



**БОРЕАЛЬНАЯ
ПЕСНЯ**
А. М. Мухоморова

Программа полевого практического семинара

**«Перспективы применения непрерывного лесного хозяйства - Continuous cover forestry
в России и в Финляндии»**

Широко известная скандинавская модель лесного хозяйства - «лесной огород» на сегодняшний день уже не является единственным способом интенсивного использования лесов. В последние годы во многих странах, включая Финляндию, широко обсуждается применение лесного хозяйства с непрерывным сохранением лесного покрова - Continuous cover forestry. Такое лесное хозяйство основано на заготовке древесины с помощью выборочных рубок и естественном лесовосстановлении. Сторонники утверждают, что оно позволяет лучше сохранять биоразнообразие, создает насаждения более устойчивые к воздействию вредителей и катастрофических погодных явлений, а также позволяет экономить силы и средства за счет применения естественного лесовосстановления. Считается, что Continuous cover forestry может лучше удовлетворять потребности разных заинтересованных сторон (и избегать конфликтов между ними) за счет возможности использования более широко спектра экосистемных услуг - например, выборочные рубки могут давать древесину и одновременно увеличивать урожайность ягод. Оппоненты заявляют, что Continuous cover forestry приносит несравнимо меньшие доходы, а его применение ограничено лишь категориями лесов с особым природоохранным или социальным статусом, то есть там, где проведение сплошных финальных рубок невозможно или нежелательно.

- Может ли Continuous cover forestry быть реальной альтернативной скандинавскому «лесному огороду»?
- Что думают по этому поводу частные лесовладельцы, лесопромышленные компании, Лесная служба Финляндии и природоохранные НПО?
- На сколько применим данный подход в российских условиях?
- Может ли Continuous cover forestry рассматриваться как один из вариантов интенсивного лесного хозяйства?
- В каких категориях лесов применение Continuous cover forestry наиболее обоснованно?

Предлагаем Вам обсудить эти и другие вопросы в ходе нашего практического полевого семинара!

21 мая (Вторник)

19:00 Прибытие участников семинара в Break Sokos Hotel Koli (на автобусе из Санкт-Петербурга)

22 мая (Среда)

8.30 – 9.00 Регистрация участников семинара, утренний кофе (Break Sokos Hotel Koli)

9.00 – 9.15 Открытие семинара. Практические вопросы (Break Sokos Hotel Koli). Александр Костенко, Денис Добрынин, Евгений Лопатин

9.15 – 9.45 - Вводная лекция «Теоретические основы системы непрерывного пользования лесом (Continuous cover forestry) и ее практическая реализация в Финляндии» / Евгений Лопатин, Институт природных ресурсов Финляндии (Break Sokos Hotel Koli)

09.45 – 11.30 Переезд до демонстрационного участка № 1

11.30 – 12.30 Демонстрация Continuous Cover Forestry / спикеры: Риисто Сулкава, Юрий Миккола

12.30 – 12.45 Переезд до [места проведения обеда](#)

12.45 – 13.45 Обед

13.45 – 14.15 Переезд до демонстрационного участка №2

14.15 – 15.30 Демонстрация Continuous Cover Forestry / спикер Юрий Миккола

15.30 – 16.30 Обсуждение, кофе и чай

16.30 – 18.30 Возвращение в Коли

19.30 – 21.30 Спа в отеле Сокос. Оплачивается самостоятельно.

23 мая (Четверг)

7.00 – 8.00 Завтрак в Break Sokos Hotel Koli

8.00 – 9.00 Переезд из Коли в Йоэнсуу

9.00 – 9.30 Утренний кофе (Joensuu Science Park)

9.30 – 10.30 Впечатления от увиденного накануне. Дискуссия «Сильные и слабые стороны Continuous Cover Forestry» / Денис Добрынин, Евгений Лопатин

10.30 – 11.00 Системы поддержки принятия решений при ведении интенсивного лесного хозяйства в Финляндии / Евгений Лопатин

11.00 – 11.30 Методы получения информации о состоянии древостоя для модели непрерывного пользования лесом: лазерное сканирование, аэрофотосъемка с беспилотников, наземные пробные площади мобильным телефоном, наземные пробные площади ультразвуком / Евгений Лопатин.

11.30 – 12.30 Обед (Joensuu Science Park)

12.30 – 13.30 Переезд на демонстрационные участки №3-4

13.30 – 15.30 Демонстрация подеревной таксации насаждений беспилотными летательными аппаратами при ведении традиционного интенсивного лесного хозяйства (участок №3) и Continuous Cover Forestry (участок №4). Спикер Евгений Лопатин.

Чай, кофе в лесу

15:30 – 16:30 Переезд в Коли.

16.30 – 17.30 Знакомство с лесной службой Финляндии

18.00 – 20.00 Спа-программа в [спа-отеле Сокок](#). Оплачивается самостоятельно.

20:00 – 23.00 Ужин в ресторане Сокок

24 мая (Пятница)

8.00 – 9.00 Завтрак Break Sokos Hotel Koli

9.00 – 10.00 Переезд в Йоэнсуу

10.00 – 11.45 Техническое обеспечение Continuous Cover Forestry. Экскурсия на завод John Deere – демонстрация производства харвестеров, подходящих для ведения Continuous Cover Forestry

11:45 – 12:00 Переезд в Йоэнсуу

12.00 – 13.00 Обед-дискуссия в Joensuu Science Park

Заккрытие семинара (Александр Костенко) Joensuu Science Park

13.00 – 20.00 Возвращение из Йоэнсуу в Санкт-Петербург на автобусе