

**Звіт із методичної роботи
кафедри загальнотехнічних дисциплін
за 2020-2021 н.р.**

Підвищення кваліфікації, стажування

№ з/п	ПІБ викладачів, науковий ступінь, вчене звання	Назва закладу Вид документа, тема, дата видачі
<i>Без відриву від виробництва</i>		
1.	Ковальчук Станіслав Богданович д.т.н., доцент	Підвищення кваліфікації за програмою: «Науково-педагогічні працівники з інноваційної спрямованості педагогічної діяльності» навчально-наукового інституту неперервної освіти і туризму Національного університету біоресурсів і природокористування України. Термін проходження: з 28 вересня 2020 року по 9 жовтня 2020 року. Свідоцтво про підвищення кваліфікації СС 00493706/012445-20

***Видання навчально-методичних матеріалів та посібників
викладачами кафедри***

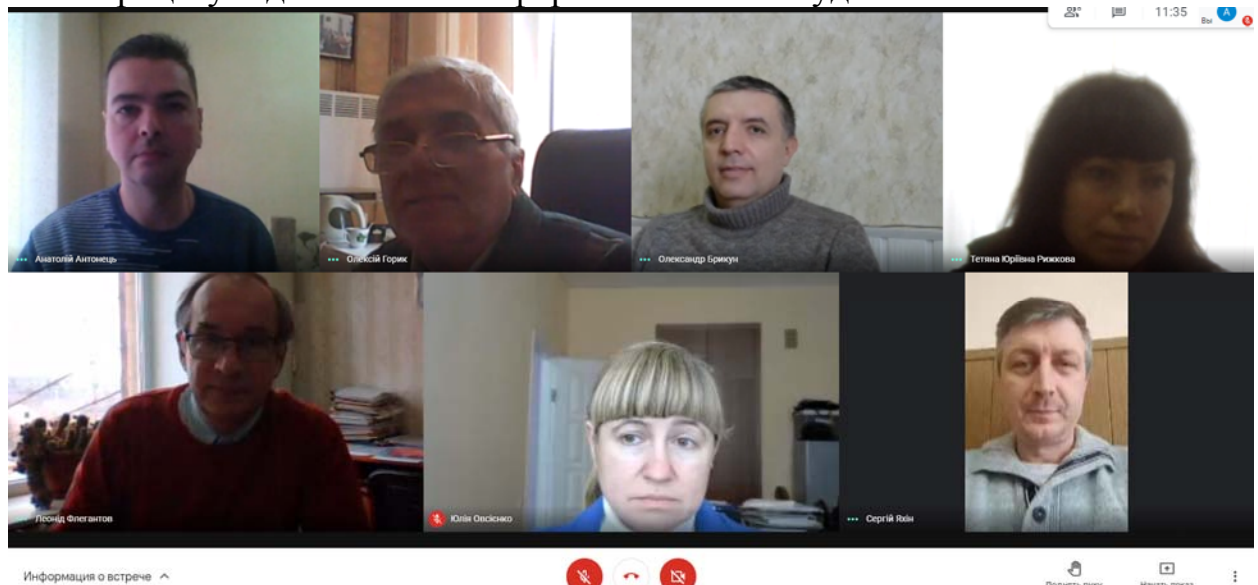
№ з/п	Автори	Навчально-методичні матеріали та посібники	Рік видання обсяг сторінок (др. арк.)
1.	Горик О. В., Черняк Р. Є., Чернявський А. М., Брикун О. М.	Горик О. В., Черняк Р. Є., Чернявський А. М., Брикун О. М. Дробоструминне очищення. Теорія і практика. Полтава: Видавництво ПП «Аструя», 2021. 326 с.	2021 р. 15 др. арк.
2.	Ковальчук С.Б., Брикун О.М.	Ковальчук С.Б., Брикун О.М. Лабораторний практикум з дисципліни «Автоматизація» для здобувачів вищої освіти спеціальностей 208 Агроінженерія, 133 Галузеве машинобудування денної та заочної форми навчання. Полтава: ПДАА, 2020. 50 с.	2020 р. 2,1 др. арк.
3.	Антонець А.В.	Антонець А.В. Вища математика. Плани практичних занять та методичні рекомендації для їх виконання: для здобувачів вищої освіти інженерно-технологічного факультету. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. 92 с.	2020 р. 4 др. арк.

4.	Антонець А.В.	Антонець А.В. Вища математика: завдання для самостійної роботи здобувачів вищої освіти інженерно-технологічного факультету. Полтава : РВВ ПДАА, 2020. 36 с	2020 р. 1,5 др. арк.
5.	Антонець А.В.	Антонець А.В. Вища математика: методичні рекомендації та завдання для виконання контрольних робіт здобувачами вищої освіти заочної форми навчання інженерно-технологічного факультету. Полтава : РВВ ПДАА, 2020. 77 с.	2020 р. 3 др. арк.
6.	Антонець А.В., Рижкова Т.Ю.	Антонець А.В., Рижкова Т.Ю. Лабораторний практикум з фізики : для спеціальності 181 Харчові технології. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. 60 с.	2020 р. 2,5 др. арк.
7.	Антонець А.В., Рижкова Т.Ю.	Антонець А.В., Рижкова Т.Ю. Лабораторний практикум з біофізики : для спеціальності 202 Захист і карантин рослин. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. 60 с.	2020 р. 2,5 др. арк.
8.	Брикун О.М.	Брикун О.М. Методичні розробки для виконання лабораторних занять навчальної дисципліни «Системи автоматизованого проектування технологічних процесів і виробництв» спеціальності 208 Агроінженерія. Полтава: ПДАА, 2020. 56 с.	2020 р. 2,2 др. арк.
9.	Горик О.В., Ковальчук С.Б., Брикун О.М.	Горик О.В., Ковальчук С.Б., Брикун О.М. Методичні рекомендації та завдання для виконання розрахунково-графічної роботи №1: «Геометрія перерізу та прості види деформацій» з дисципліни «Опір матеріалів» для здобувачів вищої освіти. Полтава: ПДАА, 2021. 48 с.	2021 р. 2 др. арк.
10.	Горик О.В., Ковальчук С.Б., Брикун О.М.	Горик О.В., Ковальчук С.Б., Брикун О.М. Методичні рекомендації та завдання для виконання розрахунково-графічної роботи №2: «Розтяг-стиск» з дисципліни «Опір матеріалів» для здобувачів вищої освіти. Полтава: ПДАА, 2021. 42 с.	2021 р. 2 др. арк.
11.	Горик О.В., Брикун О.М.	Горик О.В., Брикун О.М. Конспект лекцій з навчальної дисципліни «Опір	2021 р. 2 др. арк.

		матеріалів» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 Галузеве машинобудування. Полтава: ПДАА, 2021. 46 с.	
12.	Горик О.В., Ковальчук С.Б., Брикун О.М.	Горик О.В., Ковальчук С.Б., Брикун О.М. Журнал лабораторних робіт з дисципліни «Опір матеріалів» для здобувачів вищої освіти спеціальностей 208 Агроінженерія, 133 Галузеве машинобудування. Полтава: ПДАУ, 2021. 98 с.	2021 р. 5 др. арк.
13,	Антонець А.В., Флегантов Л.О., Канівець І.М.	Антонець А.В., Флегантов Л.О., Канівець І.М. Методологія моделювання та оптимізація процесів: методичні розробки для проведення лабораторних занять для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 Галузеве машинобудування. Полтава: РВВ ПДАА, 2021. 107 с.	2021 р. 5,3 др. арк.

Методичний он-лайн семінар

03 лютого 2021 року викладачі кафедри загальнотехнічних дисциплін та кафедри галузевого машинобудування інженерно-технологічного факультету провели спільний методичний он-лайн семінар на тему «Особливості організації навчального процесу під час змішаної форми навчання студентів».



На семінарі обговорювали нові підходи до забезпечення якості освіти під час викладання загальнотехнічних та дисциплін професійного спрямування. Розглянуто особливості організації роботи в умовах змішаної форми навчання, зокрема окреслено методичні та деякі технічні аспекти використання можливостей Google Meet та інструменту Google Календар. Учасники поділились власним досвідом, щодо концепції он-лайн проведення лекційних,

практичних та лабораторних занять з технічних та фізико-математичних дисциплін. Окрему увагу було приділено можливостям використання ПК і смартфонів та особливостям їх налаштування.