

Шекета Василь Іванович

Додаткова інформація: [кафедра інженерії програмного забезпечення](#)



Alma mater

Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника
фізико-математичний факультет, 1995
Спеціальність
Математика

Науковий ступінь

Доктор технічних наук,
05.13.06 Інформаційні технології

Вчене звання

професор

Місце роботи, посада

ІФНТУНГ, Завідувач кафедри інженерії Програмного забезпечення,

Наукові інтереси

Інтелектуальні системи,
Системи на основі знань,
Штучний інтелект.

Контакти:

vasyl.sheketa@nung.edu.ua ,

+38 097 337 6 402

Загальна інформація.

Здобув вищу фахову освіту в Прикарпатському національному університеті за спеціальністю «Математика» та одержав кваліфікацію спеціаліста(викладач), 1995.

Основні етапи науково-педагогічної діяльності у закладах вищої освіти із зазначенням посади та місця роботи:

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу: асистент кафедри **прикладної математики 1995–1999**, аспірант заочної форми навчання доцент (по наказу) кафедри **прикладної математики 1999–2001**, доцент кафедри **прикладної математики 2001–2004**, доцент кафедри **програмного забезпечення автоматизованих систем 2004 – 2018**, професор (по наказу) кафедри **програмного забезпечення автоматизованих систем ІФНТУНГ 2018**. завідувач кафедри **інженерії програмного забезпечення, професор, 2018 –**

Навчальна робота.

Проф. **Шекета В.І.** За 27 років науково-педагогічної діяльності проводив лекційні, лабораторні та семінарські курси з більшості базових навчальних дисциплін першого (*бакалаврського*) рівня та другого (*магістерського*) рівня вищої освіти спеціальності *121 – Інженерія програмного забезпечення*

Наукова діяльність.

- кандидат технічних наук з 1999 року. Тема дисертації «Інформаційна система прогнозування нафтогазових колекторів : 05.13.06 «АСУ і прогресивні інформаційні технології».
- доктор технічних наук з 2017 року. Тема дисертації «Методологія моделювання підтримки прийняття рішень у знання-орієнтованих інформаційних технологіях керування бурінням» : 05.13.06 «Інформаційні технології»
- вчене звання **доцента** кафедри прикладної математики присвоєно у 2001 р., вчене звання **професора** кафедри інженерії програмного забезпечення присвоєно у 2020 р., здобуття вченого ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.13.07 – автоматизація процесів керування (інтелектуальні системи), офіційне опонування **п'яти** кандидатських дисертацій.

Вибрані публікації.

Монографії:

1. Пасека М. С., Пасека Н. М., Романишин Ю. Л., Шекета В. І. // Г 90 **Групова динаміка ефективних команд розробників : монографія.** Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2022. 302 с.
2. Юрчишин В. М. **Інформаційне моделювання нафтогазових об'єктів:** монографія / Юрчишин В. М., Шекета В. І., Юрчишин О. В. – Івано-Франківськ: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, 2010. – 196 с.
3. Вовк Р.Б **Прийняття рішень у нафтогазовій галузі інструментами теорії категорій** : монографія/ Р.Б.Вовк, О.Ф. Козак, В.І.Шекета, В.М. Юрчишин.– Івано-Франківськ.–ІФНТУНГ.– 2017.– 208с.

Статті:

1. [Pasieka, N.](#), [Khimchuk, L.](#), [Sheketa, V.](#), [Romanyshyn, Y.](#), [Lutsan, N.](#) Research of Dynamic Mathematical Models of Adaptation of Members of Teams of Developers of Infocommunication Systems // 2020 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications Science and Technology, PICST 2020 - Proceedings, 2021, pp. 249–254.
2. [Sheketa, V.](#), [Pikh, V.](#), [Vovk, R.](#), [Romanyshyn, Y.](#), [Khrabatyn, O.](#) Structuring Problem Cases Based on Constraints in the Drilling Control Infocommunications Routines // 2020 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications Science and Technology, PICST 2020 - Proceedings, 2021, pp. 152–156.