

Google Scholar: [LINK](#)

ОСВІТА

Кандидат фізико - математичних наук за спеціальністю 01.02.05 – « механіка рідини, газу та плазми», 2017, Інститут гідромеханіки НАН України.

Кваліфікація за дипломом спеціаліста «Механік. Математик прикладник» за спеціальністю «механіка», 2012 рік, Київський університет імені Тараса Шевченка.

ВИКЛАДАЄ ДИСЦИПЛІНИ

«Вища математика»

«Математика для економістів»

ОСНОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ

1. О рассеивание поверхностных гравитационных волн тонкими вертикальными барьерами / Н.С. Городецкая, Т.Н. Миргородская (Щербак), В.И. Никишов // Прикладная гидромеханика, 2015. 17, №2. - С. 9-19.

2. Рассеивание поверхностных гравитационных волн подводным уступом/ Н.С. Городецкая, Т.Н. Щербак, В.И. Никишов // Прикладная гидромеханика, 2015. -17, №4.- С. 24-35.

3. Влияние симметрии подводного препятствия на распространение поверхностных волн / Н.С. Городецкая, Т.Н. Щербак, В.И. Никишов // Прикладная гидромеханика, 2016.- 18, №1. - С. 16-30.

4. Розсіювання поверхневих гравітаційних хвиль підводним прямокутним баром / Н.С. Городецька, Т.М. Щербак, В.І. Нікішов. // Вісник Київського національного університету ім. Т. Шевченка, 2015.-№4.- С. 29-34.

5. Вплив зміни глибини прибережної смуги на спектр нерегулярного хвилювання / Н.С. Городецька, Т.М. Щербак, В.І. Нікішов // Наукоємні технології. Фізика, 2016.- №3.- С. 279-283.

6. On the scattering of surface waves by underwater obstacles / N.S. Gorodetska, T.N. Shcherbak, V.I. Nikishov // J. Fluid mechanics research. Vol.46. №4. p.295-308 2019.

7. Відбиття хвиль Релея-Лемба від торця півшару зі змішаними граничними умовами / Н.С. Городецька, Т.М. Щербак, І.В. Старовойт // Наукоємні технології, 2021,,№2,с.153-159.

8. Особливості хвильового поля в пів скінченому хвилеводі зі змішаними граничними умовами на його торці / Н.С. Городецька, Т.М. Щербак, І.В. Старовойт // Журнал обчислювальної та прикладної математики, 2021, №1(135), с. 103-109