

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО

АНТОНОВ



JOINT STOCK COMPANY

ANTONOV

вул. Мрії, 1, м. Київ, 03062, Україна  
тел: +38 (044) 454 34 50, 454 31 49  
e-mail: info@antonov.com  
код ЄДРПОУ 14307529

1, Mrii str., Kyiv, 03062, Ukraine  
phone: +38 (044) 454 34 50  
phone: +38 (044) 454 31 49  
e-mail: info@antonov.com

від "03" \_\_\_\_\_ 03 \_\_\_\_\_ 2025р. № 1 \_\_\_\_\_

## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму

«Прикладна механіка композиційних конструкцій та технічних систем»  
за спеціальністю G9 «Прикладна механіка», галузі знань G «Інженерія,  
виробництво та будівництво»

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти у сфері механічної інженерії є ключовим завданням для України, особливо з огляду на необхідність розвитку новітніх технологій у авіаційній промисловості, транспортному машинобудуванні та виробництві сучасних технічних систем. Зростаючий попит на фахівців, здатних проектувати, аналізувати та виготовляти конструкції з композиційних матеріалів, зумовлює необхідність удосконалення підходів до підготовки інженерів у цій сфері.

ОПП «Прикладна механіка композиційних конструкцій та технічних систем», що рецензується, була розроблена кафедрою прикладної механіки та інженерії матеріалів Аерокосмічного факультету Київського авіаційного інституту у тісній співпраці з представниками авіаційної промисловості та наукової спільноти. Вона враховує актуальні тенденції та виклики галузі, що підтверджується запитами потенційних роботодавців. Київський авіаційний інститут та кафедра мають потужний кадровий потенціал, необхідну матеріально-технічну базу, а також великий досвід у підготовці фахівців технічних спеціальностей, що дозволить виконати завдання по підготовці фахівців даної спеціальності.

В ОПП «Прикладна механіка композиційних конструкцій та технічних систем» визначені програмні компетентності виходячи із видів і завдань сучасної інженерної діяльності. Фахові компетентності носять практичний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців.

З метою посилення практичного складника програми, з нашого боку запропоновано такі зміни:

Додати фахову компетентність: здатність проектувати та впроваджувати інноваційні рішення у застосуванні композиційних конструкцій в авіаційній промисловості, акцентуючи увагу на екологічній стійкості, раціональному

використанні ресурсів та мінімізації впливу на довкілля відповідно до глобальних цілей сталого розвитку.

До програмних результатів навчання додати: знання економічних, соціальних та екологічних аспектів проектування і впровадження комплексних технічних систем та конструкцій з використанням композитних і традиційних матеріалів. Це відповідає глобальним ініціативам щодо створення стійкої інфраструктури, підтримки індустріалізації та інновацій, а також сприяння ефективним моделям виробництва і споживання.

Запропоновано введення нової дисципліни «Стратегія сталого розвитку авіаційної галузі». Вона сприятиме формуванню у здобувачів розуміння глобальних трендів у розвитку авіаційної інженерії, адаптації до сучасних екологічних викликів та вивчення методів зниження впливу авіаційної галузі на довкілля.

Запропоновані зміни сприятимуть підготовці фахівців, здатних ефективно працювати в умовах швидкого розвитку технологій, інтеграції новітніх матеріалів у виробничі процеси та реалізації стратегій сталого розвитку у галузі авіаційного машинобудування.

Послідовність вивчення дисциплін, перелік та обсяг нормативних та вибіркових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю «Прикладна механіка» галузі знань «Інженерія, виробництво та будівництво» і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців.

Інженер-конструктор 2 категорії  
конструкторського відділу  
систем життєзабезпечення (КВ-17)  
Акціонерного товариства «АНТОНОВ»



Катерина ЧАБА



АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО

**АНТОНОВ**

вул. Мрії, 1, м. Київ, 03062, Україна  
тел: +38 (044) 454 34 50  
тел: +38 (044) 454 31 49  
e-mail: info@antonov.com  
код ЄДРПОУ 14307529



JOINT STOCK COMPANY

**ANTONOV**

1, Mrii str., Kyiv, 03062, Ukraine  
phone: +38 (044) 454 34 50  
phone: +38 (044) 454 31 49  
e-mail: info@antonov.com

03.03.2025

717/3389-25

АТ «АНТОНОВ»



Декану

Аерокосмічного факультету

Державного некомерційного підприємства

«Державний університет

«Київський авіаційний інститут» (КАІ)

Святославу ЮЦКЕВИЧУ

03058, м. Київ, просп. Любомира Гузара, 1  
Тел. (044) 406 74 -10

*Щодо залучення зовнішнього стейкхолдера*

**Шановний Святославе Сергійовичу!**

Ми високо цінуємо нашу багаторічну співпрацю у науково-технічній сфері та переконані, що подальша інтеграція академічної та промислової експертизи сприятиме розвитку галузі механічної інженерії.

АТ «Антонов» підтримує ініціативу щодо залучення наших фахівців до роботи в складі робочої групи освітньо-професійної програми «Прикладна механіка композиційних конструкцій та технічних систем» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю G9 «Прикладна механіка» (131 «Прикладна механіка») галузі знань G «Інженерів, виробництво на будівництво (13 «Механічна інженерія»).

Враховуючи професійну компетентність та досвід нашого спеціаліста, надаємо згоду на залучення **Чави Катерини Сергіївни, інженера-конструктора 2 категорії конструкторського відділу систем життєзабезпечення (КВ-17)** у якості зовнішнього стейкхолдера до відповідної робочої групи.

Переконані, що наша спільна діяльність сприятиме підготовці висококваліфікованих фахівців та впровадженню інновацій у галузі механічної інженерії. Сподіваємося на подальшу плідну співпрацю.

**З повагою,  
Головний конструктор  
з силових установок  
та систем життєзабезпечення  
АТ «АНТОНОВ»**

**Вячеслав УСЕНКО**

03.03.2025

027160 AT

522765/1

*Виконавця: Чави К. С.*

*095 5070272*

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО

**АНТОНОВ**

вул. Мрії, 1, м. Київ, 03062, Україна  
тел: +38 (044) 454 34 50  
тел: +38 (044) 454 31 49  
e-mail: info@antonov.com  
код ЄДРПОУ 14307529



JOINT STOCK COMPANY

**АНТОНОВ**

1, Mrii str., Kyiv, 03062, Ukraine  
phone: +38 (044) 454 34 50  
phone: +38 (044) 454 31 49  
e-mail: info@antonov.com

03.03.2025 717/3390-25  
АТ «АНТОНОВ»



Декану  
Аерокосмічного факультету  
Державного некомерційного підприємства  
«Державний університет  
«Київський авіаційний інститут» (КАІ)

Святославу ЮЦКЕВИЧУ

03058, м. Київ, просп. Любомира Гузара, 1  
Тел. (044) 406 74 -10

*Щодо надання рецензії-відгуку  
на освітньо-професійну програму*

### Шановний Святославе Сергійовичу!

У рамках співробітництва в якості участі в робочій групі зовнішнього стейкхолдера - представника АТ «АНТОНОВ», надсилаємо Вам рецензію-відгук на освітньо-професійну програму «Прикладна механіка композиційних конструкцій та технічних систем» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 131 «Прикладна механіка» після її опрацювання.

Фахівцем нашого підприємства було здійснено аналіз змістового наповнення програми, проведена оцінка відповідності програми сучасним технологічним викликам та потребам авіаційної галузі, а також надані рекомендації щодо удосконалення підготовки майбутніх інженерів.

Переконані, що наша співпраця сприятиме підвищенню якості освітнього процесу, адаптації випускників до реальних виробничих умов та розвитку інноваційних підходів у механічній інженерії.

#### Додаток:

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК на освітньо-професійну програму  
«Прикладна механіка композиційних конструкцій та технічних систем»  
за спеціальністю G9 «Прикладна механіка», галузі знань G «Інженерія,  
виробництво та будівництво»

- 2 арк.

З повагою,  
Головний конструктор  
з силових установок  
та систем життєзабезпечення  
АТ «АНТОНОВ»

Вячеслав УСЕНКО

03.03.2025

027161 АТ

522766/1

Висновок: Удов. І.С.  
0955070272