

ЭКОНОМИКА

Шегельман Илья Романович

д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой
ФГБУ ВПО «Петрозаводский государственный университет»
г. Петрозаводск, Республика Карелия

РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ В ЛЕСНОМ СЕКТОРЕ ЭКОНОМИКИ РОССИИ В 1945–1960 ГОДЫ

Аннотация: в статье показано, что развитие лесного сектора экономики страны в послевоенные годы (1945–1960 гг.) в значительной мере обеспечено за счет серьезного вклада государства в развитие отраслевого образования и науки.

Ключевые слова: лесной сектор, наука, образование, экономика.

Настоящая работа продолжает исследования автора в сфере изучения трансформаций в лесном комплексе страны в 1945–1960 г. [11–12].

Постановление ЦК КПСС и Совет Министров СССР «О механизации лесозаготовок, освоении новых лесных районов и создании необходимых условий для закрепления рабочих и инженерно-технических кадров Министерства лесной промышленности» в 1947 г. предусматривало закрепление научно-технических и руководящих работников за предприятиями отрасли. «Закон об укреплении связи школы с жизнью и дальнейшим развитием народного образования в СССР» поставил задачу перед приблизить высшую школу к производству, повысить теоретический уровень специалистов.

Специалистов в области лесного хозяйства и агролесомелиорации в СССР готовили в этот период лесотехнические и лесные высшие учебные заведения в Ленинграде, Москве, Архангельске, Воронеже, Свердловске, Йошкар-Оле, Минске, Брянске, а также агромелиоративные, сельскохозяйственные отделения в Саратове, Уфе, Тбилиси, Ташкенте и др. Лесоводов высшей квалификации готовили сельскохозяйственные академии Латвии, Эстонии, Литвы и Укра-

ины. В Красноярске инженеров лесного хозяйства готовил Сибирский технологический институт, в Уссурийске – сельскохозяйственный институт [8].

В конце 50-х гг. XX в. в лесные вузы поступало много молодежи, имеющей стаж практической работы на производстве. Например, в Белорусском лесотехническом институте 70% студентов 1-го курса пришло с производства. В то же время студент проводил на практике до 7–8 месяцев, а отдел лесотехнических вузов Главного управления технологических вузов Министерства высшего образования СССР считал, что этого крайне мало. Поэтому с осени 1959 г. в основу обучения на дневных отделениях было положено сочетание теоретического обучения с работой студентов на производстве по профилю учебного заведения с длительной инженерной стажировкой [8].

Важнейшая тенденция высшего лесного образования и науки того времени – привлечение высококвалифицированных производственников. Создатель кафедры механизации лесоразработок Ленинградской лесотехнической академии К.М. Ашкенази работал на руководящих должностях в лесозаготовительной промышленности Урала, в тресте «Севзаплес», на Дубровском лесокомбинате. Завкафедрой сухопутного транспорта леса академии Д.А. Попов после окончания института работал на Читинской железной дороге.

В лесотехническую академию во второй половине 1950-х гг. на преподавательскую работу были приглашены лауреат Государственной премии, депутат Верховного Совета СССР, главный инженер объединения «Комилеспром» С.Н. Некрасов и заместитель управляющего трестом «Ленлес» П.Д. Равдин. Главный конструктор Кировского тракторного завода Ж.Я. Котин возглавлял работы по созданию трелевочного КТ–12 и колесного К–700 тракторов. Кафедру лесоводства в Московской сельскохозяйственной академии с 1953 г. возглавлял профессор В.Г. Нестеров, работавший ранее в Московском лесотехническом институте, Сибирском технологическом институте и возглавлявший сектор лесоводства и охраны леса от пожаров во ВНИИ лесного хозяйства [3].

Анучин Н.П. с 1943 по 1948 г. работал главным лесничим и начальником Главного управления лесного хозяйства Минлеспрома СССР, возглавляя одно-

временно (с 1944 г.) кафедру лесной таксации и лесоустройства в Московском лесотехническом институте (МЛТИ). В 1949–1960 гг. Н.П. Анучин был заместителем директора МЛТИ, в 1960–1965 гг. – академиком-секретарем отделения лесоводства и агролесомелиорации ВАСХНИЛ, в 1960–1971 гг. – директором ВНИИЛМа и до конца своей жизни руководил кафедрой лесной таксации и лесоустройства МЛТИ [1].

Мотовилов Г.П. был министром лесного хозяйства, с 1949 г. – старшим научным сотрудником Института леса и заведующим отделом Института леса АН СССР, с 1959 г. – заведующим лабораторией Института леса и древесины Сибирского отделения АН СССР, с 1965 г. – начальником отдела лесоматериалов, целлюлозы и бумаги ВНИИ стандартизации [7]. По данным А.С. Тихонова [9], Г.М. Мотовилов в 1949 г. отказался от предложения И.В. Сталина возглавить объединенное Министерство лесного хозяйства и лесной промышленности, опасаясь ослабления влияния на интенсификацию лесовыращивания.

Специалистов высшей квалификации в этот период готовили 11 высших учебных заведений, которые с 1950 по 1957 г. выпустили 10 тыс. инженеров. Руководящие и инженерно-технические работники лесной промышленности повышали свою квалификацию в пяти лесотехнических вузах.

В стране создавались и совершенно новые высшие учебные заведения для лесной отрасли, что было в значительной мере связано с расширением географии лесозаготовок. Так, в июле 1950 г. Министерством высшего образования СССР был издан приказ о начале приема студентов на специальность «Лесоинженерное дело» в Карело-Финском университете, на основании которого на инженерно-техническом факультете в 1951 г. было создано новое отделение «Лесоинженерное дело», а 12.05.1954 г. приказом №508 Министерства высшего образования СССР был создан лесоинженерный факультет.

Выпускники высших учебных заведений в тот период не могли в полном объеме удовлетворить острую потребность лесной промышленности в инже-

нерных кадрах, необходимых как для замены не имевших должного образования и опыта практиков, так и для новых предприятий и производств.

Учитывая это, с осени 1949 г. Министерство лесной и бумажной промышленности СССР организовало в Ленинградской лесотехнической академии двухгодичные курсы повышения квалификации в области применения новой техники и передовых технологий на лесозаготовках для инженеров из разных регионов страны (35 чел.) с 10–20-летним стажем работы на производстве.

Широкое развитие получили заочная и вечерняя формы обучения, без отрыва от производства. В 1948 г. был открыт Всероссийский заочный лесотехнический институт (ВЗЛТИ), на шести факультетах которого уже в 1958/59 учебном году обучалось 4,3 тыс. студентов. Система подготовки кадров высшей квалификации для лесной промышленности дала свои результаты: в 1956 г. почти 60% директоров предприятий леспромхозов имели высшее или среднее специальное образование [6].

Заместитель министра лесной и бумажной промышленности СССР Е.И. Лопухов в 1950 г. констатировал, что «1950 год должен быть ознаменован в лесной промышленности широчайшим размахом подготовки кадров» [5].

В рассматриваемый период в стране уделялось серьезнейшее внимание вопросам формирования кадров для образовательных учреждений и для отраслевой науки и отраслевого машиностроения. Эта работа дала положительный результат – в деле развития научно-технического прогресса в лесной отрасли важную роль стала играть отраслевая наука, которая была представлена целой сетью головных и периферийных отраслевых институтов, конструкторских и проектных бюро.

В прорывной для отечественного лесного машиностроения, науки и образования период научными разработками активно занимались ЦНИИМЭ, ЦНИИлесосплава, Гипролестранс, Гипролесмаш, СевНИИП, ВНИИЛМ, КарНИИЛП и др. НИИ, ученые ЛТА, Московского, Поволжского, Архангельского, Уральского, Сибирского, Воронежского и Брянского институтов. На 01.01.1941

г. четверть всех директоров предприятий союзной и союзно-республиканской промышленности имела высшее и среднее специальное образование [10].

Список литературы

1. Анучин Николай Павлович – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cnshb.ru/AKDiL/akad/base/RA/000651.shtm>
2. История Южно-Сахалинского промышленно-экономического техникума – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.yuspet.net/history.html>
3. Кафедра лесоводства – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.timacad.ru/faculty/chem/les/>
4. Корунов М.М. Об улучшении подготовки инженеров для лесозаготовительной промышленности [Текст] / М.М. Корунов // Лесная промышленность. – 1951 – №9 – С. 29–30.
5. Лопухов Е. И. На путях индустриализации лесозаготовок и сплава [Текст] / Е.И. Лопухов // Лесная промышленность. – 1950 – №1 – С. 1–4.
6. Мащенко Г.А. Подъем материального и культурного уровня рабочих лесной промышленности [Текст] / Г.А. Мащенко, В.С. Январев // Лесная промышленность. – 1959 – №1 – С. 25–27.
7. Мотовилов Герман Петрович (10.06.1902–10.03.1974) – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://az-libr.ru/index.shtml?Persons&000/Src/0000/50ff1a9f>
8. О перестройке высшего лесного образования [Текст] // Лесное хозяйство. – 1959 – №3 – С. 73–75.
9. Тихонов А.С. История лесного дела [Текст] / А.С. Тихонов. – Калуга: Изд. пед. центр «Гриф», 2007 – 328 с.
10. Ханин Г. Пятидесятые годы. Десятилетие триумфа советской экономики – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: Stalin-i-gosudarstvo/Pyatidesyatyie-godyi.-Desyatiletie-triumfa-sovetskoy-ekonomiki.html
11. Шегельман И.Р. Лесные трансформации (XV–XXI вв.): монография [Текст] / И.Р. Шегельман. – Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2008 – 240 с.
12. Шегельман И.Р. Лесозаготовки и лесное хозяйство: трансформации 1945-1960 гг.: монография [Текст]. – Петрозаводск, Изд-во ПетрГУ, 2011 – 204 с.