

НАУЧНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ И СОВЕЩАНИЯ

СОВЕЩАНИЕ ПО ТИПОЛОГИИ ВЫРУБОК

П. И. ВОЙЧАЛЬ

Доцент, кандидат сельскохозяйственных наук

В. А. БЕРДНИКОВ

Ст. преподаватель

(Архангельский лесотехнический институт)

14—15 апреля 1958 г. в гор. Архангельске состоялось первое широкое совещание по проблеме типологии вырубок, созданное Северным отделением Института леса Академии наук СССР совместно с Архангельским областным отделением НТО лесной промышленности.

В совещании приняли участие более 100 человек, в том числе представители Института леса АН СССР, лесных научно-исследовательских учреждений Коми и Карельской АССР, Всесоюзного объединения «Агролеспроект», научные работники Архангельского лесотехнического института, сотрудники управления лесного хозяйства Архангельского областного управления сельского хозяйства, работники лесхозов и лесоустроители. На совещании было заслушано 10 докладов и 3 сообщения.

С докладом «Основы типологии вырубок» выступил профессор Архангельского лесотехнического института, директор Северного отделения Института леса АН СССР акад. ВАСХНИЛ И. С. Мелехов.

Постановка на широкое обсуждение вопроса о типологии вырубок вызвана практической необходимостью. Еще более десяти лет назад проф. И. С. Мелехов, на основании многолетних исследований, пришел к выводу, что для практических целей, прежде всего для возобновления леса на вырубках, большие территории вырубок должны расчленяться на отдельные типы по растительному, прежде всего по напочвенному покрову.

Согласно его концепции тип вырубки есть основная классификационная единица лесорастительных условий применительно к концентрированным выруб-

кам и определяется природными условиями, эксплуатационными особенностями самой рубки и изменениями, происходящими после рубки.

В своем интересном докладе акад. И. С. Мелехов теоретически обосновал выделение типов вырубок, остановился на вопросах дальнейшей систематизации таких вырубок и их классификации.

Докладчик привел разработанную им схему, которая наглядно показывает связь типа вырубок с типами леса. В центре этой схемы расположены типы леса по В. Н. Сукачеву, в левой части ее представлены типы вырубок, образовавшиеся после рубки без воздействия огня, в правой — пирогенные типы вырубок, явившиеся результатом сплошного пала.

В докладе показано, что понятие «тип вырубки» содержит глубокий биологический смысл, — это не просто «травостой» или «моховой ковер». Тип вырубки, как и тип леса, является понятием синтетическим.

Тип вырубки динамичен, он представляет собою определенный этап в развитии растительности, поэтому его следует рассматривать не только в пространстве, но и во времени. Одни из типов вырубок эфемерны, кратковременны, существуя до 3—5 лет, другие сохраняют свое лицо более длительные сроки — до 10 и более лет.

В заключение докладчик осветил вопросы картирования типов вырубок, величины выделов, условных обозначений и т. п.

Кроме основного доклада совещанию были представлены доклады:

В. Г. Чертовского «Образование и облесение долгомошных вырубок на месте ельников-черничников»;

Кандидата биологических наук Е. И. Якушевой «К физиологии эдификаторов долгомошных вырубок»;

А. А. Корелиной «Кипрейно-паловые вырубки в Квандозерском лесничестве Архангельской области»;

Кандидата сельскохозяйственных наук Ю. А. Орфанитского «О почвенных условиях кипрейно-паловых и луговиковых вырубок»;

В. В. Репневского «Лишайниковые вырубки и возобновление леса на Кольском полуострове»;

П. В. Стальской «Взаимоотношение луговика извилистого с его спутниками на луговиковых вырубках разных лет»;

А. С. Твороговой «К вопросу о микрофлоре в почвах луговиковых вырубок»;

Кандидата сельскохозяйственных наук П. Н. Львова «Результаты аэросева по типам вырубок в Квандозерском лесничестве Архангельской области»;

Кандидата сельскохозяйственных наук А. С. Синникова «Применение типов вырубок при создании лесных культур».

Только один перечень докладов говорит о том, что в коллективах Северного отделения Института леса АН СССР и Архангельского лесотехнического института им. В. В. Куйбышева серьезно, глубоко и всесторонне изучают проблему типологии вырубок.

Все прослушанные доклады показали их целеустремленность и явились результатом комплексного изучения указанной проблемы под общим руководством акад. И. С. Мелехова.

При обсуждении докладов участники совещания — научные сотрудники, преподаватели лесотехнического института, лесоустроители, работники лесхозов на конкретных примерах показали значимость и практическую необходимость выявления и дальнейшего изучения типов вырубок.

Совещание одобрило разработку типологии вырубок, как новое научное направление, имеющее большое теоретическое и практическое значение.