

## ДОВІДКА

Видана Свідерському Владиславу Петровичу – доценту кафедри трибології, автомобілів та матеріалознавства Хмельницького національного університету, що він проходив підвищення кваліфікації на кафедрі загальнонаукових та інженерних дисциплін Національної академії Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького терміном з 03.10.2022 р. до 31.12.2022 р.

(наказ від 30.09.2022 р. № 294-ОД). Обсяг стажування – 180 год. (6 кредитів ЄКТС).

В результаті підвищення кваліфікації:

– розроблено лекції на теми: «Нагнітання газів та парів» і «Цикли двигунів внутрішнього згоряння» з дисциплін «Теоретичні основи теплотехніки» і «Теплотехніка» для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти з використанням проблемних методів навчання та застосуванням softskills;

– оновлено програми з дисциплін «Теплотехніка» і «Теоретичні основи теплотехніки» для студентів, що навчаються за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти інженерно-технічних спеціальностей;

– розроблено анкету «Оцінювання якості викладання навчальних дисциплін» для опитування респондентів через Google форми – для студентів, що навчаються за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти інженерно-технічних спеціальностей з метою виявлення рівня їхньої задоволеності викладанням теплотехнічних дисциплін та потенційних проблем;

– проведено відео лекцію на тему: «Основи теплопередачі» для здобувачів вищої освіти за місцем стажування:

<https://drive.google.com/open?id=0B7aDwbY3CeKPSDB4ZEhUN2JoZGc;>

– з теми стажування підготовлено заявку на патент на корисну модель: «Спосіб визначення параметрів системи охолодження двигуна внутрішнього згоряння».

Завідувач кафедри загальнонаукових та інженерних дисциплін Національної академії Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького



Підпис

Людмила БОРОВИК

Керівник стажування від кафедри загальнонаукових та інженерних дисциплін Національної академії Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького



Підпис

Георгій БЛІННІКОВ

№31/391-23 від 19.01.2023