## ЮБИЛЕЙ ВЫДАЮЩЕГОСЯ УЧЕНОГО

Дорофеев В.С., д.т.н., профессор, Заволока М.В., к.т.н., профессор

Одесская государственная академия строительства и архитектуры

«Наука с ее строгим анализом реальных фактов, настойчивыми поисками новых, более совершенных истин и решительной борьбой против осознанных ошибок и предрассудков должна пропитать всю нашу технику, культуру и быт»

А.Ф. Иоффе

Жизненный путь выдающегося человека и сам по себе представляет огромный интерес.

Французский писатель и публицист Андре Моруа писал «В наш век, когда наука столь глубоко изменяет человеческое существование – как в лучшую, так и в худшую сторону – вполне естественен тот интерес, который возбуждает жизнь ученого».

Эта статья посвящена золотому фонду нашего вуза, - выдающемуся его выпускнику — Валерию Николаевичу Выровому — выдающемуся ученому, проявившего себя ярко в различных сферах деятельности: научной, педагогической, производственной, общественной.

1 января 2014 года исполнилось 70 лет Валерию Николаевичу Выровому — заслуженному деятелю науки и техники Украины, доктору технических наук, профессору, заведующему кафедрой Производства строительных изделий и конструкций, награжденному нагрудными знаками «Відмінник освіти України» и «Петро Могила» МОН України», почетному академику Академии Строительства Украины, почетному академику Международной Академии Наук, Экологии и безопасной жизнедеятельности, а также члену Совета по механике разрушения бетона, железобетона и других строительных материалов при Академии архитектуры и строительных наук России.

Валерий Николаевич Выровой родился 1 января 1944 года в с. Остаповка Благодатновского района, Николаевской области, в семье служащих.

После окончания средней школы в 1960г. в г. Борщеве, Тернопольской области, в период с сентября 1960г. по август 1961г. работал бе-

тонщиком Борщевского СМУ-2 треста «Сахстрой», а затем, в 1962г. с сентября по август работал лаборантом в Борщевской средней школе.

В 1962г. поступил в Одесский инженерно-строительный институт. В 1963г. был призван в ряды Советской Армии. После окончания службы в 1966г. был восстановлен в ОИСИ.

Студент Выровой В.Н., всегда отличался удивительной целеустремленностью и работоспособностью. Уже в студенческие годы активно занимался научными исследованиями. Блестяще защитил научно-исследовательскую дипломную работу, которая на Республиканском конкурсе студенческих научных работ посвященных 50-летию ВЛКСМ заняла 1-ое место. В 1971г. окончил ОИСИ, получил специальность «инженер-строитель-технолог» и в этом же году поступил в аспирантуру при ОИСИ.

В аспирантуре активно вел исследование по актуальной теме: «Изучение стойкости керамзитобетона в условиях попеременного замораживания и высушивания».

Опубликовал одну статью и подал 3-и заявки на изобретения, участвовал в V Всесоюзной Конференции молодых ученых и специалистов в 1973г. В этом же году, в связи с семейными обстоятельствами был переведен в аспирантуру на заочную форму обучения. Выровой В.Н. с учетом его хорошей инженерной и научной подготовки и серьезного отношения к делу был рекомендован руководством вуза к избранию по конкурсу в 1973г. на должность ассистента кафедры «Производства строительных изделий и конструкций». Читал курс «Механическое оборудование заводов сборного железобетона».

24 сентября 1974г. Советом строительно-технологического факультета избран по конкурсу на должность старшего преподавателя кафедры ПСК. В 1975г. Выровой В.Н. был переведен на должность старшего преподавателя кафедры «Процессов и аппаратов в технологии строительных материалов». В этот период активно проводил научно-исследовательскую работу по теме: «Структурообразование бетонов на пористых заполнителях». Подготовлено 5 научных работ, из них 3 печатных. Активно руководил исследованиями студентов, результаты которых неоднократно отмечались районными и городскими премиями.

Заведующий кафедрой ПАТСМ д.т.н., профессор, В.А. Вознесенский – выдающийся ученый, строгий и требовательный к себе и своим сотрудникам, доверял руководить кафедрой в свое отсутствие (отпуск, командировки) только старшему преподавателю Выровому В.Н.

С 1976г. Выровой В.Н. работает над темой: «Структурообразование композиционных материалов». Совместно с к.т.н., доцентом, Кучерен-

ко А.А. и инженером Шкрабиком И.В. были разработана и утверждена в  $\Pi/O$  «Укржелезобетон» «Инструкция по гидрофобизации керамзитового гравия и изготовлению изделий с исполнением гидрофобизированного керамзита».

С 1974 по 1977гг. Выровой В.Н. работал зам. декана строительнотехнологического факультета на общественных началах.

В 1976г. закончил 10-ти месячные курсы по изучению иностранного языка (французского) при Киевском Государственном Университете им. Т.Г. Шевченко, а 27 мая 1978г. Выровой В.Н. Министерством высшего и среднего специального образования СССР был рекомендован для работы в Алжир сроком 2 года. Выровой В.Н. поездке за границу предпочел науку и в 1979г. успешно защитил кандидатскую диссертацию. Решением Высшей Аттестационной Комиссии при Совете Министров СССР от 27.06.1979г. Выровому В.Н. присуждена ученая степень кандидата технических наук. В 1983г. присвоено звание доцента по кафедре ПАТСМ.

Валерий Николаевич принимал активное участие в выполнении раздела Госбюджетной научно-исследовательской работы: «Разработать методику и алгоритмы моделирования воздействия рецептурных, технологических и эксплуатационных факторов на изменение свойств структурированных систем и композиционных материалов во времени (в том числе с учетом показателей надежности)». Основным результатом является управление структурообразованием композиционных строительных материалов на микро- и макроуровнях, что позволяет снизить расход бездобавочных цементов при сохранении заданных физико-технических и эксплуатационных характеристик до 30%.

В 1989г. Выровой В.Н. успешно защитил диссертацию на соискание научной степени доктора технических наук. С 1990г. является заведующим кафедрой «Производство строительных изделий и конструкций» и в этом же году ему присвоено ученое звание профессора.

Под руководством Вырового В.Н. в 1994 г. к.т.н., доц. Заволо-кой М.В. была создана Аккредитованная Госстандартом Украины научно-исследовательская испытательная лаборатория строительных материалов и изделий, осуществляющая мониторинг качества строительных материалов и конструкций на стройках Одессы и Одесской области, а также являющаяся испытательной базой для выполнения научно-исследовательских договорных, магистерских и диссертационных работ.

Выровой В.Н. автор более 400 научных работ и 10 монографий. Является основателем научной школы по структурообразованию компо-

зиционных строительных материалов. Под его научным руководством защищены 4 докторские и 15 кандидатских диссертаций.

Профессор Выровой В.Н. имеет публикации в центральных и региональных издательствах, в соавторстве с крупными учеными и ведущими специалистами, изданы монографии и книги, например:

- Соломатов В.И., Дорофеев В.С., Выровой В.Н., Сиренко А.В. «Композиционные строительные материалы и конструкции пониженной материалоемкости». Киев: Будтвельник, 1991 144с.;
- Дорофеев В.С., Выровой В.Н. «Технологическая поврежденность строительных материалов и конструкций». Одесса: Город мастеров, 1998 168с;
- Выровой В.Н., Дорофеев В.С., Суханов В.Г. «Композиционные строительные материалы и конструкции: структура, самоорганизация, свойства», Одесса, 2010 168с.

Ряд статей переведен на иностранные языки, а монографии распространенны за рубежом.

На протяжении ряда лет был руководителем ежегодных международных семинаров под эгидой Украинского Дома Экономических и научно-технических знаний.

В соответствии с договором о творческом содружестве между ОГАСА и Люблинской политехникой (Польша) д.т.н., проф. Выровой В.Н. – проводил консультации и прочитал лекции для докторантов и сотрудников факультета строительной инженерии Политехники Любельской. Под его научным руководством подготовлена 1 докторская диссертация. Руководил госбюджетной темой «Анализ генезиса и моделирования структурообразования материалов и процессов в строительных изделиях». По этому направлению было проведено 5 научнотехнических международных семинаров и конференций.

В 2011г. Валерий Николаевич Выровой был научным консультантом диссертации на соискание научной степени доктора технических наук О.М. Гереги на тему: «Генезис и структура и свойства строительных композиционных материалов. Компьютерное моделирование».

Валерий Николаевич постоянно принимает активное участие в общественной работе, входит в состав следующих коллективов:

- совет строительно-технологического института;
- заместитель председателя специализированного ученого совета Д 41.085.01 при ОГАСА;
- заместитель председателя экспертного совета по архитектуре, строительству, геодезии ВАК Украины (по 2010г.);

- экспертного Совета Министерства просвещения и науки, молодежи и спорта Украины – по направлению «Технология строительства, дизайн, архитектура»;

-сопредседатель специализированного семинара по специальности 05.23.05 строительные материалы и изделия;

- научного совета ОГАСА.

Валерия Николаевича Вырового отличают широкая эрудиция и глубокие фундаментальные знания. Одно их важнейших качеств профессора Вырового В.Н. – умение увидеть и четко сформулировать новую научную проблему, ставить актуальные задачи себе и своим ученикам. А для этого необходим широкий кругозор, общая культура, профессионализм. Глубоко порядочный и чуткий человек, уважающий студента как коллегу, как личность. Неудивительно, что студенты тянуться к нему как ученому-наставнику. Это человек редкого душевного благородства, воспитанности и деликатности.

У Валерия Николаевича - дружная, крепкая семья: жена – Выровая Людмила Михайловна, училась в ОИСИ в одной группе вместе с будущим мужем, дочь – Ольга Валерьевна, поступила в ОИСИ, училась на факультете «Производство строительных конструкций, окончила аспирантуру.

Выровой В.Н. – талантливый педагог, талантливый ученый, а как известно, талант не приобретается, с талантом надо родиться. Он сумел мобилизовать, сосредоточить силы на главных, самых ответственных направлениях своей жизни. Он знал цену времени и не давал себе передышек, - талант оттачивал упорным трудом. У таких людей, работа и есть личная жизнь. Это счастливые люди, ибо большое счастье посвятить себя любимому делу и в нем реализовать свой талант в полном объеме. Главное качество таланта, он никогда не бывает для себя.

Замечательный человек, выдающейся ученый, д.т.н., профессор — Виталий Анатольевич Вознесенский, скупой на похвалу, сказал: «Основное достоинство работы Валерия Николаевича Вырового высокая результативность как педагогического труда, так и научных исследований по актуальной тематике».

Пожелаем Валерию Николаевичу крепкого здоровья, долголетия и дальнейших творческих успехов.