

СИЧОВ АНДРІЙ ІВАНОВИЧ
кандидат технічних наук, доцент

ОСВІТА:

1989 р. – Харківський політехнічний інститут: спеціальність «Динаміка та міцність машин», інженер-механік;

1994 р. – Харківський політехнічний інститут: аспірантура;

1998 р. – Мартін Лютер університет Галле-Вітенберг (Німеччина): аспірантура.

КАР'ЄРА:

1998-2005 рр. – Харківський державний технічний університет сільського господарства, асистент кафедри обладнання та технології переробних і харчових виробництв;

2005-2021 рр. – Харківський національний технічний університет сільського господарства імені П.Василенка, доцент кафедри обладнання та інжинірингу переробних і харчових виробництв.

З 2021 р. – Державний біотехнологічний університет, доцент кафедри обладнання та інжинірингу переробних і харчових виробництв.

ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ:

Викладає навчальні курси:

«Нарисна геометрія та комп'ютерна графіка»;

«Комп'ютерна графіка професійного спрямування»;

«Комп'ютерне моделювання ПХВ»;

«Розрахунок і конструювання обладнання ПХВ»;

«Моделювання технологічних процесів ПХВ».

НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ:

2003 р. – Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України: 01.02.04. – механіка деформівного твердого тіла, кандидат технічних наук.

Наукові інтереси:

Розрахунки на міцність оболонкових елементів обладнання переробних та харчових виробництв;

Математичні теорії оболонок, які враховують деформацію зсуву та геометричну нелінійність;

Повзучість оболонок з урахуванням пошкоджуваності, геометричної нелінійності та зсуву.

Наукова робота: Керівник студентських наукових робіт;

Участь у науково-практичних конференціях та семінарах;

Презентація результатів наукових досліджень у наукових виданнях.

НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ:

Публікацій наукового і науково-методичного характеру більше 100;
наукових статей – 30.

ЗОВНІШНІ НАГОРОДИ:

2018 р. -Почесна грамота від Харківського обласного комітету профспілки працівників АПК.

ПРОФІЛЬ АВТОРА Google Академія

<https://scholar.google.com/citations?user=Co56pOAAAAAJ&hl=ru>

Orcid

<https://orcid.org/0000-0001-9861-960X>

Scopus

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801336886>

Research ID

<https://publons.com/researcher/2113708/andrei-sychov/>