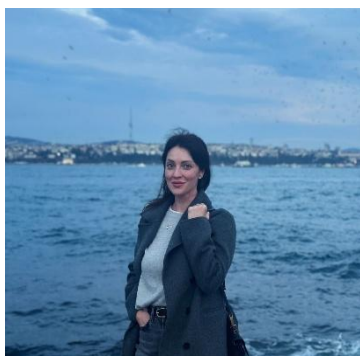




# ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



## Дар'я Бурова

[burova\\_d\\_v@pstu.edu](mailto:burova_d_v@pstu.edu)

<https://www.instagram.com/burovadasha/>

### ДАННІ ДОСЛІДНИКА

<https://orcid.org/0009-0000-3460-8602>

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56711908900>

### НАУКОВІ ІНТЕРЕСИ / НАПРЯМКИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Підвищення механічних властивостей сталей термообробками, що включають витримку у міжкритичному інтервалі температур (МКІТ)

### НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

Основи наукових досліджень

Ефективне спілкування у групах і навички презентацій

Нові наукові напрямки в матеріалознавстві

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТУ

2016 - Приазовський державний технічний університет.

05.16.01 Металознавство та термічна обробка металів і сплавів. Кандидат технічних наук.

2012 - Приазовський державний технічний університет. Матеріалознавство. Магістр з прикладного матеріалознавства.

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВЧЕНІ ЗВАННЯ

2024- Приазовський державний технічний університет  
Доцент

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТРУДОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ (ОСТАННІ 5 РОКІВ)

01.09.2025 – теперішній час - ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» - доцент кафедри матеріалознавства і перспективних технологій

01.09.2017 – 31.08.2024 - ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» - старший викладач кафедри матеріалознавства і перспективних технологій, доцент кафедри матеріалознавства і перспективних технологій



## ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

01.09.2022- 31.08.2025- ТОВ «Технічний університет  
«Метінвест політехніка», доцент кафедри  
матеріалознавства і прикладної механіки

### ІНШІ ПОСАДИ ТА ДІЯЛЬНІСТЬ

### ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ / ТРЕНІНГИ / СТАЖУВАННЯ (ОСТАННІ 5 РОКІВ)

2023- стажування «Scientific perspective and innovations in education: experience of the Czech Republic, Informational Economic Institute, Czech Republic 08 of February- 07 of April, 2023. Обсяг годин 180 (6 кредитів ЄКТС), міжнародний сертифікат NCZ №136/04-2023, 09.04.2023 р.

2023- міжнародний сертифікат знання англійської мови на рівень B2 № 29U97G157DQ05, 24.03.2023 р.

2024- вчене звання доцент, кафедра “Матеріалознавство і перспективні технології”. АД № 014548, 21.02.2024, виданий на підставі рішення атестаційної колегії Міністерства освіти і науки України

### УЧАСТЬ У МІЖНАРОДНИХ ПРОЕКТАХ

### ВОЛОДІННЯ МОВАМИ

Рідна мова: українська, С1  
Іноземні мови: Англійська, B2, Болгарська, B1

### ПУБЛІКАЦІЇ

**Загальна кількість: 66**

**В т.ч. за останні 5  
років: 36**

1. Malinov L.S. Increasing the Wear Resistance of Graphitized Steel by Obtaining Metastable Austenite in the Structure/ L.S Malinov, V.D. Gomanyuk, D.V. Burova, P.A. Yarovaya// Journal of Friction and Wear – 2021. – Vol. 42, No 2. P. 91-95
2. Малінов Л.С. Підвищення властивостей сталей екологічним способом ізотермічного і ступінчатого гарту/ Л.С. Малінов, В.Л. Малінов, Д.В. Бурова// Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні, 2021. - № 1. – С. 29-35.
3. Малінов Л.С. Підвищення зносостійкості графітізованої сталі, за рахунок отримання в структурі метастабільного аустеніту/ Л.С. Малінов, В.Д. Гоманюк, Д.В. Бурова, П.О.



## ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**Дата заповнення**

Яровая// Тертя і знос: наук. журнал. -2021. -Т. 42. -№ 2. - С. 145-152

4. Малінов Л.С. Ресурсо-і енергозберігаючі технології диференційної обробки для створення градієнтів структурно фазового стану/ Л.С. Малінов, В.Л. Малінов, Д.В. Бурова// Маріуполь: ПДТУ, 2021. – 221 с.

5. Бурова Д.В. Структура та механічні властивості ряду конструкційних сталей після термообробки з витримкою у міжкритичному інтервалі температур (МКІТ)/ Д.В. Бурова// Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні: наук.журнал. Запоріжжя: «ЗНТУ», 2024. - № 1 <http://nmt>

6. Бурова Д.В. Термообробка конструкційних сталей 20ГЛ, 20ГФЛ, 45Г з нагрівом у міжкритичний інтервал температур (МКІТ) для підвищення механічних властивостей/ Д.В. Бурова// Науковий журнал Метінвест політехніка 3 (2025), стор. 121-126

30.04.2026 р