



Николаев Василий Николаевич

Родился 27 января 1938 г. в с. Шихазаны Канашского района Чувашской Республики. Окончил инженерный факультет и аспирантуру при кафедре технологии высокомолекулярных соединений Казанского государственного технологического университета. В 1968 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата, в 1983 г. — диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Работал научным сотрудником во Всесоюзном научно-исследовательском институте синтетических смол в г. Владимире, Казанском государственном технологическом университете. После открытия Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова переехал в г. Чебоксары и в течение 25 лет работал в университете ассистентом, старшим преподавателем, доцентом, профессором, заведующим кафедрой физической химии и высокомолекулярных соединений. По совместительству в течение 15 лет был деканом химического факультета. В.Н. Николаев был первым президентом Академии наук Чувашской Республики. С 1993 г. — ректор Чебоксарского кооперативного института Московского университета потребительской кооперации.

Доктор технических наук, профессор, действительный член Международной академии наук высшей школы, Международной академии информатизации, Муниципальной академии Российской Федерации, действительный член и вице-президент Национальной академии наук и искусств Чувашской Республики, Инженерно-технологической академии Чувашской Республики, член-корреспондент Российской академии технологических наук, председатель совета ректоров высших учебных заведений Чувашской Республики, член совета Союза ректоров высших учебных заведений России, депутат и член Президиума Государственного Совета Чувашской Республики второго созыва, член совета Чувашпотребсоюза, главный научный редактор «Известий Национальной академии наук и искусств Чувашской Республики» (технические и физико-математические науки), вице-президент землячества «Канашсем». Научные специальности — «Высокомолекулярные соединения», «Технология и переработка полимеров и композитов».

Заслуженный изобретатель Российской Федерации (1988) и Чувашской Республики (1977), почетный работник высшего образования России. Награжден орденом Почета, медалью «За доблестный труд, тремя серебряными медалями ВДНХ СССР. Лауреат Государственной премии Чувашской Республики в области науки и техники, премии Национальной академии наук и искусств Чувашской Республики им. А.А. Изотова, Всечувашской национальной премии им. И.Я. Яковлева, Выставки достижений народного хозяйства СССР.

Научная работа со студенческих лет направлена на разработку полимерных материалов со специальными свойствами. За полученные результаты неоднократно награждался почетными грамотами, дипломами и премиями. Его наставниками в разные годы были крупнейшие ученые нашей страны — Н.С. Ахметов, Н.В. Гудин, Г.С. Воздвиженский, В.Н.

Несмелое, Г.А. Добренъков, Р.А. Лазарев, Е.В. Кузнецов, Л.И. Захаров.

Во Всесоюзном научно-исследовательском институте синтетических смол в г. Владимире продолжил научные исследования и получил первые изобретения в области создания новых специальных полимерных материалов для современной техники, проводил исследования в области химии и технологии получения полиреакционноспособных олигомеров и полимерных материалов на их основе. Ученые избрали его председателем совета молодых ученых.

За более чем 38 лет работы в высших учебных заведениях России ученый прошел большую жизненную школу — от ассистента до ректора института, от младшего научного сотрудника — до академика. С мая 1968 г. он ассистент и заместитель декана вновь организованного химического факультета Чувашского государственного университета. С 1970 г. — декан факультета. Одновременно заведует организованной им кафедрой физической химии и высокомолекулярных соединений.

В.Н. Николаев - автор около 700 научных работ, 175 изобретений и патентов, более 30 учебных и методических пособий, монографий и ряда обзоров. Под его руководством выполняются и защищены более 10 кандидатских и докторских диссертаций, 80 студентов, аспирантов и научных сотрудников стали соавторами изобретений и патентов. Им создана научная школа в области разработки и применения жидких полиреакционноспособных уретановых олигомеров, модификации высокомолекулярных соединений, разработки композиционных материалов, известная не только в Чувашской Республике и в России, но и в ближнем и дальнем зарубежье. Одним из направлений научной деятельности являются математические методы моделирования в экономике. В.Н. Николаев — ученый, новатор, стоит у истоков нового передового. Богатая интуиция, ясное понимание ответственных задач позволяют ему выбирать наиболее перспективные направления работ возглавляемого им коллектива, концентрировать усилия на важнейших проблемах химии и технологии высокомолекулярных соединений.

Литература:

1. Национальная академия наук и искусств Чувашской Республики / под ред. И. Е. Илларионова. – Чебоксары : НАНИ ЧР, 2002. – С. 368
2. *Юлия Силэм*. Академик Василий Николаев: страницы жизни. Чебоксары: Чувашия, 1997. 176 с;
3. Академия наук Чувашской Республики. Чебоксары: Чуваш, кн. изд-во, 2001. С. 294;
4. Чувашская Республика. Приглашение к сотрудничеству. Чебоксары: Чувашия, 2001. С. 132;
5. Краткая чувашская энциклопедия. Чебоксары: ЧГИГН, Чуваш, кн. изд-во, 2001. С. 294.

Список патентов

- А. с. 1825804 Способ получения олигомерной смеси
- А. с. 927808 Способ получения полимерных материалов
- А. с. 829638 Способ получения полиуретанов с концевыми аллильными группами
- А. с. 806698 Способ получения сшитых азотфосфорхлорсодержащих сополимеров
- А. с. 737415 Вулканизуемая резиновая смесь
- А. с. 707941 Эпоксидная композиция
- А. с. 679608 Способ получения синтетической олифы
- Пат. 2022975 Полимеризационноспособная композиция
- Пат. 2088606 Гидроизоляционный рулонный материал
- Пат. 2095529 Кровельный рулонный материал