

Заміховський Леонід Михайлович

Додаткова інформація: [кафедра інформаційно-телекомунікаційних технологій та систем](#)



Alma mater

Івано-Франківський інститут нафти і газу (ІФІНГ)

Спеціальність

Електрифікація і автоматизація гірничих робіт

Науковий ступінь

Доктор технічних наук

Вчене звання

професор

Місце роботи, посада ІФНТУНГ, завідувач кафедри Інформаційно-телекомунікаційних технологій та систем

Наукові інтереси

Діагностика та сучасні інфотехнології в техніці і соціумі. Методологія побудови складних WEB-орієнтованих систем контролю, моніторингу та керування.

Нагороди

Почесна грамота та нагрудний знак «Відмінник освіти» МОН України, медаль «За заслуги перед Прикарпаттям», орден «Золота зірка слави» Української технологічної академії, грамоти Івано-Франківської ОДА й обласної ради (2011, 2015, 2016 роки), грамоти виконавчого комітету Івано-Франківської міської ради (2004, 2007, 2018 роки).

Участь в громадських організаціях

Із 1996 р. академік Української нафтогазової академії, а з 2018 р. – академік, керівник Прикарпатського регіонального відділення Української технологічної академії.

Контакти:

leonidzamikhovskiy@nung.edu.ua

leozam@ukr.net

Загальна інформація.

У 1968 році після закінчення середньої школи поступив до ІФІНГ, який закінчив у 1973 році за спеціальністю «Електрифікація і автоматизація гірничих робіт». З серпня 1973 року почав свою наукову і педагогічну діяльність в ІФІНГ на посадах інженера, молодшого наукового співробітника НДС, стажиста-викладача. З 1975 по 1978 рік навчався в аспірантурі. Після закінчення аспірантури працював асистентом кафедри автоматизації технологічних процесів.

У квітні 1979 р. перейшов на роботу в Івано-Франківський відділ ЦНДІ "Моноліт" МОП (м. Москва) де працював на посадах начальника сектору та начальника відділу.

У 1980 р. захистив кандидатську дисертацію.

У серпні 1986 р. повернувся на роботу в ІФІНГ, де працював на посадах с.н.с., завідувача ГНДЛ, доцента кафедр технології машинобудування та автоматизованого проектування.

Як науковець продовжував активно займатись науково-дослідницькою роботою в напрямку розробки методів і засобів діагностування об'єктів нафтогазового комплексу, розробки пристроїв та систем контролю процесу буріння, та ін.

Проведені наукові дослідження лягли в основу докторської дисертації, яка була захищена у 1995 році. У 1996 році отримав звання професора.

З 1995 року завідувач кафедри автоматизації і телемеханіки (нині - Інформаційно-телекомунікаційних технологій та систем).

Ним підготовлено 1 доктора та 17 кандидатів наук. За період роботи в університеті опубліковано понад 500 наукових праць, 7 навчальних посібників та 8 монографій. Автор 22 авторських свідоцтв й патентів та 14 свідоцтв про реєстрацію авторського права на науковий твір.

Навчальна робота.

Проф. Заміховський. Л. М. читає лекції з дисциплін: «Основи теорії надійності і технічної діагностики систем керування», «Системи діагностування», «Елементи і пристрої автоматизації», «Сенсори та виконавчі механізми», «Наукові дослідження за вибраною темою», «Патентознавство та авторське право». Керує курсовими проектами і магістерськими роботами студентів спеціальності «151 Автоматизація і комп'ютерно-інтегровані технології».

Наукова діяльність.

Відомий учений у галузі технічної діагностики та розподілених систем керування, зокрема об'єктами нафтогазового комплексу, на базі сучасних інформаційних технологій.

Він створив і очолив наукову школу «Діагностика та сучасні інформаційні технології в техніці і соціумі».

Ним розроблено методологічні засади (моделі, алгоритми, методи, процедури, технічні засоби) діагностики об'єктів нафтогазового комплексу України, що дозволило підвищити їх надійність та ефективність експлуатації. Започаткував методологію побудови складних розподілених WEB-орієнтованих систем моніторингу, контролю та керування для різноманітних технологічних процесів, технічних об'єктів та систем.

Профіль.

Author ID: 57191729620

<https://orcid.org/0000-0002-6374-8580>