

О. М. Лівинський

Шмигальський Володимир Никифорович



ШМИГАЛЬСЬКИЙ Володимир Никифорович (16. 02. 1930, с. Крутой Лог, Башкортостан, РФ) — фахівець у галузі будівництва. Доктор технічних наук (1968), професор (1972). Заслужений діяч науки і техніки УРСР (1990). Закінчив Новосибірський інститут військових інженерів транспорту (РФ, 1953), Кишинівський інститут патентознавства (1982). Працював 1953—55 у Сталінському будуправлінні тресту «Кузбасшахтобуд»; 1960—61 — у НДІ будівництва (м. Ростов-на-Дону; обидва — РФ); 1961—74 — доцент, завідувач кафедри будівельних матеріалів, проректор з наукової роботи Новосибірського інституту інженерів залізничного транспорту; 1974—81 — завідувач кафедри автомобільних доріг Кишинівського політехнічного інституту; від 1981 до початку 2010-х рр. — професор, завідувач кафедри виробництва будівельних конструкцій та будівельних матеріалів Національної академії природоохоронного та курортного будівництва; водночас від 1990-х рр. — професор кафедри технології машинобудування Кримського інженерно-педагогічного університету (обидва — Сімферополь). Наукові дослідження: обґрунтування критерію інтенсивної вібраційної дії на бетонні суміші, поліпшення способів формування і методик випробування будівельних матеріалів, удосконалення стандартів, дослідження відходів для застосування у виробництві виробів і конструкцій, обґрунтування обліку нової якості будівельних матеріалів і нового класу домішок у бетони, розроблення безшумного ущільнення армоцементних сумішей електромагнітами і нового приладу для прискореного визначення глини та інших домішок у заповнювачах, безрезонансова постанова вібромеханізмів.

Основні праці

Станковое вибрирование бетонных смесей. Ростов-на-Дону, 1961; Вибрационное уплотнение и контроль качества бетонных смесей и бетонов. Новосибирск, 1966; Формирование изделий на виброплощадках. Москва, 1968; Опыт применения добавок в бетоны и растворы. Кишинев, 1979 (співавт.); Оптимизация составов цементобетонов. Кишинев, 1981; Пригрузки в технологии бетонов. Кишинев, 1983 (співавт.); Проектирование и анализ эффективности составов бетона. Р., 2008 (співавт.); Основы научных исследований: Учеб. пособ. Х.; Сф., 2011 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Шмигальський Володимир Никифорович / О. М. Лівинський // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2025. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-890720>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).