**Артемчук Віктор Васильович**

**Доктор технічних наук, доцент**

1. Випускник кафедри «Електрорухомий склад» Дніпропетровського державного технічного університету залізничного транспорту, 1998 року.

2. Захистив кандидатську дисертацію на тему «Підвищення надійності корпусів букс колісних пар електровозів» – 06.03.2003 року.

Захистив докторську дисертацію на тему: «Наукове обґрунтування відновлення деталей шаруватими покриттями при ремонті рухомого складу залізниць» – 22.11.2012 року.

3. *За навантаженням 2013-14 н. р.:* Веде навчальні курси: «Механічна частина рухомого складу», «Загальний курс залізниць», «Моделювання електромеханічних систем».

4. Бібліографічний список

4.1. Наукові публікації

4.1.1. Статті

- Артемчук, В. В. Адгезійний механізм зношування при терті [Текст] / В. В. Артемчук, М. А. Грічаний, О. В. Лемешев // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д. : ДНУЗТ, 2009. – Вип. 29. – С. 7–10.

- Артемчук, В. В. Моделювання зносу багатошарового покриття [Текст] / В. В. Артемчук // Проблеми трибології. – № 2, 2011. – С. 59–65.

- Артемчук, В. В. Реологічні властивості багатошарових матеріалів [Текст] /
В. В. Артемчук // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д. : ДНУЗТ, 2011. – Вип. 37. – С. 20–25.

- Данилов, Ф. И. Электроосаждение нанокристаллических хром-углеродных сплавов из электролита на основе сульфата трёхвалентного хрома с использованием импульсного тока [Текст] / Ф. И. Данилов, В. С. Проценко, В. О. Гордиенко, А. С. Баскевич, В. В. Артемчук // Физикохимия поверхности и защиты материалов, 2012. – Т. 48. – № 3. – С. 280–285.

- Protsenko, V. S. Electrodeposition of Nanocrystalline Chromium–Carbon Alloys from Electrolyte Based on Trivalent Chromium Sulfate Using Pulsed Current [Text] / V. S. Protsenko, F. I. Danilov, V. O. Gordiienko, A. S. Baskevich, V. V. Artemchuk // Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. 2012. – Vol. 48. – No. 3. – P. 328–333.

- Protsenko, V. S. Improving hardness and tribological characteristics of nanocrystalline Cr-C films obtained from Cr(III) plating bath using pulsed electrodeposition [Text] / V. S. Protsenko, F. I. Danilov, V. O. Gordiienko, A. S. Baskevich, V. V. Artemchuk // International Journal of Refractory Metals and Hard Materials. 2012. – V. 31. – P. 281–283.

- Артемчук, В. В. Побудова математичної моделі зносу з уточненими параметрами [Текст] / В. В. Артемчук // Проблеми трибології. – № 4, 2011. – С. 121–131.

- Заблудовський, В. О. Вплив параметрів імпульсного струму у формуванні структури сплавів металів групи заліза з фосфором [Текст] / В. О. Заблудовський, Р. П. Ганич, В. В. Артемчук // Фізика і хімія твердого тіла. – Т. 13 – № 1. – С. 214–219.

- Артемчук, В. В. Теоретичні аспекти моделювання зносу багатошарових покриттів [Текст] / В. В. Артемчук // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д., 2011. – Вип. 40. – С. 37–45.

- Артемчук, В. В. Зносостійкість шаруватого залізного покриття отриманого програмним електролізом [Текст] / В. В. Артемчук // Проблеми трибології. – № 1, 2012. – С. 72–79.

- Артемчук, В. В. Механізм зношення елементів автозчепного пристрою рухомого складу [Текст] / В. В. Артемчук // Проблеми трибології. – № 2, 2012. – С. 51–57.

- Артемчук, В. В. Визначення раціональних параметрів шаруватого покриття при відновленні зношених деталей [Текст] / В. В. Артемчук // Східно-Європейський журнал передових технологій. – № 2/13 (56), 2012. – С. 3–8.

- Артемчук, В. В. Механізм зношення та деякі властивості матеріалів п’ятникового вузла вантажних вагонів [Текст] / В. В. Артемчук // Вагонний парк. – № 5, 2012. – С. 4–9.

- Артемчук, В. В. Вибір матеріалів для наплавлення деталей рухомого складу [Текст] / В. В. Артемчук, И. А. Рябцев, Я. П. Черняк // Залізн. трансп. України. – № 2, 2012. – С. 54–57.

- Заблудовський, В. О. Дослідження структурних перетворень в сплавах Fe-Ni-P, отриманих в нерівноважних умовах електрокристалізації [Текст] / В. О. Заблудовський, Р. П. Ганич, В. В. Артемчук // Фізика і хімія твердого тіла. – Т. 13. – № 2, 2012. – С. 462–468.

- Астахов, Є. А. Особливості застосування газотермічного нанесення відновлювальних покриттів / Є. А. Астахов, В. В. Артемчук // Східно-Європейський журнал передових технологій. – № 3/5 (57), 2012. – С. 4–10.

- Астахов, Є. А. Структура та властивості аморфних відновлювальних покриттів на основі заліза [Текст] / Є. А. Астахов, В. В. Артемчук // Вісник Нац. техн. ун-ту ХПІ – Х. : НТУ ХПІ – 2012. – № 26. – С. 10–15.

- Артемчук, В. В. Оцінка надійності технологічного процесу наплавлення [Текст] / В. В. Артемчук, Н. А. Мухіна // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д. : ДНУЗТ, 2012. – Вип. 41. – С. 57–65.

4.1.2. Тези

- Рябцев, И. А. Экспериментальная оценка усталостной долговечности наплавленных деталей, имеющих концентратор напряжений [Текст] / И. А. Рябцев, В. В. Артемчук,
О. Г. Кузьменко // Залізн. трансп. України. – № 4, 2012. – С. 7–10.

- Артемчук, В. В. Оценка качества и надежности технологических процессов наплавки деталей подвижного состава железных дорог [Текст] / В. В. Артемчук // Автоматическая сварка. – № 7, 2012. – С. 28–37.

- Астахов, Є. А. Нанесення шаруватих аморфізованих відновлювальних газотермічних покриттів [Текст] / Є. А. Астахов, В. В. Артемчук // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХПІ» – Х. : НТУ «ХПІ» – 2012. – № 33. – С. 28–37.

- Артемчук, В. В. Необхідні умови в задачі векторної оптимізації для функціоналів стосовно відновлювальних технологій [Текст] / В. В. Артемчук, А. А. Босов // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХПІ» – Х. : НТУ «ХПІ». – 2012. – Вип. 34. – С. 41–49.

- Артемчук, В. В. Обґрунтування використання та механічні властивості багатошарових металевих композитів [Текст] / В. В. Артемчук, Ю. В. Михайленко, Н. А. Мухіна,
О. І. Саблін, Р. П. Ганич // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д.: ДНУЗТ, 2012. – Вип. 42. – С. 20–30.

- Артемчук, В. В. Сучасні електролітичні технології підвищення працездатності деталей машин [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 10-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 24–28 мая 2010, Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 17–18.

- Артемчук, В. В. Сучасні електролітичні методи відновлення деталей рухомого складу залізниць / В. В. Артемчук // 5-я науч.-практ. конф. «Модернизация и переоснащение предприятий.Эффективные технологии ремонта и восстановления деталей». – Д. : Експо-центр «Метеор», 14.10.2010. – С. 29.

- Артемчук, В. В. Застосування ресурсозберігаючих технологій на залізничному транспорті [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 1-й Международ. науч.-практ. конф. «Энергосбережение на железнодорожном транспорте», Мисхор, 29.09–01.10.2010. – С. 3.

- Артемчук, В. В. Розробка та використання джерел електричної енергії для ремонтного виробництва залізниць [Текст] / В. В. Артемчук, О. І. Саблін, Ю. С. Сотнік // Материалы 4-й Международ. науч.-практ. конф. «Электрификация транспорта Трансэлектро–2010», (Мисхор, 27–30 сентября 2010) – Д. : ДНУЗТ, 2010. – С. 6–7.

- Артемчук, В. В. Відновлення зношених деталей рухомого складу шаруватими електролітичними покриттями [Текст] / В. В. Артемчук // Тези 70-ї Міжнарод. наук.-практ. конф. «Проблеми та перспективи розвитку залізн. трансп.», Дніпропетровськ, 15–16 квітня 2010 – Д. : ДНУЗТ, 2010. – С. 55.

- Артемчук, В. В. Підвищення зносостійкості та ресурсу деталей механічної частини рухомого складу [Текст] / В. Артемчук // Матеріалы 5-ї Міжнарод. наук.-практ. конф. «Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем в умовах реформування залізн. трансп.: управ-ління, економіка і технології» – Київ, ДЕТУТ, 24.03–25.03 2011. – С. 3–4.

- Артемчук, В. В. Розвиток системи утримування рухомого складу [Текст] /
В. В. Артемчук // Тези 710-ї Міжнарод. наук.-практ. конф. Проблеми та перспективи розвитку залізн. трансп., Дніпропетровськ 14–15 квітня 2011. – Д. : ДНУЗТ, 2011. – С. 61.

- Артемчук, В. В. Ресурсозбереження в умовах ремонтного виробництва залізн. трансп. [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы ІІ-й Международ. науч.-практ. конф. «Энергосбережение на железнодорожном транспорте», Ждениево (31 мая–03 июня 2011) – Д. : ДНУЖТ, 2011. – С. 4.

- Артемчук, В. В. Програмний електроліз, як перспективний напрямок відновлення деталей [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 11-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 24–28 мая 2011. – Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 32–33.

- Артемчук, В. В. Доцільність використання відновлювальних технологій у ремонтному виробництві залізниць [Текст] / В. В. Артемчук, О. В. Хитрий // Материалы V-й Международ. науч.-практ. конф. «Трансэлектро–2011», Днепропетровск, 19–21 декабря 2011. – Д. : ДНУЖТ, 2011. – С. 5.

- Артемчук, В. В. Вплив параметрів імпульсного струму на структуру сплавів відновлюючих покриттів. Современные проблемы производства и ремонта в промышленности и на транспорте [Текст] / В. В. Артемчук, Р. П. Ганич // Материалы 12-го Международ. науч.-техн. семинара, Свалява 20–24 февраля 2012. – К. : АТМ Украины, 2012. – C.19–21.

- Артемчук, В. В. Дослідження впливу параметрів імпульсного струму на формування структури сплавів металів групи заліза [Текст] / В. В. Артемчук, Р. П. Ганич // Тези 72-ї Міжнарод. наук.-практ. конф. «Проблеми та перспективи розвитку залізн. трансп.» Дніпропетровськ, 19–20 квітня 2012. – Д. : ДНУЗТ, 2012. – С. 243.

- Артемчук, В. В. Оцінка надійності технологічного процесу наплавлення [Текст] /
В. В. Артемчук, Н. А. Мухіна, Ю. В. Михайленко // Материалы 12-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 04–08 июня 2012. – Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 30–32.

- Артемчук, В. В. Визначення матеріалів для відновлення деталей рухомого складу наплавленням [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 12-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 04–08 июня 2012. – Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 27–29.

- Артемчук, В. В. Визначення раціональних параметрів шаруватого покриття при відновленні зношених деталей. [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 12-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 04–08 июня 2012. – Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 29–30.

**Артемчук Виктор Васильевич**

**Доктор технических наук, доцент**

1. Выпускник кафедры «Электроподвижной состав» Днепропетровского государственного технического университета железнодорожного транспорта, 1998 года.

2. Защитил кандидатскую диссертацию на тему «Повышение надежности корпусов букс колесных пар электровозов» – 06.03.2003 года.

Защитил докторскую диссертацию на тему: «Научное обоснование восстановления деталей слоистыми покрытиями при ремонте подвижного состава железных дорог» – 22.11.2012 года.

3. *По нагрузке 2013-14 у. г.:* Ведет учебные курсы: «Механическая часть подвижного состава», «Общий курс железных дорог», «Моделирование электромеханических систем».

4. Библиографический список

4.1. Научные публикации

4.1.1. Статьи

– Артемчук, В. В. Адгезійний механізм зношування при терті [Текст] / В. В. Артемчук, М. А. Грічаний, О. В. Лемешев // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д. : ДНУЗТ, 2009. – Вип. 29. – С. 7–10.

– Артемчук, В. В. Моделювання зносу багатошарового покриття [Текст] / В. В. Артемчук // Проблеми трибології. – № 2, 2011. – С. 59–65.

– Артемчук, В. В. Реологічні властивості багатошарових матеріалів [Текст] /
В. В. Артемчук // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д. : ДНУЗТ, 2011. – Вип. 37. – С. 20–25.

– Данилов, Ф. И. Электроосаждение нанокристаллических хром-углеродных сплавов из электролита на основе сульфата трёхвалентного хрома с использованием импульсного тока [Текст] / Ф. И. Данилов, В. С. Проценко, В. О. Гордиенко, А. С. Баскевич, В. В. Артемчук // Физикохимия поверхности и защиты материалов, 2012. – Т. 48. – № 3. – С. 280–285.

– Protsenko, V. S. Electrodeposition of Nanocrystalline Chromium–Carbon Alloys from Electrolyte Based on Trivalent Chromium Sulfate Using Pulsed Current [Text] / V. S. Protsenko, F. I. Danilov, V. O. Gordiienko, A. S. Baskevich, V. V. Artemchuk // Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. 2012. – Vol. 48. – No. 3. – P. 328–333.

– Protsenko, V. S. Improving hardness and tribological characteristics of nanocrystalline Cr-C films obtained from Cr(III) plating bath using pulsed electrodeposition [Text] / V. S. Protsenko, F. I. Danilov, V. O. Gordiienko, A. S. Baskevich, V. V. Artemchuk // International Journal of Refractory Metals and Hard Materials. 2012. – V. 31. – P. 281–283.

– Артемчук, В. В. Побудова математичної моделі зносу з уточненими параметрами [Текст] / В. В. Артемчук // Проблеми трибології. – № 4, 2011. – С. 121–131.

– Заблудовський, В. О. Вплив параметрів імпульсного струму у формуванні структури сплавів металів групи заліза з фосфором [Текст] / В. О. Заблудовський, Р. П. Ганич, В. В. Артемчук // Фізика і хімія твердого тіла. – Т. 13 – № 1. – С. 214–219.

- Артемчук, В. В. Теоретичні аспекти моделювання зносу багатошарових покриттів [Текст] / В. В. Артемчук // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д., 2011. – Вип. 40. – С. 37–45.

- Артемчук, В. В. Зносостійкість шаруватого залізного покриття отриманого програмним електролізом [Текст] / В. В. Артемчук // Проблеми трибології. – № 1, 2012. – С. 72–79.

- Артемчук, В. В. Механізм зношення елементів автозчепного пристрою рухомого складу [Текст] / В. В. Артемчук // Проблеми трибології. – № 2, 2012. – С. 51–57.

- Артемчук, В. В. Визначення раціональних параметрів шаруватого покриття при відновленні зношених деталей [Текст] / В. В. Артемчук // Східно-Європейський журнал передових технологій. – № 2/13 (56), 2012. – С. 3–8.

- Артемчук, В. В. Механізм зношення та деякі властивості матеріалів п’ятникового вузла вантажних вагонів [Текст] / В. В. Артемчук // Вагонний парк. – № 5, 2012. – С. 4–9.

- Артемчук, В. В. Вибір матеріалів для наплавлення деталей рухомого складу [Текст] / В. В. Артемчук, И. А. Рябцев, Я. П. Черняк // Залізн. трансп. України. – № 2, 2012. – С. 54–57.

- Заблудовський, В. О. Дослідження структурних перетворень в сплавах Fe-Ni-P, отриманих в нерівноважних умовах електрокристалізації [Текст] / В. О. Заблудовський, Р. П. Ганич, В. В. Артемчук // Фізика і хімія твердого тіла. – Т. 13. – № 2, 2012. – С. 462–468.

- Астахов, Є. А. Особливості застосування газотермічного нанесення відновлювальних покриттів / Є. А. Астахов, В. В. Артемчук // Східно-Європейський журнал передових технологій. – № 3/5 (57), 2012. – С. 4–10.

- Астахов, Є. А. Структура та властивості аморфних відновлювальних покриттів на основі заліза [Текст] / Є. А. Астахов, В. В. Артемчук // Вісник Нац. техн. ун-ту ХПІ – Х. : НТУ ХПІ – 2012. – № 26. – С. 10–15.

- Артемчук, В. В. Оцінка надійності технологічного процесу наплавлення [Текст] / В. В. Артемчук, Н. А. Мухіна // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д. : ДНУЗТ, 2012. – Вип. 41. – С. 57–65.

4.1.2. Тезисы

- Рябцев, И. А. Экспериментальная оценка усталостной долговечности наплавленных деталей, имеющих концентратор напряжений [Текст] / И. А. Рябцев, В. В. Артемчук,
О. Г. Кузьменко // Залізн. трансп. України. – № 4, 2012. – С. 7–10.

- Артемчук, В. В. Оценка качества и надежности технологических процессов наплавки деталей подвижного состава железных дорог [Текст] / В. В. Артемчук // Автоматическая сварка. – № 7, 2012. – С. 28–37.

- Астахов, Є. А. Нанесення шаруватих аморфізованих відновлювальних газотермічних покриттів [Текст] / Є. А. Астахов, В. В. Артемчук // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХПІ» – Х. : НТУ «ХПІ» – 2012. – № 33. – С. 28–37.

- Артемчук, В. В. Необхідні умови в задачі векторної оптимізації для функціоналів стосовно відновлювальних технологій [Текст] / В. В. Артемчук, А. А. Босов // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХПІ» – Х. : НТУ «ХПІ». – 2012. – Вип. 34. – С. 41–49.

- Артемчук, В. В. Обґрунтування використання та механічні властивості багатошарових металевих композитів [Текст] / В. В. Артемчук, Ю. В. Михайленко, Н. А. Мухіна,
О. І. Саблін, Р. П. Ганич // Вісник Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д.: ДНУЗТ, 2012. – Вип. 42. – С. 20–30.

- Артемчук, В. В. Сучасні електролітичні технології підвищення працездатності деталей машин [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 10-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 24–28 мая 2010, Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 17–18.

- Артемчук, В. В. Сучасні електролітичні методи відновлення деталей рухомого складу залізниць / В. В. Артемчук // 5-я науч.-практ. конф. «Модернизация и переоснащение предприятий.Эффективные технологии ремонта и восстановления деталей». – Д. : Експо-центр «Метеор», 14.10.2010. – С. 29.

- Артемчук, В. В. Застосування ресурсозберігаючих технологій на залізничному транспорті [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 1-й Международ. науч.-практ. конф. «Энергосбережение на железнодорожном транспорте», Мисхор, 29.09–01.10.2010. – С. 3.

- Артемчук, В. В. Розробка та використання джерел електричної енергії для ремонтного виробництва залізниць [Текст] / В. В. Артемчук, О. І. Саблін, Ю. С. Сотнік // Материалы 4-й Международ. науч.-практ. конф. «Электрификация транспорта Трансэлектро–2010», (Мисхор, 27–30 сентября 2010) – Д. : ДНУЗТ, 2010. – С. 6–7.

- Артемчук, В. В. Відновлення зношених деталей рухомого складу шаруватими електролітичними покриттями [Текст] / В. В. Артемчук // Тези 70-ї Міжнарод. наук.-практ. конф. «Проблеми та перспективи розвитку залізн. трансп.», Дніпропетровськ, 15–16 квітня 2010 – Д. : ДНУЗТ, 2010. – С. 55.

- Артемчук, В. В. Підвищення зносостійкості та ресурсу деталей механічної частини рухомого складу [Текст] / В. Артемчук // Матеріалы 5-ї Міжнарод. наук.-практ. конф. «Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем в умовах реформування залізн. трансп.: управ-ління, економіка і технології» – Київ, ДЕТУТ, 24.03–25.03 2011. – С. 3–4.

- Артемчук, В. В. Розвиток системи утримування рухомого складу [Текст] /
В. В. Артемчук // Тези 710-ї Міжнарод. наук.-практ. конф. Проблеми та перспективи розвитку залізн. трансп., Дніпропетровськ 14–15 квітня 2011. – Д. : ДНУЗТ, 2011. – С. 61.

- Артемчук, В. В. Ресурсозбереження в умовах ремонтного виробництва залізн. трансп. [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы ІІ-й Международ. науч.-практ. конф. «Энергосбережение на железнодорожном транспорте», Ждениево (31 мая–03 июня 2011) – Д. : ДНУЖТ, 2011. – С. 4.

- Артемчук, В. В. Програмний електроліз, як перспективний напрямок відновлення деталей [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 11-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 24–28 мая 2011. – Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 32–33.

- Артемчук, В. В. Доцільність використання відновлювальних технологій у ремонтному виробництві залізниць [Текст] / В. В. Артемчук, О. В. Хитрий // Материалы V-й Международ. науч.-практ. конф. «Трансэлектро–2011», Днепропетровск, 19–21 декабря 2011. – Д. : ДНУЖТ, 2011. – С. 5.

- Артемчук, В. В. Вплив параметрів імпульсного струму на структуру сплавів відновлюючих покриттів. Современные проблемы производства и ремонта в промышленности и на транспорте [Текст] / В. В. Артемчук, Р. П. Ганич // Материалы 12-го Международ. науч.-техн. семинара, Свалява 20–24 февраля 2012. – К. : АТМ Украины, 2012. – C.19–21.

- Артемчук, В. В. Дослідження впливу параметрів імпульсного струму на формування структури сплавів металів групи заліза [Текст] / В. В. Артемчук, Р. П. Ганич // Тези 72-ї Міжнарод. наук.-практ. конф. «Проблеми та перспективи розвитку залізн. трансп.» Дніпропетровськ, 19–20 квітня 2012. – Д. : ДНУЗТ, 2012. – С. 243.

- Артемчук, В. В. Оцінка надійності технологічного процесу наплавлення [Текст] /
В. В. Артемчук, Н. А. Мухіна, Ю. В. Михайленко // Материалы 12-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 04–08 июня 2012. – Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 30–32.

- Артемчук, В. В. Визначення матеріалів для відновлення деталей рухомого складу наплавленням [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 12-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 04–08 июня 2012. – Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 27–29.

- Артемчук, В. В. Визначення раціональних параметрів шаруватого покриття при відновленні зношених деталей. [Текст] / В. В. Артемчук // Материалы 12-й Международ. науч.-техн. конф. «Инженерия поверхности и реновация изделий», Киев, 04–08 июня 2012. – Ялта–К. : АТМ Украины. – С. 29–30.