

МАТЕРИАЛЫ ИССЛЕДОВАНИЙ
ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИННОВАЦИОННОЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЕ
«ПЕРЕРАБОТКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ
И УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ»

ДЛЯ ТАЛАНТА 60 ЛЕТ – НЕ ВОЗРАСТ



В ноябре 1997 г. исполняется 60 лет доктору химических наук, профессору, академику МАН ВШ и РАЕН, известному ученому в области химии древесины, экологии, биохимии Степану Михайловичу Репяху.

С.М. Репях родился 28 ноября 1937 г. в селе Пархомовка Киевской области на Украине. После окончания технического училища он работал столяром на мебельной фабрике, служил в армии. Романтика 60-х привела его на строительство Красноярской ГЭС. Здесь же он продолжил свое образование, поступив в Сибирский технологический институт (ныне Красноярская государственная технологическая академия), после окончания которого несколько лет проработал в специали-

зированном лесохимическом пуско-наладочном управлении в Горьковской области. Но Сибирь вновь позвала его, и С.М. Репях оказался в стенах своего родного института, но уже в качестве аспиранта. Так началась его научная и педагогическая деятельность, ставшая главным делом жизни.

Научные интересы С.М. Репяха связаны с исследованиями механического и химического состава древесной зелени хвойных, произрастающих в Сибири, установлением закономерностей изменения содержания отдельных компонентов от различных факторов. Важное значение имеет развитое им новое научное направление комплексной безотходной экологически чистой технологии переработки древесной зелени с получением биологически активных веществ. В рамках этого направления проводятся работы по получению биологически активных веществ из лекарственного технического сырья различными способами.

С.М. Репях является автором более 180 опубликованных научных работ, в том числе 2 монографий, 5 учебных пособий, 18 патентов и авторских свидетельств.

Много сил отдает С.М. Репях внедрению своих разработок. По предложенной им технологии в настоящее время функционируют производства в Красноярском крае, Иркутской и Кемеровской областях, идет освоение производств по использованию лесосечных отходов в республике Тува.

С.М. Репях достойно представляет отечественную науку за рубежом, участвуя в международных конференциях, симпозиумах, съездах в Канаде, Югославии, Швеции, Словакии и др.

Кроме научной деятельности С.М. Репях активно занимается педагогической. Он является заведующим кафедрой химической технологии древесины, внедряет новые технологии в учебные планы, осуществляет разработку учебной и учебно-методической литературы, организацию учебного процесса.

Профессор С.М. Репях возглавляет созданную им научную школу. Под его руководством защищены 12 кандидатских и 1 докторская диссертации, несколько работ готовятся к защите. С.М. Репях – председатель двух специализированных советов по защите докторских диссертаций по специальностям «Технология и оборудование химической переработки древесины, химия древесины» (05.21.03), «Лесоустройство и лесная таксация» (06.03.02) и «Экология» (03.00.16) при Красноярской государственной технологической академии, а также членом двух специализированных советов по защите кандидатских диссертаций.

Степан Михайлович является проректором по научной работе Красноярской государственной технологической академии. Он утвержден научным руководителем республиканской инновационной программы Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации «Переработка растительного сырья и утилизация отходов», а также региональной программы «Поддержка малого предпринимательства и новых экономических структур в науке и научном

обслуживании высшей школы». Кроме того, он является членом-экспертом Краевого фонда науки, сопредседателем краевой региональной программы «Новые технологии для управления развития регионов».

С.М. Репяхом проведена большая организационная работа по созданию испытательных лабораторий и Органа по сертификации продукции химико-лесного комплекса, который он возглавляет. Большой вклад Степан Михайлович внес в открытие Восточно-Сибирского отделения Академии проблем качества, избран его председателем. При участии С.М. Репяха в стенах Красноярской государственной технологической академии открыта новая специальность – «Стандартизация и сертификация».

С.М. Репях является академиком Академии естественных наук РФ, при его активном участии и руководстве в Красноярске создано Восточно-Сибирское отделение РАЕН.

Каждый из нас, приближаясь к определенному рубежу, критически оценивает пройденное и сделанное и ставит перед собой новые задачи. Степан Михайлович может смело оглянуться на полные напряжения и кропотливой работы годы. Для таланта 60 лет – не возраст, а впереди еще столько нерешенных проблем и нереализованных возможностей! Поэтому хочется еще раз пожелать юбиляру новых успехов в научной, организаторской и педагогической деятельности, здоровья, бодрости и оптимизма.

Коллеги и соратники