



СЕРТИФІКАТ

про проходження підвищення кваліфікації



Бурдун Віктор Васильович

пройшов(ла) підвищення кваліфікації на тему:

«ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ»

організоване **Вінницьким національним технічним університетом**
13-14 квітня 2023 року

- Результати навчання:** Удосконалено науково-професійні знання за такими напрямками:
- стратегії та перспективи розвитку автомобільного транспорту та транспортних засобів;
 - сучасні технології на автомобільному транспорті;
 - транспортні технології, логістика, організація і безпека руху;
 - системотехніка і діагностика транспортних машин;
 - стратегії, зміст та нові технології підготовки спеціалістів з вищою технічною освітою в галузі автомобільного транспорту.

Загальний обсяг: **15 годин (0,5 кредитів ECTS)**

Реєстраційний номер № 1022-23

Дата видачі: 14 квітня 2023 року



Віктор БІЛЧЕНКО
Ректор ВНТУ

Перелік публікацій,

що були опубліковані співробітниками та студентами кафедри технологій виробництва та професійної освіти ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка», м. Полтава,

на XI Міжнародній науково-технічній інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», 13-14 квітня 2023 року: збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. – Вінниця: ВНТУ.

ISBN 978-966-641-929-6

https://www.researchgate.net/publication/370527622_Materiali_XI_Miznarodnoi_naukovo-tehnicnoi_internet_konferencii_Problemi_ta_perspektivi_rozvitku_avtomobilnogo_transportu_13-14_kvitna_2023_roku_zbirnik_naukovih_prac_Ministerstvo_osviti_i_nauki_Ukra

Верецун А. В., Ануфрієв В. А., Колесніков В. О. Висвітлення деяких недоліків та переваг гібридних та водневих автомобілів. *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 71–74. ISBN 978-966-641-929-6.

Балицький О. І., Колесніков В. О., Гаврилюк М. Р.

Деякі підходи щодо дослідження продуктів зношування, різання, корозії та дефектів на поверхнях деталей. *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 27–30. ISBN 978-966-641-929-6.

Бикадорова Н. О., Бурдун В. В., Сидоренко Р. С.

Комп'ютерне моделювання як метод підвищення безпеки на транспорті. *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 38–42. ISBN 978-966-641-929-6.

Бурдун В. В.; Бикадорова Н. О.; Хорошевський О. О.

Приклад заміни ременя ГРМ на автомобілі Ford Escort. *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 58–62. ISBN 978-966-641-929-6.

Калембет М. В.; Слободенюк С. М.; Бикадорова Н. О.

Розгляд деяких причин виходу з ладу двигунів у автомобілів Volkswagen Passat B5. Стислий приклад ремонтних робіт. *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 139–144. ISBN 978-966-641-929-6.

Бурдун В. В., Колесніков В. О. Сучасний науковий стан та деякі підходи для розробки навчальної дисципліни «Трибологія». *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 63–66. ISBN 978-966-641-929-6.

Колесніков В. О. Індустрія 5.0. як вона вплине на транспортну галузь та енергомашинобудування? *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 172–174. ISBN 978-966-641-929-6.

Колесніков В. О. Сталі з наноструктурними складовими для транспортної галузі та енергомашинобудування. *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 175–178. ISBN 978-966-641-929-6.

Колесніков В. О., Балицький О. І., Гаврилук М. Р., Іваськевич Л. М. Застосування комп'ютерного програмного комплексу для візуалізації шорсткості поверхні деталей в транспортній галузі та енергомашинобудуванні. *Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*: XI-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2023 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2023. С. 179–184. ISBN 978-966-641-929-6.

Перелік деяких публікацій,

що були опубліковані співробітниками та студентами кафедри технологій виробництва та професійної освіти ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»

на IV-X Міжнародних науково-технічних інтернет-конференціях «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. – Вінниця: ВНТУ

<https://atmconf.vntu.edu.ua/materyaly.html>

Прохорова Т. В., Перчемлі І. Ф., Колесніков В. О. Матеріали та технології в автомобільній промисловості Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту: V-та міжн. науково-практичн. конф., 13–14 квітня 2017 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2017. С. 105–112.

Цимбалюк П. Ю., Колесніков В. О. Системи зв'язку транспортних засобів // Матеріали VI-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції "Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту", 12-13 квітня 2018 р., м. Вінниця. - С. 204 - 208.

Павлова Ю.В., Рулевська Т.Ф., Колесніков В.О. Застосування адитивних технологій в автомобільній галузі // Матеріали V-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції "Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту", 13-14 квітня 2017 р., м. Вінниця. - С. 97 -102.

Стадник О. І., Бувалець М. Ю., Шматко О. Е., Колесніков В. О. Методи та засоби підвищення корозійної стійкості деталей автомобілів // Матеріали VI-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції "Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту", 12-13 квітня 2018 р., м. Вінниця. - С. 190 - 197.

Балицький О.І., Колесніков В.О., Хмель Я., Лопаткін І.О., Черняхів П.І. Дослідження зносостійкості матеріалів для деталей транспорту // Матеріали IV-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції "Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту", 14-15 квітня 2016 р., м. Вінниця. - С. 60-64.

Колеснікова Є. Б. Сучасні тенденції при викладанні дисциплін пов'язаних з автомобільним транспортом. перспективи застосування технологій віртуальної і доповненої реальності // Матеріали IX-ої міжнародної науково-технічної інтернет- конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту», 14-15 квітня 2021 року: збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. – Вінниця: ВНТУ, 2021. С. 135 – 138. ISBN 978-966-641-851-0 (PDF).

Бурдун В. В., Ревякіна О. О., Колеснікова Є. Б. Деякі приклади застосування інформаційних технологій в автомобільній галузі та освіті. Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту: IX-та міжн. науково-практичн. конф., 14–15 квітня 2021 р.: матеріали. Вінниця: ВНТУ, 2021. С. 30–34.

Бурдун Віктор Васильович – к.пед.н., доцент кафедри технологій виробництва та професійної освіти, ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка», м. Полтава, м. Лубни, e-mail: burdun_v_v@ukr.net.

Burdun Viktor – PhD in Engineering sciences of the Department of Production Technologies and Professional Education, Luhansk Taras Shevchenko National University, Poltava, Lubny, e-mail: burdun_v_v@ukr.net.