

Дубравы и лиственничники

Для решения проблемы деградации и массового отмирания дубрав по всему ареалу их произрастания с 30 августа по 1 сентября 2005 г. в Чебоксарах прошло совещание-семинар «Повышение устойчивости и продуктивности дубрав. Опыт и перспективы выращивания лиственницы в Европейской части России». По материалам совещания-семинара был снят фильм.

Дубравы – ценность лесов России. А дубравы Чувашии известны не только в России, но и за ее пределами. Однако на протяжении последних 35 лет наблюдается прогрессирующая деградация и массовое отмирание дубрав по всему их ареалу. По инициативе Федерального агентства лесного хозяйства, с 30 августа по 1 сентября 2005 г. в Чебоксарах (столица Чувашской Республики) состоялось совещание-семинар «Повышение устойчивости и продуктивности дубрав. Опыт и перспективы выращивания лиственницы в европейской части России».

В работе совещания-семинара приняли участие ведущие ученые и практики из 28 регионов России, занимающиеся данными вопросами. Среди приглашенных – профессора Санкт-Петербургской и Воронежской лесных академий, Московского государственного университета леса, Марийского государственного университета и Чувашской лесной академии, представители ВНИИЛМ, а также зонально-семенных станций.

Темой совещания-семинара не случайно выбраны 2 совершенно разные породы: дуб и лиственница. Определение роли этих пород в лесном хозяйстве европейской части России обусловлено важностью проблем их выращивания. Однако приоритет, несомненно, остается за проблемами восстановления и сохранения дубрав, что нашло

отражение и в содержании программы семинара. На полевых экскурсиях были рассмотрены объекты лесного хозяйства, на которых выращиваются насаждения с преобладанием этих хозяйственно-ценных пород

Работу совещания-семинара открыл руководитель агентства лесного хозяйства Чувашской Республики Г. Н. Урмаков. От имени правительства с приветственным словом выступил председатель кабинета министров Чувашской Республики С. А. Гапликов. Пленарное заседание началось с выступления заместителя руководителя Федерального агентства лесного хозяйства В. В. Нефедьева, в его докладе были раскрыты главные проблемы сохранения и восстановления дубрав, а также указаны перспективы выращивания лиственницы в европейской части России.

С докладом «Формирование систем лесоводственных мероприятий для дубрав и насаждений лиственницы в европейской части России» выступил заведующий отделом лесоводства ВНИИЛМ В. И. Желдак.

Анализ основных факторов, определяющих неудовлетворительное санитарное состояние дуба черешчатого, представил директор ФГУП Рослесозащита В. К. Тузов.

О состоянии дубрав Чувашской Республики и задачах по их сохранению доложил руководи-

тель Агентства по лесному хозяйству Чувашской Республики Г. Н. Урмаков.

Главный научный сотрудник филиала ВНИИЛМ Татарской ЛОС Н. М. Ведерников осветил проблемы совершенствования технологий выращивания и защиты посадочного материала. В своем выступлении, в частности, он отметил: «...питомник Чувашской Республики – лучший в России. Здесь отработаны новые технологии выращивания посадочного материала липы, дуба, сосны, лиственницы, а также защиты от болезней. Питомник обеспечивает посадочным материалом не только Чувашскую Республику, но и еще 10 регионов».

С докладами выступили также представители научных и производственных организаций и региональных агентств лесного хозяйства, на землях лесного фонда которых широко представлены насаждения дуба.

Продолжилась работа совещания-семинара осмотром объектов в Мариинско-Посадском лесхозе. Об объектах показа рассказал директор Мариинско-Посадского лесхоза, заслуженный лесовод России и Чувашии, И. С. Сергеев.

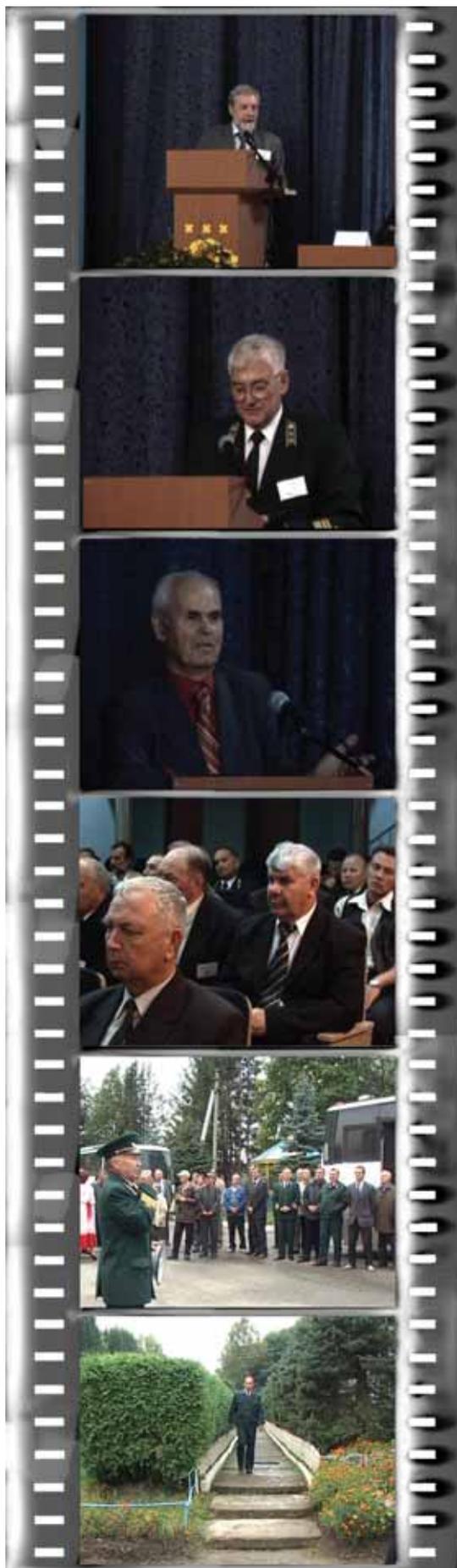
На одном из них представлены дубово-липовые культуры 2004 г. Участок демонстрируется в качестве примера создания смешанных дубово-липовых культур на вырубке низкополнотных дубрав, а также создания смешанных биогрупповых культур 2005 г. дуба с липой на вырубках.

На другом объекте культуры дуба созданы по способу академика Лысенко, их возраст 56 лет. Данный участок является примером облесения низкоплодородных сельскохозяйственных земель дубом, при этом доказана необходимость сохранять участие сопутствующих пород, особенно липы, с целью формирования устойчивых насаждений высокой продуктивности.

На вопросы участников совещания-семинара ответил директор Татарской ЛОС, кандидат биологических наук, М. Н. Сухов: «...опыт заложен в 1989 г. и до настоящего времени опытный участок показывает прекрасный результат».

Участок демонстрируется в качестве одного из примеров восстановления погибших дубрав





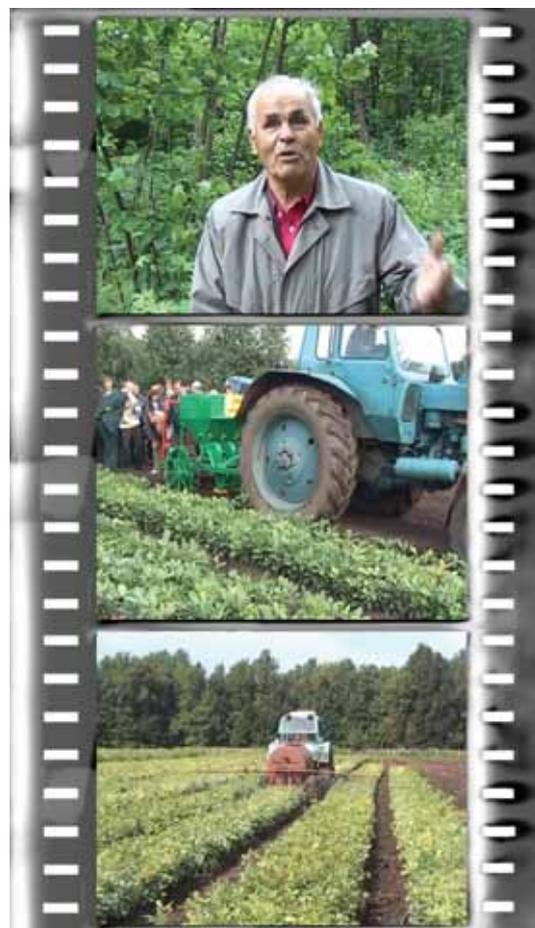
культурами по промышленной технологии на раскорчеванной площади.

Чистые культуры дуба созданы посевом желудей, их возраст 16 лет. На примере данного участка можно проследить возможность формирования смешанных насаждений дуба путем проведения рубок ухода. При неправильном их проведении могут сформироваться чистые насаждения дуба, поэтому необходимо максимальное сохранить самосев спутников дуба.

Участники совещания-семинара посетили опытный лесхоз. Здесь им были представлены

- ✓ культуры дуба в возрасте 83 года, произрастающие в условиях высокой рекреационной нагрузки. Насаждение характеризуется высокой устойчивостью в условиях постоянной рекреационной нагрузки и является наглядным подтверждением эффективности и целесообразности закладки культур дуба с размещением рядов через 8–10 м;

- ✓ лесные культуры лиственницы сибирской в возрасте 76 лет (опытный участок Татарской

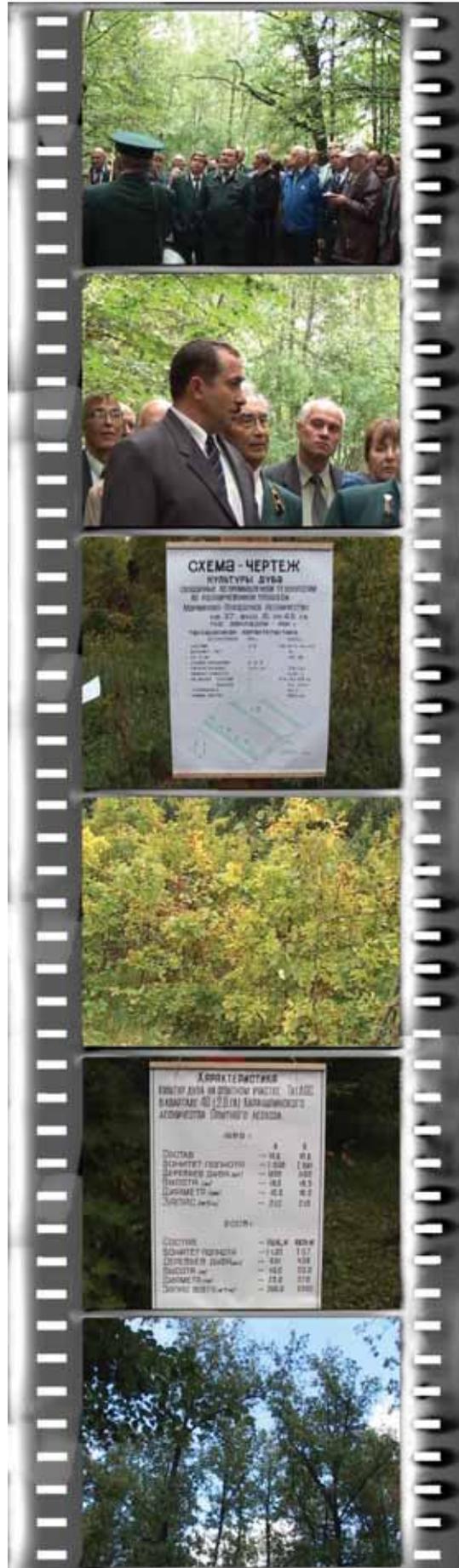


ЛОС). На участке представлена реконструкция низкополнотных дубрав. В данном опыте проверялась целесообразность частичной реконструкции низкополнотных дубрав, в связи с тем что в кулисах чаще всего остаются такие породы, как клен и ильмовые, не отличающиеся долговечностью в условиях республики и не гарантирующие формирование смешанных насаждений дуба;

✓ лесные культуры дуба в возрасте 67 лет (опытный участок Татарской ЛОС). На данном участке наглядно видно, что лучшим спутником дуба является липа, которая не имеет признаков болезни, в то время как вяз подвержен болезням и плохо переносит низкие температуры;

✓ лесные культуры дуба Гузовского в возрасте 100 лет. Это – бывшая усадьба с барельефом Гузовскому.

Говорит директор опытного лесхоза М. А. Николаев: «Опытный лесхоз организован в 1936 г. и специализируется на выращивании дубрав. Лесхоз занимает не очень большую площадь, около 28,5 тыс. га. Сегодня с нами активно





сотрудничают сотрудники Татарской ЛОС, на территории нашего лесхоза открыт опорный пункт ТатЛОС, который целенаправленно проводит исследования методов и приемов выращивания дуба. Дуб находится под большой угрозой, вплоть до видового исчезновения, но благодаря нашим усилиям совместно с учеными, я надеюсь, дуб сохранится как вид и будет еще долгое время украшать наши леса».

В целях решения проблем сохранения и восстановления дубрав, повышения продуктивности и качества лесов России за счет использования лиственницы участники совещания-семинара считают необходимым:

- ✓ одобрить опыт ведения лесного хозяйства в дубравах и выращивания насаждений лиственницы в лесхозах Чувашской Республики и рекомендовать его к использованию в других хозяйствах зоны широколиственных лесов и лесостепной зоны европейской части России;
- ✓ включить в планы научно-исследовательских и проектно-изыскательских работ разработ-



ку систем мероприятий по ведению хозяйства в дубравах европейской части России на зонально-типологической основе, направленных на оздоровление существующих насаждений, повышение устойчивости и долговечности вновь создаваемых;

✓ обобщить опыт выращивания лиственницы в регионах европейской части России и разработать рекомендации по повышению продуктивности и качества лесов путем введения в их состав этой породы;

✓ всем органам управления лесами зоны широколиственных лесов лесостепной и степной зон европейской части России разработать и реализовать региональные программы восстановления деградированных дубрав, повышения их устойчивости и долговечности на десятилетний период.

✓ разработать и реализовать на практике комплекс мероприятий по повышению продук-

тивности и устойчивости лесов за счет введения лиственницы;

✓ Центрлесем разработать программу развития постоянной лесосеменной базы лиственницы и организовать проведение селекционной инвентаризации дубрав в европейской части России.

Работы по воспроизводству лесов, мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней необходимо финансировать с учетом региональных программ по восстановлению дубрав. Восстановление дубрав следует осуществлять путем выращивания смешанных сложных насаждений дуба семенного происхождения, с обязательным участием в их составе наиболее ценных, устойчивых и долговечных сопутствующих пород.

Главная задача лесоводов России – сохранение леса для будущих поколений, ведь лес – это уникальная природная сокровищница, без которой не представляется жизнь на Земле.