

Рудь Віктор Дмитрович

**доктор технічних наук,
заслужений професор
кафедри прикладної механіки**



Україна, 43018 м. Луцьк, вул. Потебні, 56,
Тел. +38 (0332) 26-04-11;
E-Mail: vikdmrud@ukr.net

Народився 29 травня 1946 року в селі Клепачі Хорольського району Полтавської області, Україна.

Свою трудову діяльність почав фрезерувальником на заводі «Фізприбор» у 1965 році. У 1966 - 1971 роках навчався у Томському політехнічному інституті і здобув кваліфікацію інженера механіка за спеціальністю 0501 «Технологія машинобудування, металорізальні верстати та інструменти». З 1985 року працює в Луцькому НТУ.

У 1991 році рішенням Вченої ради Луцького філіалу Львівського політехнічного інституту йому присвоєно вчене звання доцента, а у 1997 році рішенням Вченої ради Луцького індустріального інституту присвоєно вчене звання професора. За роки роботи у цьому навчальному закладі обіймав посади доцента кафедри технології машинобудування, професора кафедри технології автоматизованого виробництва, очолював кафедру технології автоматизованого виробництва. Обіймав посади декана інженерно-конструкторського та технологічного факультетів, директора Навчально-науково-виробничого інституту інженерних та інформаційних технологій. На даний час очолює кафедру комп'ютерного проектування верстатів та технологій машинобудування. Приймав активну участь у підготовці документів та відкритті нових спеціальностей: обробка металів тиском, автоматизація виробничих процесів, машини і технології пакування.

Є головою Спеціалізованої ради по захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидатів наук за спеціальністю 05.02.01 – «Матеріалознавство», а також членом спецради по захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня докторів та кандидатів наук за спеціальністю

05.02.01 – «Матеріалознавство» при Інституті проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України. Під керівництвом В.Д. Рудя виконано і захищено 13 дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата наук, є керівником аспірантської та докторської підготовки спеціалістів. Був співорганізатором Міжвідомчої лабораторії «Механіка деформування структурно-неоднорідних матеріалів», що створена зусиллями працівників Луцького НТУ та Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України. Під керівництвом В.Д. Рудя щорічно виконується 3-4 магістерських роботи. У 1996 році обрано член-кореспондентом Інженерної академії наук України.

Науково-педагогічну роботу Рудь В.Д. поєднує з науково - організаційною. Він є головним редактором Міжвузівського збірника наукових праць «Наукові нотатки» та відповідальним редактором наукового журналу «Комп'ютерно-інтегровані технології: освіта, наука, виробництво». Рудь В.Д. разом з керівництвом університету виступив ініціатором і організатором проведення традиційної Міжнародної конференції «Теоретичні і експериментальні дослідження в сучасних технологіях матеріалознавства та машинобудування», член ради Всеукраїнського товариства матеріалознавців (м. Київ), член комітету Т54 з розробки стандартів в галузі порошкової металургії. З 1996 року був членом науково-методичної комісії Міністерства освіти і науки України з машинобудування та матеріалообробки. Він є експертом акредитаційної комісії МОН України з ліцензування та акредитації.

Рудь В.Д. опублікував більше 180 наукових та навчально-методичних праць, в тому числі три монографії (індивідуальна та у співавторстві), три навчальних посібники (індивідуальний та у співавторстві). Співавтор більше 35 свідоцтв на винаходи та корисні моделі.

Нагороджений:

За вагомий внесок в розвиток вищої освіти Рудь В.Д. нагороджений знаком «Відмінник освіти України», грамотами Міністерства освіти та науки України, цінним подарунком Верховної ради України та грамотами обласної адміністрації.

Рішенням Вченої ради Луцького НТУ (протокол № 2 від 2.10. 2014 р.) йому присвоєно почесне звання «Заслужений професор Луцького НТУ».

У 2015 році Рудя В.Д. рішенням Волинської обласної ради нагороджено Дипломом лауреата обласної Премії за заслуги у сфері науки.

Наукові інтереси:

Механіка деформування структурно-неоднорідних матеріалів, утилізація промислових відходів та ресурсозбереження, нові матеріали конструкційного та триботехнічного призначення, пористі проникні матеріали на основі титану, титанових сплавів із домішками природних мінералів. Новітні

технології очищення питної, технологічної води, а також стічних вод великих промислових підприємств. Методи і прилади контролю властивостей пористих порошкових матеріалів.

Основні публікації:

Друковані праці:

185 – наукових праць, з них 24 у науко метричній базі Scopus, більше 30 авторських свідоцтв та патентів, 19 навчально-методичних розробок.

Монографії та навчальні посібники.

- Рудь В. Д. Курсове проектування з технології машинобудування : навч. посібник / В. Д. Рудь. – К. : ІСДО, 1996 – 300 с.
- Рудь В. Д. Розмірно-точносний аналіз конструкцій та технологій : навч. посібник / В. Д. Рудь, О. О. Герасимчук, Т. П. Маркова. – Луцьк : РВВ ЛНТУ, 2008. – 344 с.
- Механічні та комп'ютерні моделі консолідації гранульованих середовищ на основі порошків металів і кераміки при деформуванні та спіканні : монографія / М. Б. Штерн, В. Д. Рудь / за ред. Академіка НАН України В. В. Скорохода. – Київ–Луцьк : РВВ ЛНТУ, 2010. – 232 с.
- Рудь В. Д. Експериментальна механіка структурно-неоднорідних матеріалів : монографія / В. Д. Рудь. – Луцьк : РВВ ЛНТУ, 2010. – 272 с.
- Гальчук Т. Н. Використання відходів машинобудівного виробництва для виготовлення деталей триботехнічного призначення : монографія / Т. Н. Гальчук, В. Д. Рудь. – Луцьк : РВВ Луцького НТУ, 2013. – 218 с.
- Технології, структура, властивості пористих проникних матеріалів : монографія / В. Д. Рудь, О. Ю. Повстяной, О. В. Заболотний, Л. С. Богінський. – Луцьк : РВВ Луцького НТУ, 2016. – 200 с.