



### АЛЕКСАНДР МАКСИМОВИЧ ЦЫПУК К 65-летию со дня рождения

Александр Максимович родился в Петрозаводске. В 1966 году окончил Ленинградскую лесотехническую академию имени С. М. Кирова. С 1969 года работает в Петрозаводском университете. Учась в очной аспирантуре и занимаясь научной работой под руководством основоположника теории проектирования специальных лесных машин профессора С. Ф. Орлова, Александр Максимович подготовил и защитил кандидатскую диссертацию в 1974 году, а в 1996 году – докторскую. Обе работы, а также последующие направления научной деятельности А. М. Цыпку связаны с созданием и развитием теории и практики проведения лесовосстановительных работ на неподготовленных вырубках. Широкую известность получили его работы по обоснованию проектных параметров и созданию лункообразователя для подготовки лесных почв под посадки лесных культур. Результаты данной работы были отмечены золотой и бронзовой медалями ВДНХ СССР.

Работая в ПетрГУ, А. М. Цыпук прошел путь от преподавателя и научного сотрудника до доктора технических наук и профессора. В течение многих лет он успешно работает на кафедре технологий и оборудования лесного комплекса лесоинженерного факультета. Этую свою основную деятельность он совмещает с работой в институте экономики Карельского научного центра РАН. Требовательный и умелый организатор, он разработал оригинальные учебные курсы и создал лабораторию лесовосстановления.

Результаты его научной деятельности отражены более чем в 200 работах в отечественных и зарубежных журналах. Александр Максимович автор нескольких работ по механизации лесовосстановления, соавтор разработок, защищенных патентами. Научные интересы А. М. Цыпку сегодня связаны с конструированием и экономикой применения новых машин, причем он нашел совершенно особый ракурс, объединяющий их на основе динамического взаимодействия в структуре лесопромышленного комплекса. С использованием этого подхода защищены две кандидатские диссертации. Сформировано оригинальное научное направление в механизации лесовосстановления, которое Александр Максимович активно развивает.

Профессор А. М. Цыпук активно участвует в работе российских и международных сообществ и конференций, учченого совета лесоинженерного факультета, в 2002 году избран членом-корреспондентом РАН.

**От души поздравляем Александра Максимовича с юбилеем, желаем ему здоровья, дальнейших успехов в науке и педагогической деятельности!**