потом вроде как почище, можно идти, аккуратно прощупывая ногой дно и ставя ступню промеж камней.

Блесна засела далеко, повезло, что глубина в озере была небольшой – по пояс, как раз попу скрыло. Ещё немного, делаю пару шагов, шнур уходит на глубину, кивок удилицем влево и блесна отцепляется. Пользуясь моментом, делаю пару бросков вдоль берега, на этой линии мы проводку не делали. А затем прошу Володю, чтобы он меня сфотографировал на память. Он уточнил – именно так?!

– Ага, как голый Нептун рыбу ловит! Жене потом фотки покажу!

Вот так, неудачный вначале заброс блесны, обернулся шутивным коллажем снимков, плюс заодно помылся в озере!

В устье речки никто у меня не брался, да и замёрз немного в одной тонкой куртке на ветру. Съел леденец и вроде полегчало. На берегу к дереву стоит прислонённый спиннинг, переделанный в удочку небольшого размера. Оснастка – леска, поплавок из пенопласта (самодельный, со спичкой внутри для фиксации лески и глубины ловли рыбы), плюс новый крючок и небольшое грузило. Володя говорит, что спиннинг этот, видел ещё в прошлом году. А крючок новый, аж цевьё блестит, нет ржавчины. Значит, кто-то регулярно сюда приходит и рыбачит, а спиннинг оставляет до следующего раза.

Уже почти вышли к машине, по берегу есть три небольшие бухточки и две мысовинки на пару метров, эдакие микро-карманы береговой линии. Стена леса за болотиной, вышло солнышко и стало всё красиво. И тут Володя делает заброс, секунда, и у него взялась щука. Он практически без резких рывков выводит рыбину к берегу. Я кричу ему, чтобы у берега взял в натяг и приподнял шнур, берег стоит небольшим уступом ступенькой, иначе рыбина воткнётся головой в берег и может сорваться.

Как настоящий профессионал Володя приподнимает голову щуки вверх и волоком вытягивает рыбину на берег. Я к тому времени уже бегу к нему гигантскими прыжками по болотистому берегу, в руках фотоаппарат, при этом матерюсь и прошу не давать слабину!

Подбежал и выдохнул от удивления. Да, колобаха приличная, прошу Володю немного приподнять щуку на шнуре, для лучшего фото на память. Сделал два фото, а потом щука взбунтовалась и мощно забилась. Бздык и новомодный поводок оборвался. Блесна у щуки во рту, хорошо, что рыба в воду не ушла.

Володя вначале расстроился по поводку, а потом решил взять его в город и показать его тому продавцу, что его хваливал в рыболовном магазине. Сейчас, уже при набивке текста волей-неволей анализирую дни и ситуацию. Поводок то, хороший был! Почему? А потому, что его уже рвали в натяг на озере, когда был зацеп, а щуку он всё-таки на берег

вытащил, и оборвался уже в натянутом положении, при поднятии щуки на берегу. А силища у щуки будьте здрасьте, ведь это тебе не малёк, тут рекордсменка этой командировки! Поэтому на поводок больше не грешим!

Сфотографировал Володю, сам с его рыбиной сфоткался, мне же тоже радостно!!! Снимки говорят сами за себя, посмотри их и поймёшь, что тут одна правда. Особенно нравятся парочка снимков, щука на вису в руках у Володи и второй снимок, когда он идёт к машине по берегу, а щука висит в руке на кукане и хвост по мху болотины тянется. Да щука с половину Емельянова!

Володя борется с щукой.

Гордый рыболов, демонстрирует свой улов.

Когда приехали на Валдай спросили у бабы Гали безмен и взвесили рыбу (почищенную и потрошённую) – 3,1 кг, хороший экземпляр!

Я однозначно понял, что благодаря купанию голого инженера приплыла удивлённая щука, которую выловил Володя. Когда он её чистил, то сказал, что это была девочка, с икрными мешочками. А я и не сомневался, что девочка!!!

В дополнение мы дружно решили, что теперь перед рыбалкой будем сразу нагишом в воду прыгать и купаться, после этого такой клёв будет!!! Закачаешься! Кстати для памяти, в прошлом году, уже голый инженер, вытягивал щуку на озере Маткоярви!

Цена успеха забегов по пожарам и лесам. Володя натёр

кровавые мозоли.

В посёлке б. Галя уже сварила уху с прошлой щуки, что я выловил в маслозерских лесах, плюс осталась утренняя жареная щука. Поэтому ужин наш был вкусен и прекрасен из натуральных продуктов, добытых собственными руками!

Мальва или штокроза, точно не знаю.

Лилия.

Календула (ноготки).

Володя, Галина Викторовна и я.

Мотейко Екатерина Павловна.

Чертёж «клеток» по отпуску дров местному населению на лесном пожаре 2013 года.

Отчёт лесопатолога лесничему о проделанной работе.

Здание лесничества.

По заведённой ежегодной традиции, да и по выполнению прямых инженерских обязанностей, по итогу работы на Валдае, доложил всю ситуацию лесничему Екатерине Павловне Мотейко. Разложили схемы пожаров и быстро обсудили данные текущего года, где можно планировать санитарные рубки и т. д. Плюс отметились в командировочных удостоверениях, поставили печати подписи. Кажется, все рабочие моменты выполнены, теперь пришла минута для шутки! В этом году мы не смогли много общаться, т. к. Екатерина работала с лесостроителями, да и у нас работы хватает. Но не смотря на краткость общения, встречи наши были светлые и тёплые, добрые и весёлые, а иначе и быть не может, т.к. мы на Вал-

дае!

Собрали снарягу, попрощались с бабушкой Галей. Она окружила нас заботой в эти дни, спасибо ей большое. А ещё добавлю, что когда уезжал, то мне было грустно, грустно расставаться с бабушкой Галей. Рюкзаки загружены в машину, всё разложено в чётком логическом порядке. Ещё раз попрощались, машина уезжает, а в левом окне вижу, что у калитки стоит б. Галя и машет нам рукой. Помахали её в ответ и поехали в сторону Сегежи. Работу на Валдае завершили, нас ждут дальнейшие приключения!

Вновь едем по дороге и смотрим лесной пожар. Перед нами на ладони вся стихия 2013 года, вот сереет сосняк, вот темнеет ельник, отдельные локальные куски устоявшего леса. В очередной раз видим попытку разработки горельника, проведением сплошной санитарной рубкой. Площади вдоль дорог небольшие, ведь разработка идёт силами местного населения. Арендатор (Сегежский ЦБК) срубил в прошлом 20 га и на этом разработка пожара завершилась.

Впереди показался мост через речку Шигеренджа (название по топографическому атласу Карелии, местное название может быть другим). Попросил Володю остановить машину, чтобы сфотографировать местные красоты. Именно эта речка была естественной границей лесного пожара 2013 года. Для сравнения сделал несколько снимков дальше по дороге. Идея была запечатлеть неповреждённый сосняк, чтобы читатель мог увидеть не повреждённый лес, сравнить и визу-

ально понять, в чём же разница, между пожаром и здоровым насаждением. Надеюсь получилось.

Лес за мостом

Вот как выглядел сосновый лес, который в 2013 году сгорел у посёлка Валдай.

В этом году много цветёт иван-чай, местами целые розовые поля. Дорога на Валдае и в других местах Карелии красиво смотрятся, украшенные розовыми цветами. Сегодня цветёт верхняя макушка, т.е. иван-чай уже отцветает, как говорится, скоро лето кончится. Уточнил дату в календаре, мда уж.

Ржавчину на ёлке не вижу, а в районе Валдая хрезомикса леди была почти повсеместна, причём в верхней и средней кроне. Наличие ёлок было видно по тёмной полосе (от старой хвои) и рыжего цвета от эций гриба.

От Валдая заехали на пожар, отработали оставшиеся квартала, а потом поехали в город Сегежу. Где и заночевали.

По прогнозу на следующие дни сильный дождь и гроза. А мы первоначально хотели ехать на лесной пожар у Иделя (Беломорского ЦЛ), а тут пришлось менять логику командировки. Признаться, не хотелось перемен, т.к. потом можно было бы уехать в Костомукшу, а после через посёлок Боровой на озеро Маткоярви, а оттуда ехать в Петрозаводск. А так, концовка командировки будет с заходом на лесной пожар на несколько дней. Но что уж тут делать, не мокнуть же под дождём несколько дней.

Дорога тишины. Сегодня едем и молчим. Я пишу в дневнике, Володя рулит. Предлагаю ему поменяться местами. Я буду вести машину, он будет писать стихи и лесные впечатления. На что он говорит, что стихи писать не умеет. Стесняется видать. Поэтому руль он мне не даёт, мол, машину лучше меня знает, а та его «слушается» и относительно редко ломается. Сколько много логических оправданий, лишь бы не писать литературные страницы!!!

16:26, проехали поворот на Боровой, через 18 км будет Костомукша. И куда же мне поехать – в город в контору центрального лесничества, или в лес на ППН 169. Лесничество скоро закроется, до ППНа ещё нужно ехать дальше на час-полтора. Дилемма, везде уже поздно.

Когда меняются планы, всегда будут нестыковки в графике. С другой стороны, изначально планировался день перегона, слишком уж тут длинная дорога. В прошлом году мы ещё делали Ругозерскую ППН, что стоит на этой дороге. В этом сезоне эта ППН была снята с плана работ. Ну и ладно.

Предел прочности у человека и машины не вечен. Конец рабочего дня, Володя рулит к гостинице автокемпинг «Фрегат». Он не спрашивает меня, просто едет туда, куда нужно. Вид его устало сосредоточен, уже нет той бравады, как в начале командировки. Ещё пока не раздался сакраментальный вопрос – «Я что, похож на работа?!» Жить в этом году, решили во «Фрегате», приехали, заселились.

Достали на стол жаренную щуку, а она немного подтухла.

Жалко было выкидывать, съели по два куска, но на будущее наука – после жарки рыбу нужно съесть на следующий день, иначе будет портиться.

Весь последующий вечер в Костомукше стоит хорошая погода, относительно пасмурно, но дождя нет. Чему мы и рады. Володя посмотрел машину, тянул какие-то гайки. После ужина я достал планшет и стал наносить контура повреждённых участков леса на топооснову атласа Карелии. Теперь мы имеем возможность прикинуть месторасположение участков и попытаться отработать верификацию объектов ГЛПМ.

Кропотливо, шаг за шагом наношу контура участков. С планшета Самсунг максимально увеличиваю контур, прикидываю по слою топоосновы ближайшие реки и озёра. После этого на атласе рисую примерный контур жёлтым маркером. На листе бумаги вручную прописываю участки (наименование ЦЛ, УЛ, квартал, площадь и главное – номер страницы в атласе). Дублирую номер атласной страницы в списке верификации, что распечатал дома на принтере. Получил ранее из офиса ЦЗЛа (те из головной Рослесозащиты) экселевский файл с перечнем кварталов, площади, примерной причины повреждения и т. д. Тогда же получил файл с контурами. С помощью Елены Резвой загрузил в планшет Самсунг программу Виндоус мобайл, слои и т. д.

Поэтому теперь относительно вооружён в части повреждённых насаждений. По внутреннему плану стараюсь максимально отработать северные лесничества (Беломорск, Ко-

стомукша, Кемь, Калевала, Пяозеро).

Если всё будет нормально, то к концу осени получим неплохие данные. Решаю усилить обработку данных верификации, что несёт какой-то логический смысл в мою работу. После дешифровки, если провести натурные работы и дополнительно отработать повреждённые контура, то впоследствии можно будет отправить данные в головной офис Рослесозащиты. Чтобы аналитик, проводимый дешифровку, мог скорректировать свою последующую работу.

Вечер в Костомукше прошёл успешно. Появился вариант обработки ещё трёх районов по верификации, если сложится, то получится, там посмотрим и решим.



























































**На перегоне в Костомукшу.**

Мы устали уже говорить,

Языком трепать и шутить,  
Не можем также кричать,  
Бригада наша желает молчать.

От Сегежи в Костомукшу,  
Длинный перегон,  
Ямки вытрясут всю душу,  
Пропадает сон.

Задремал в дороге я ненароком,  
Провалился в сон глубокий.  
Лес у дороги здоровый?  
Володя кивает, – зелёный.

«На ёлках ржавчину не видел,  
Ветровала не заметил,  
Усыхания от пожара не встретил,  
Всё в порядке», – успокоил инженера водитель.

Для оправдания в данных строках,  
Отмечу, что спал лишь десять минут.  
Пасмурно, дождь и качает на кочках,  
Весёлый до этого был маршрут.

Пока всё это писал,  
Обстановка не изменилась,  
Дождик только идти перестал,  
Да небо немного прояснилось.

С точки зрения защиты лесов,  
Видел локальное усыхание,  
Подтопление от дороги или бобров,  
Плюс ствольных «питание».

## 19.07.16г. Костомукша. ППН 169

Утром поехали в контору Костомукшского центрального лесничества. Уточнил расположение 5 и 6 квартала Вокнаволоцкого лесничества. В этих кварталах согласно верификации выявлена гибель леса.

Оказывается, что эта верхняя линия кварталов отдана в Калевальский заповедник и это не гослесфонд. Причём это труднодоступные участки и от дороги пешком по лесу нужно идти порядка 20 км.

Подобрал пару кварталов для ЛПТ, по дороге за ППН 169.

Вышел из лесничества, а реальность подкинула некоторый вопросик. Володя встречает меня фразой:

– Поздравляю, машина окончательно встала и не заводится!

Машина не заводится, аккумулятор разрядился, соответственно не поступал заряд от генератора, вот утром мы на аккумуляторе до лесничества и доехали. Что делать? Володя посоветовал сходить в лесничество и найти механика. Сходил. Механик находится в посёлке Вокнаволок, по телефону посоветовались – нужно зарядное устройство для аккумулятора. Он отправил к секретарю (жена Бычко Андрея Палыча), у той есть ключ от склада. Инженер Александр помог найти искомое, также снабдил меня телефонами СТО, такси и т. д.

Дабы не тратить время, решили первым делом отзвонить

мастерам. В одной СТО сказали приезжайте, но своим ходом, эвакуатора у них нет. Решили немного зарядить аккумулятор, понесли его в здание, где располагается лесничество. К тому времени все ушли на обед. Но не тут-то было, мы не растерялись. Зашёл к судебным приставам и договорился с девушкой, чтобы оставить на 1—1,5 часа заряжаться от розетки. Успокоил её, мол, мы не террористы, показал удостоверение (плюс был одет в свою куртку с нашивками нашей организации), одним словом уболтал и убедил что это не бомба, а мы не диверсанты! Подключили провода, убрали, чтобы не мешали людям и пошли на улицу.

Пользуясь моментом, сходили в книжный и продуктовый магазины. Книг не купили. Из продуктов – три помидора, буханку чёрного хлеба, два бифидока и шоколадный батончик Натс. Вот такой скудный набор, с учётом наличных денег в наших карманах.

Как раз на время минимальной подзарядки уложились. Забрали аккумулятор, поставили, присоединили клеммы. Володя крутит ключ старта, машина заводится, я уже закрываю капот, запрыгиваю в машину, и мы едем в автосервис.

СТО хитро находится, нужно выехать за линию города Костомукши и ехать пару километров вправо. Заехали, вроде нашли (не сразу конечно, пришлось помыкаться по гаражам и разным строениям, т.к. аншлагов и указателей тут в принципе не делают). Нашли всё-таки автосервис, с которым был предварительный разговор. Там пару хлопцев усиленно кру-

тят гайки и шумят всякими механизмами, работа кипит. Зашёл, переговорил, их механик уехал в город за запчастями, будет через 10-20-50 минут, нужно подождать.

Пока стояли и ждали, скушал банан, выпил пачку бифидока и поел хлебушка, обед, однако!

Приехал механик, выслушал и говорит, что у него много уже заказанной работы и в лучшем случае готов принять нашу машину завтра в 17:00, а так вообще через три дня...

Пошёл искать других мастеров. В другом автосервисе очередь до октября..., там тоже им некогда...

Потом мне посоветовали обратиться к Иванычу. Это местный умелец. Пошёл его искать. Владимир Иванович тоже в отъезде, но вроде как не долго.

Через 15 минут, наконец с ним встретился. Это оказался пожилой человек, хитрый взор и улыбка, некоторый вариант балагурства и шутки. Выслушал мою историю:

– Ага, понятно, значит, подгоняем машину, ставим аккумулятор на зарядку, а я тем временем буду чай пить! – Полупросительно констатировал он.

Он подъехал на своей машине, прицепил на трос нашу Ниву и переехали к нему в гараж, благо он находился недалеко. Немного зарядив наш аккумулятор, он проверил его тестерами и сказал, что тот в порядке, а вот заряд на него не идёт. Значит, накрылся генератор.

Сняли защиту, отвинтили генератор, его посмотрели – хана, нужен новый. Пока они ездили (ЕВН и Иваныч) в мага-

зин, я позвонил Ямалееву О. А. и обрисовал всю ситуацию. После приехали два Володи. Подсоединили. Да ещё фильтр бензина накрылся и стал протекать, его тоже заменили. Итого запчастей на 6000 рублей (фильтр 250 руб.), плюс 600 рублей за работу (налом, без квитанции).

Время 17:17, что делать. Сакраментальный вопрос из детской книжки. Решили ехать на , заодно проверить машину, ведь после нам нужно будет ехать в глубокую тайгу, где автомастерских нет. **ППН 169**

На ППНе ничего кардинально нового нет, пару деревьев снизили свою КСС, парочка имеет мой внутренний вопрос. Деревья вроде 1—2 КСС, но что-то с ними не так, внутреннее ощущение не благополучности данных моделей. Возможно ранняя стадия рака серянки в центре и внизу кроны, в районе мёртвых сучьев. Т.е. явных раневых язв пока нет, но кроны меня смущают. Написал на полях ведомостей, мол, подлежат уточнениям в следующие годы.

Тотально подновил номера и ризки на деревьях. При этом кончился и начался новый баллон краски. ТУ 4 уже красил оранжевой краской. Пустой баллон естественно забрал с собой в машину, чтобы выкинуть его в мусоросборник в городе.

Трутовик ложный на берёзе.

На ветвях ели уснея барбата.

Съел немного морошки и пару горстей черники. Когда выходил с ППНа ощутил некоторую грусть, такое ощущение,

что в последний раз видимся. С другой стороны, и видимся в последний раз, в этом сезоне. Но всё равно подходил к каждому дереву и не просто описывал данные проводки их состояния, а разговаривал. Вот ель, они здесь некоторые после явного сильного влияния от ржавчины хвои ели, плюс уснея барбата делает своё дело. Внешний вид сильно ослабленный, уже сейчас 3 КСС. Но при этом глажу шероховатую кору и просто люблюсь кроной и корой. А сосны? Да каждая по-своему, индивидуальна и прекрасна. У каждой своя крона или особенность. Поэтому встречаю каждую как старую знакомую. Здесь есть вариант «биатореллового рака» на старовозрастных соснах. Почему в кавычках? Так данный рак только для молодняка, а тут спелый и перестойный сосняк, не логично с точки зрения классической литературы по лесозащите. У центрального дерева есть большой камень валун, почти с мой рост. На нём лежат олени рога, найденные в прошлые годы. Отдельно разговариваю с ним. Ибо они-то меня точно запомнили, как, впрочем, и я тоже!

Лесные культуры сосны.

По дороге к ППНу осваиваются новые делянки, а тут их уже и так много. В отдельных местах вырубки идут до горизонта. Хорошо хоть культуры и самосев украшают вырубки.

В округе стоит прохлада. Из-за ремонта машины к ППН вышел к вечеру, когда завершил описание и подновление номеров, то солнышко стало садиться за кроны деревьев. Сейчас ещё лето, поэтому вечернего сумрака ещё не было.

На небе среди туч появились разрывы, синие небеса. Ходил в одной белой рубашке, как в прочем и в прошлые годы.

ППН находится недалеко от реки Ливо. Ну как не далеко, дорожка тут есть, если отвернуть в правую сторону (стоишь лицом к ППНу), то приедешь на кольцо на вырубке. Пройдешь немного по лесу и выйдешь к реке. Там мы были с Володей один раз по совету Бычко Андрея (работал в прошлом лесничим Костомукшского лесничества, потом замом начальника ЦЛ).

На реке Ливо есть красивый водопад, куда рекомендую сходить следующему лесопатологу.

На болоте вкусно пахнет багульником, мхом и другим «болотистым» запахом. Прохлада освежает, после ППНа прошёл по местным болотинкам и соснякам на предмет поиска морошки, черники, рогов оленя или лося.

На 169 ППНе, как, впрочем, и во всём районе ржавчины хвои ели в средней и верхней кроне не выявлено. Встретилась одна ёлка с ржавчиной внизу кроны на 1—1,5 м высоты, причём не модельное дерево, а по близости. Поэтому по данным ППНа леди нет, по факту встречается единично. Сложность ещё состоит в том, что здесь обилие сосняков, и очень редкие ельники. Как правило, ёлка в составе единична, или локальна по площади небольшими выделами. Однако в отличие от Валдая, где единичные ели (1—3 в составе) была повсеместно поражена ржавчиной в средней и верхней кроне, здесь в Костомукше ель стоит чистая и зелёная.

После г. Костомукши нужно ехать на ППН 173 и 177. А это на посёлок Боровой, а после на озеро Маткоярви. А дата в календаре 20 июля 2016 года, и день этот не просто статистическая вешка в командировочном периоде, с выполнением производственного плана. Нет. Именно в этот день родился Романовский Александр, т.е. ваш покорный слуга. Ага, ощутили так сказать всю важность момента?! Я тоже ощутил! Правда жена после нашей ссоры, демонстративно проигнорировала сей факт и даже меня не поздравила, а и фиг с ней!

Как праздновать? Естественно ресторан, гостиница, сауна, и банкетный зал. Отдельно красотки и представительницы женского пола. Хорошая еда и... Облизнувшись зашли в магазин. Купили чай, сыр, колбасу и... и поехали в лес. Деньги почти все потратили. Плюс ремонт машины вытянул всю заначку, поэтому осталось наличности где-то по три тысячи на брата, а ехать ещё впереди на неделю приключений. И мало того, что нужно ночевать в гостинице, а вдруг машина опять сломается? Нужен резерв денег.

Прикинув всё, дружно решили и констатировали, что всё ранее перечисленное подлежит обязательному исполнению. Вот только дабы не уподобляться серому человечеству, перенести данное торжество в лес. Короче мы поехали в тайгу, где в качестве гостиницы будет палатка, на праздничный ужин будет уха, красотки тоже может будут, русалки там всякие и берегини.

А тут ещё маленькая задача. В этих районах нужно произвести сбор хвои для генетических исследований, два образца из двух районов по пятьдесят конвертов и деревьев соответственно. Вот только закавыка, в списке (прислан из головного офиса) указан труднодоступный квартал, нам до него сутки добирать пешком. Уточнил по мобиле у Красновой Светланы. Та дала телефон начальника генетической лаборатории. Позвонил в Пушкино, переговорил, оказывается, что квартал и выдел можно поменять. Ну и ладушки, значит, возьмём образцы у этих двух ППНов.

### **ППН 173**

После ППНа, хоть он мне и нравится, но подробно описывать не буду, это сосновый насаждение, где найти бяку также проблематично, как отразить что-то новое с точки изменения динамики санитарного состояния. Дорога сюда интересная, мост через реку, где кушаем и можно рыбку выловить. В сосняках начинают встречаться единичные грибы, но пока мало.

Раны и деформации от сучьев растущего рядом дерева.

Внешний вид моделей на ТУ 3.

Мёртвый пасынок на сосне.

### **Про оранжевый кончик баллона.**

Баллон с маркировочной краской для подновления номеров, имеет наверху яркий пластиковый кончик, округлую шляпу. Для пальца есть нажимной клапан, надавив который, пойдёт струя краски, под давлением сжатого газа. Так вот,

именно на этом ППНе меня осенило! Этот яркий кончик (показывает цвет краски – красная или оранжевая) довольно большой, по диаметру с баллон, в высоту сантиметров пять, он легко скручивается с баллона. Р-р-раз и в правой руке верхушка кончик, перевернул, внутри есть небольшой цилиндр, в который как раз вставляется сам баллон. И вот идея оформилась. Взял палку, с силой ввернул её в эту яркую шляпку и получил прекрасный яркий ориентир для исполнителя. Если воткнуть эту палку вешку рядом с центральным деревом, то на долгие годы он будет виден из далека. А очень часто бывает, что когда проводится описание моделей, то от постоянного кружения вокруг деревьев и работы с биноклем центральное дерево теряется. А тут будет прекрасный ориентир!

А вот самое интересное было после выхода с ППНа. Точнее развлечение началось чуть раньше. Перед заходом в лес объяснил Володе, как нужно проводить сбор образцов хвои. Он взял половину конвертов, и пока я был на ППНе, собрал хвою с 25 деревьев. Соответственно мне осталось столько же. Хожу, рву хвоинки, удивляюсь разнообразию работы в лесу. Засёк географическую координату, номер квартала и выдела. По методике хвою беру с взрослых деревьев или других экземпляров после 8 см толщины стволика. Причём деревья должны отступать на тридцать метров. Короче развлекаюсь. Заодно строчки в голове крутятся из стороны в сторону. Наконец образцы взяты, упаковал их в отдельный

мешок, поехали в сторону ППН 177.



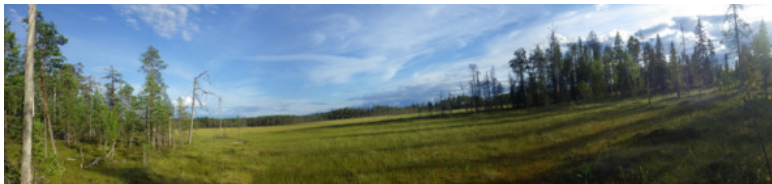


















**Пожелания на свой день рождения.**

Чтоб я по лесу всю жизнь скитался,

Чтоб по тропам мог бродить,  
Красотой природы наслаждаться,  
И что-то новое находить!

Заниматься любимым делом,  
Несмотря ни на что,  
О тайге сказать добрым словом,  
В стихах отразить всё это.

Все деревья окину взором,  
Ласково дотронусь рукой,  
Лист берёзы, покрытый узором,  
Цвет багульника передо мной.

А в подарок – тропинка в тайге,  
И манящая озёрная гладь,  
Ягод, грибов желательно мне,  
Щуку большую чтобы поймать!

А ещё, чтоб в этот праздник,  
Был со мной хороший друг,  
Добрый и в меру проказник,  
И чтоб счастье было вокруг!

**Генетикам ЦЗЛа ЛО.**

Уважаемый генетик,  
Ты лучше не сердись,

Получив образец – приветик,  
Ты лучше улыбнись.

Стою и рву хвоинки,  
Считаю на весу,  
Кидаю их в конвертик,  
И далее иду.

Пятьдесят деревьев сосны,  
Это тебе не хухры-мухры,  
Диаметром от восьми сантиметров,  
Крона высоко, прыгаю с места.

Прыгать устаю,  
Карлсона зову,  
Тот пропеллер включает,  
И в кроне дерева зависает.

Вышли мы из положения,  
И нарвали Вам хвой,  
Всем веселья (успеха) и смеха,  
На кружку чая потом пригласи.

Каюсь, когда брал образец хвой,  
Периодически ел чернику,  
Если что, ты меня прости,  
Голод в тайге не тётка!

Володя тонко намекает,

Что ехать дальше желает,  
Впереди ещё сто километров,  
Садимся в машину, счастливо, успеха!

## ППН 177. Маткоярви

Ну, пожалуй, главное то, что наконец-то наступили выходные! Кроме того, мы приехали на озеро Маткоярви. Мост на дороге вдоль озера окончательно рухнул и теперь там не проехать. А значит, на старую стоянку не добраться. И по закону подлости мы не сможем добраться до Кемских пожаров. А ведь тут есть неплохая дорожка! Обломс!

Машину оставили у моста, пешком перенесли снарягу на бивак в устье речки, там, где была стоянка в прошлом году. Оформили бивак, поставили палатку, наносили дров, устроили каркас для балагана на случай дождя. А далее было единение с природой. Ловили рыбу, и даже поймали! Пускай не таких больших экземпляров, но оба выловили по парочке щук, которые потом засолили. Образцы хвои брали прямо в сосняке у бивака, должен же чем-то бивак этого года отличаться от прошлого сезона!

Мост провалился.

Стоянка на Маткоярви.

Володя выловил щуку. Ура!

Вот так делается из палочек и шестов каркас для балагана. Если сверху постелить полиэтилен, и привязать концы верёвочками, то получится прекрасное укрытие от сильного ветра и дождя.

Набор на уху.

Мой общий улов на озере.

Закат на Маткоярви.

Хоть и мал улов, но столь желанный!

Мы так долго стремились сюда, целый год ехали и вот я стою на берегу озера. Поляна по сути выглядит также, как и раньше, только колышки от прошлогоднего балагана лежат в стороне на земле. Как будто и не было этого прошедшего года. А ведь если подумать, этого года и не было, буквально вчера мы уехали отсюда в прошлом году, а пару суток назад уезжали в позапрошлом году. Понятие время вообще относительно. Оно относительно места, деревьев, людей, минут и секунд. А для деревьев, чья жизнь исчисляется десятками, а то и сотнями лет, человеческий год становится годовым слоем древесины. А здесь на севере он маленький и тоненький. Год толщиной в пару миллиметров. Гм. Ещё можно исчислять прожитый год страницами написанных стихов или мыслей. Что тоже неплохо.

Маткоярви хорошо при любом варианте ситуации. Это озеро, куда нужно ехать при любом раскладе, здесь нужно ставить палатку и ночевать пару дней. Тут есть вариант неплохой рыбалки (год на год не приходится!) и отдыха. И главное, тут суета и напряг от потогонки в работе, наконец-то замирает. Ритм сменяется покоем, а это очень ценно в лесу.

Дождя не было, поэтому полиэтилен на каркас не натягивал. В остальном, рыбу ловили, молчали, бродили по берегу

и жгли костёр. Именно тут получался вариант анализа прожитых дней и торопливое записывание в дневник.

Наутро второго дня отработали . Где я нашёл скелетирование листьев берёзы берёзовым синим блошак. Фотографировал и описывал модели. А блошак этот был новым видом, до этого я его не встречал в такой массе. Поэтому уже только этим, этот год отличался от всех предыдущих! К вопросу, нужно ли ежегодно посещать ППНы, нужно! **ППН 177**

Центральное дерево ППН 177.

Основные (главные) сосновые модели на ТУ 2.

Дополнительные берёзовые модели на ППН 177.

Березовый синий блошак – *Haltica engstroemi* Sahlb. Личинка.

Свежее скелетирование (справа) более зелёное, чуть левее уже с жёлтыми оттенками, значит выедание было раньше на несколько дней.

Листья берёзы скелетируют небольшие (4—5 мм) сине-зеленые жучки и их личинки. На фото личинка блошака.

Скелетирование листьев берёзовым синим блошак. Вид сверху на листья.

Скелетирование, вид снизу листьев.

После ППНа поехали в сторону города Беломорска. Вот где погода окончательно показала свою красоту. Ровно до того момента, как я завершил собирать бивак и уносить вещи стояла даже солнечная погода. На время описания ППНа по-

года стала относительно пасмурной, а стоило только уехать с озера, вжарил дождь!

А перед этим был элемент счастья. Гм, ну может не столько высокопарно. В общем, после ППНа я пешком возвращался к машине, что стоит на берегу озера. Прихожу, Володя ждёт меня, а на новом биваке стоит сковорода с жареной щукой. Естественно, что я попросил Володю сфотографировать меня, поедающего рыбу. Ибо я считаю, что нужно оправдывать мнение собственной жены Алёны и Щуровой М. Л. о том, что в лесу мы живём и не нарадуемся! Что ловим рыбу, и главное, мне её жарит Володя. Вот на что всегда с возмущённым придыханием они утверждают – что я всегда прихожу после леса на всё готовенькое, тут тебе костёр, тут тебе рыбка жареная, кушай дорогой инженер на здоровье! Да, я и не отрицаю, что именно в столь суровых условиях, иногда приходится работать!!!

На берегу озера Маткоярви. Стоянка за ППН по левую руку.

Володя пожарил щуку.

Вот оно настоящее счастье лесопатолога. Сделал работу, пришёл на бивак, а тебя ждёт прекрасный обед!

Спасибо Вам Владимир Николаевич! Очень вкусно!

На лесной дороге, уже по Беломорскому центральному лесничеству интересно было наблюдать рубки ухода в сосновом насаждении. Там часть берёз валили бензопилами. При этом спиливали не до конца, а оставляя питательный реме-

шок. От этого берёзы ещё остались живыми и уже на протяжении больше трёх лет я за ними наблюдаю. Что главное, уход проведён, осветление сделано, при этом берёзы частично живые, а значит, становятся веточным кормом для зайцев и лосей. Может это делалось не нарочно, но эффект получился интересный. Кроме того, происходит естественная подсушка пней. Т.е. поросли от пней нет, силы и все соки от пня уходят на попытку спасения сваленного дерева. Обратим внимание, что деревья уже относительно высокоствольные по всему району. Заготовка велась в далёкие прошлые годы, высота больше 4—5 метров, а значит для лосей корма мало. Недаром лось кормится и хорошо плодится в свежих вырубках и в ближайшие годы. Именно тогда он может достать сочные ветки лиственных и хвойных.

В посёлке Новое Машезеро заехали к новому лесничему Витченко Игорю Николаевичу, переговорили и отметились в командировочных удостоверениях. Заодно рассказал про санитарное состояние лесов в его районе.

По заведённой традиции, проезжая мимо деревни Машезеро, откуда идёт род Володи, мы завернули на правый поворот и подъехали к дому, в котором жил дед Володи. Постояли, походили, повспоминали. Каждый раз мы сюда заезжаем. Это дань памяти и уважения, да и места здесь красивые. Володя походит, похмыкает, посмотрит на старый дом и вновь констатирует, что нужно ремонтировать. Зайдём на берег озера, умоемся, а там уже и дальше поедем.

Дом в Машезеро.

Ночевать решили в городе Беломорске в гостинице «Гандвик». Когда появилась связь Мегафон, прозвонил в гостиницу и забронировал номер для нашего проживания. Заодно Володя встретился с братом Игорем.





























# Беломорские пожары

В этом году по верификации объектов государственного лесопатологического мониторинга (ГЛПМ) получили данные на квартала, где был лесной пожар 2013 года в Беломорском центральном лесничестве.

Напротив, поворота на Идель на мурманской трассе М18 влево идёт дорожка в лес. По ней проедешь не так уж далеко. В отличие от прошлого года – практически от стоянки нашей машины (конечная точка, куда можно доехать на Ниве) в правую сторону идёт новая лесовозная дорога. А леса стоят относительно молодые и тонкомерные. И вот «Сегежский ЦБК» прокладывает новую дорогу «для освоения лесфонда». Варвары!

С утра заехали в магазин, купили еды. Это было две буханки чёрного хлеба и кулёк конфет «Чио-Рио» по совету продавщицы. Хорошо подумав, купили две «краковской колбасы» и кусок сыра. Вот теперь мы готовы для небольшого путешествия. Сделаю небольшое уточнение. Внимательный читатель может обратить внимание, что в магазине мы периодически покупаем только хлеб, молоко и конфеты, а также колбасу и сыр. Так вот уточню, что в первый день командировки мы всегда заезжаем с Володей в магазин Сигма в Петрозаводске и покупаем необходимые продукты на весь период экспедиции. Складываем в коробку тушёнку, крупы,

сахар и т. д. Т.е. основная часть жратвы у нас уже была с собой, в том числе бич пакеты и растворимые супчики.

Полюбовавшись на новую дорогу, заодно обматерив лесозаготовителей, ибо она идёт в тонкомер, а далее река и вновь трасса, стали собирать рюкзаки.

Идём минимум на 4 дня, нужен запас еды, инструмент, палатка, спальники ковры и т. д. Суммарно набралось на два рюкзака. Один большой у меня, и чуть поменьше у Володи. Что не влезло, привязывали кверху рюкзаков шнуром. Так, например, котелок с жареной щукой (с Маткоярви) привязали к ЕВН.

На Маткоярви Володя выловил одну щуку, и я три штуки в довесок, но, правда небольших размеров. Из голов и хвостов сварили на озере уху, а жарёхи хватило на первый день захода на беломорские пожары. Володя пожарил полную сковороду щуки, которой нам хватило на три раза еды и ещё пара кусков осталось для муравьёв на озере.

Что с собой берём в заход? Хороший вопрос. Бери всё что угодно, потому что нести тебе самому. Поэтому набор вещей был минимален. Каш на четыре раза по два пакетика: рис, пшённая, ячневая и гречневая, 4 банки свиной тушёнки, 1 банка консервы цыплёнка, хлеб 2 буханки (ушла всего одна), вермишель быстрого приготовления, супы рассольник и куриный, лук 4 головки (ушёл весь), чай (потрадили), банка сахара, треть банки соли, конфеты леденцы Дюшес, колбаса 2 шт., 1 супер большая картошина (разделили на два су-

па). Перед заходом сфотографировались у машины. Бравый вид, ещё на лицах улыбки. Потом был пеший заход на 10 км до озера, где ставили палатку.

Предстартовое фото. Бригада лесопатологов готовится идти на беломорские пожары.

Прошли час, пора отдохнуть.

Погодка была пасмурная, особо не капает, некоторая прохлада.

Периодически болит левая нога и предательски ноет сустав в тазу у правой ноги. Это если мои симптомы. А вокруг пожар, масса погибшего леса и нет разработки горельника. Тут ведь нужно строить дорогу, плюс горелая древесина особо не ценится, да ещё древесина не кубатуристая, а молодняк и приспевающие леса. Короче стихия прошла, лес погиб, никому нет дела. Гниёт стоя на корню.

Лесничество сделало лесопатологическое обследование (ЛПО) на 124 плюс 12 га. Арендатор Сегежский ЦБК в суде доказал, что проводить разработку погибшего леса в результате чрезвычайной ситуации не обязан. В итоге лес гниёт, заселяется и обрабатывается лубоедами и усачами. Древесина сохнет на корню и стремительно теряет свои деловые качества.

Усач.

Рюкзак за плечами. Нагрузка пока так себе, спустя пять километров уже будет ощутимой. Идём да идём. Говорить о трудности нашей лесопатологической жизни наивно. Ни-

кто всё равно не осознает и не оценит. Всем абсолютно параллельно наши трудности и испытания. Мало того, никто и не поверит в правдивость таких заходов. Таких маньяков мало, они в Карелии вообще всего в количестве двух человек, я и Володя. Остальные работают невдалеке от машины, ну может чуть пройтись, дабы мышцы размять, а то засиделись в конторах да машинах!

А вот когда на пределе, когда чуть не загибаешься от тяжести и вздохнуть воздуха не можешь от боли в плече и в спине, это всё байки!

Вот и сейчас, пишу эти строки только самому себе, ну ещё Володьке, что прошли-дошли и не загнулись. Мало того, ещё потом на пожаре три дня работали с обратным выходом к трассе! Суммарно за эти дни навигатор выдал 57 км, и то пару километров нужно приплюсовать, т.к. выключал навигатор Garmin, берёг батарею.

В лесу летают дятлы. Их видел везде и в каждый день. Плюс следы лосей и медведя. Причём Миша ходит почти везде и пардонте какает. От постоянного присутствия хищника периодически кепку поднимало волосами, на голове волосы дыбом вставали и мурашки по спине бегали с кулак величиной. Когда ночевали второй раз, Миша ходил в районе поляны от деревни Вожеламбино и ворчал недовольный. Буянил и разворачивал остатки кирпичей (от печей) заросшие иван-чаем, таволгой и малиной. Володя утверждал, что я ел малину, вот Потапыч и сердился, что его объедал. Как бы то

ни было, вплотную его не видел, и на том спасибо.

На биваке всё относительно в порядке. Видно, что побывали другие люди. Сделан новый квадрат-сиделка из свежесваленной берёзы (малый по размеру, внутри костровища нет). Стоит в стороне от основного костра. Над ним сделано циклопическое сооружение – на двух опорах столбах, поверху укреплено горизонтальное бревно, по всей длине поляны, а концы прибиты к растущим деревьям. Получилось подобие арки. Толи для сушки вещей, толи для натягивания тента или полиэтилена от дождя, толи ещё для какой надобности.

# Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.