



23 марта 2008 года исполнилось 60 лет декану лесоинженерного факультета Петрозаводского государственного университета, доктору технических наук, профессору *Александру Васильевичу Питухину.*

АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ ПИТУХИН К 60-летию со дня рождения

Александр Васильевич родился в Архангельской области в селе Черевково. Его школьные годы прошли в г. Мурманске. В 1966 году он поступил в Ленинградский политехнический институт, закончив его с отличием в 1972 году по специальности «Гусеничные и колесные машины». После окончания института Александр Васильевич в числе наиболее талантливых выпускников был оставлен для обучения в аспирантуре. В 1976 году он блестяще защитил кандидатскую диссертацию. Дальнейшая судьба А. В. Питухина связана с лесоинженерным факультетом ПетрГУ. В 1992 году он становится доктором наук, в 1993 г. – профессором по кафедре технологии металлов и ремонта. Затем возглавляет эту кафедру, а впоследствии и весь факультет.

Имя А. В. Питухина широко известно в России и за рубежом. Он постоянный участник научных конференций и семинаров в Скандинавии, Германии, Италии, Греции, Испании и других странах. Результаты его научной деятельности отражены более чем в 140 работах, опубликованных как в нашей стране, так и в зарубежных изданиях, в т. ч. в 2 монографиях, 6 учебных пособиях, 14 методических рекомендациях. 20 статей опубликованы в ведущих рецензируемых научных журналах ВАК. Под его руководством подготовлено 7 кандидатов и 1 доктор наук.

Научные интересы А. В. Питухина связаны с исследованиями надежности машин, их проектированием и эксплуатацией. К наиболее существенным результатам его научной деятельности относятся: обоснование и разработка комплексного подхода к проектированию, разработка методов оценки показателей безотказности элементов конструкций с трещинообразными дефектами при однократном и циклическом нагружении на основе механики разрушения, создание метода диагностики элементов конструкций лесозаготовительных машин при наличии обнаруженных трещинообразных дефектов, разработка метода статистических моделей распространения усталостных трещин при случайном нагружении и критериев оценки вероятности возникновения катастрофы сборки, разработка теории катастроф в инженерном проектировании.

А. В. Питухин – почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, заслуженный деятель науки Республики Карелия, действительный член РАЕН.

Поздравляем Александра Васильевича с юбилеем, желаем ему крепкого здоровья, счастья, новых творческих удач и свершений, а руководимому им факультету – новых профессиональных достижений!