

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**КРЕМЕНЧУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ МИХАЙЛА ОСТРОГРАДСЬКОГО**

Назва факультету  
 Кафедра  
 Прізвище, ім'я,  
 по-батькові викладача  
 Посада  
 Вчене звання  
 Вчена ступінь

Факультет природничих наук  
 Безпека життєдіяльності  
**Чебенко Юрій Миколайович**  
 доцент  
 –  
 канд. техн. наук

**СПИСОК НАУКОВИХ ПРАЦЬ**

| № з/п | Тип публікації | Співавтори (прізвище студента підкреслити)        | Назва публікації   | Бібліографічні дані   | Місяць та рік видання | Друковані аркуші | Фахо-ве видання | Спрямування публікації | Країна видання | ISI/Scopus |
|-------|----------------|---|--|---|-----------------------|------------------|-----------------|------------------------|----------------|------------|
| 1     | 2              | 3   | 4  | 5   | 6                     | 7                | 8               | 9                      | 10             | 11         |
| 24.   | ТДК            | Ефремов, Э.И., Никифорова, В. А., Николенко, Е.В. | Способ снижения давления продуктов детонации взрывчатых веществ на контакте с разрушаемой породой                    | XI Міжнародна науково-технічна конференція “Розробка, використання та екологічна безпека сучасних гранульованих та емульсійних вибухових речовин” Кременчук–Свалява, 01–07 лютого 2015 р. – С. 17–18.   | 02.15                 | 0.086            |                 | Прикл                  | Укр            |            |
| 23.   | ТДК            | Долударев, В.Н.                                   | Оценка бризантного воздействия на разрушаемую среду при взрыве цилиндрических накладных зарядов с наружной оболочкой | X Міжнародна науково-технічна конференція “Розробка, використання та екологічна безпека сучасних гранульованих та емульсійних вибухових речовин”: матеріали конференції, 03–08 лютого 2014 р., м. Кошице (Словакія). – Кременчук: ПП Щербатих О.В., 2014. – С. 79–82. | 02.14                 | 0,25             |                 | Прикл                  | Словачина      |            |
| 22.   | СТ             | –   | Практическое обоснование эффективности скважинных зарядов взрывчатых веществ с изменяющейся удельной энергией взрыва | Вісник Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського. – 2013. – Вип. 6/2013 (83). – С. 103–109.   | 12.13                 | 0,292            | Техн            | Прикл                  | Укр            |            |
| 21.   | СТ             | –   | Взрывной импульс как фактор удельной энергии взрыва  | Сучасні ресурсоенергозберігаючі технології гірничого виробництва: науково-виробничий  | 12.13                 | 0,375            | Техн            | Прикл                  | Укр            |            |

|     |     |  |  |  |       |       |       |       |          |  |
|-----|-----|--|--|--|-------|-------|-------|-------|----------|--|
|     |     |  | взрывчатых веществ   | збірник. – Кременчук: КрНУ, 2013. – Вип. 2/2013 (14). – С. 26–34.  |       |       |       |       |          |  |
| 20. | СТ  | –  | Визначення кінематичних параметрів при статико-вібраційному осаджуванні віброуючим пуансоном   | Вісник Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського. – 2013. – Вип. 5/2013 (82). – С. 152-155.  | 10.13 | 0,25  | Техн  | Прикл | Укр.     |  |
| 19. | ТДК | –  | Обоснование средств и технологии формирования скважинных зарядов для регулирования удельной энергии, передаваемой массиву горных пород | XII Міжнародна науково-технічна конференція «Сучасні технології ведення буровибухових робіт, їх економічна ефективність і техногенна безпека»: матеріали конференції, 03–10 вересня 2013 р., г. Бургас. – Кременчук: ПП Щербатих О.В., 2013. – С. 77-80. | 09.13 | 0,25  |       | Прикл | Болгария |  |
|     | СТ  | –  | Практическое обоснование эффективности скважинных зарядов взрывчатых веществ с изменяющейся удельной энергией взрыва                   | Сучасні ресурсоенергозберігаючі технології гірничого виробництва: Науково-виробничий збірник. Кременчуцький державний політехнічний університет ім. М. Остроградського. – Кременчук: КрНУ, 2013. – Вип. 1/2012(11). – С. 92–101.                         | 06.12 | 0,43  | Техн. | Прикл | Укр..    |  |
| 18. | ТДК | Лотоус, В.В.; Чебенко, В.Н.; Драгобецкий, В.В. | Эвристические приемы поиска технических решений упрочнения деталей горного оборудования  | Матеріали ІХ Міжнародної науково-технічної конференції «Розробка, використання та екологічна безпека сучасних гранульованих та емульсійних вибухових речовин, 04–09 лютого 2013 р. – Кременчук–Свалява: ПП Щербатих О.В. – С. 31–33                      | 02.13 | 0,25  |       | Фунд. | Укр.     |  |
| 17. | ТДК | Лотоус, В.В.; Наумова Е.А.; Пасечник, И.А.     | Взрывное упрочнение режущего, бурового и горно-режущего инструмента  | Матеріали ІХ Міжнародної науково-технічної конференції «Розробка, використання та екологічна безпека сучасних гранульованих та емульсійних вибухових речовин, 04–09 лютого 2013 р. – Кременчук–Свалява: ПП Щербатих О.В. – С. 21–23                      | 02.13 | 0,25  |       | Прикл | Укр.     |  |
| 16. | ТДК | Козловська, Т.Ф.                               | Влияние взрывного разрушения горных пород на состояние экологической безопасности прикарьерных территорий                              | УІІІ Всеукраїнська науково-практична конференція «Охорона навколишнього середовища промислових регіонів як умова сталого розвитку України», 13 грудня 2012 р. – Запоріжжя: Запорізька державна інженерна академія, 2012. – С. 124–125                    | 12.12 | 0,167 |       | Прикл | Укр.     |  |
| 15. | ТДК | –  | Влияние электрического поля на интенсивность дробления горных пород при добыче нерудных полезных ископаемых на карьерах                | Матеріали ХІ Міжнародної науково-технічної конференції «Фізичні поля біологічних об'єктів», 02-04 листопада 2012 р., м. Кременчук. – С. 64-66  | 11.12 | 0,25  |       | Прикл | Укр.     |  |
| 14. | СТ  | –  | Экономическая эффективность  | Вісник КрНУ ім. М. Остроградського. – 2012.  | 10.12 | 0,417 | Техн. | Прикл | Укр.     |  |

|     |     |   |   |   |        |       |       |       |      |  |
|-----|-----|---|---|---|--------|-------|-------|-------|------|--|
|     |     |   | скважинных зарядов с регулируемой удельной энергией взрыва при взрывной отбойке нерудных ископаемых   | – Вип. 5(76). – С. 85–89  |        |       |       |       |      |  |
| 13. | СТ  | Ефремов, Э.И.; Никифорова, В.А.                             | Влияние диаметра скважины на площадь контакта взрывчатого вещества с разрушаемой породой и на выход мелких фракций                                | Сучасні ресурсоенергозберігаючі технології гірничого виробництва: Науково-виробничий збірник. Кременчуцький державний політехнічний університет ім. М. Остроградського. – Кременчук: КрНУ, 2012. – Вип. 2/2012(10). – С. 9–15.  | 01.12  | 0,58  | Техн. | Прикл | Укр. |  |
| 12. | МН  | Сокур, Л.М.; Сокур, Н.И.                                    | Дробильно-сортировочное и транспортное оборудование   | Кременчук: ЧП «Щербатых», 2011. – 236 с.; С. 91–155.  | 08.11. | 2,65  | Техн. | Прикл | Укр. |  |
| 11. | СТ  | Ефремов, Э.И.; Савченко, Н.В.; Махоня, И.В.; Польская, Е.В. | Современные тенденции в использовании взрывчатых веществ на нерудных карьерах Украины   | Сучасні ресурсоенергозберігаючі технології гірничого виробництва: Науково-виробничий збірник. Кременчуцький державний політехнічний університет ім. М. Остроградського. – Кременчук: КДПУ, 2011. – Вип. 1/2011(7). – С. 37–45.  | 06.11  | 0,57  | Техн. | Фунд. | Укр. |  |
| 10. | СТ  | Ромашко, А.М.   | Экспериментальные исследования способов повышения эффективности дробления пород на нерудных карьерах  | Информационный бюллетень Украинского союза инженеров-взрывников. – 2011. – № 3. – С. 5–9.   | 06.11  | 0,216 | Техн. | Прикл | Укр. |  |
| 9.  | СТ  | Ефремов, Э.И.   | Экспериментальные исследования влияния площади контакта взрывчатых веществ при разрушении гранита на гранулометрический состав пылевидных фракций | Вісник Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського. – Кременчук, 2011. – Вип. 3/2011(68), част. 1. – С. 118–121.  | 06.11  | 0,167 | Техн. | Прикл | Укр. |  |
| 8.  | СТ  | Ефремов, Э.И.; Никифорова, В.А.;                            | Влияние площади контакта взрывчатых веществ с породой на разрушающее действие скважинных зарядов  | Збірник наукових праць Національного державного університету. – 2010. – № 34, т. 2. – Дніпропетровськ: РВК НГУ, 2010. – С. 60–63.   | 10.10  | 0,167 | Техн. | Фунд. | Укр. |  |
| 7.  | ТДК | –   | Оценка взаимосвязи напряженно-деформированного состояния в ближней зоне горной породы при детонации ВВ различной структуры и плотности            | Матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції «Біосферно-ноосферні ідеї В.І. Вернадського, еколого-економічні та гуманітарні проблеми розвитку регіонів» (Секція «Прикладні аспекти ідей В.І. Вернадського в сучасному суспільстві»), 28–29 травня 2010 р., м. Кременчук. – Кременчуцький державний університет імені Михайла Остроградського, 2010. – С. 215–216. | 05.10  | 0,084 |       | Фунд. | Укр. |  |
| 6.  | СТ  | –   | Влияние площади контакта ВВ с   | Сучасні ресурсоенергозберігаючі технології  | 12.10  | 0,208 | Техн. | Фунд. | Укр. |  |

|    |    |   |  |  |       |       |       |       |      |  |  |
|----|----|---|--|--|-------|-------|-------|-------|------|--|--|
|    |    |   | породой на выход мелкодисперсных фракций   | гірничого виробництва: Науково-виробничий збірник. Кременчуцький державний політехнічний університет ім. М. Остроградського. – Кременчук: КДПУ, 2010. – Вип. 2/2010(6). – С. 67-71.  |       |       |       |       |      |  |  |
| 5. | СТ | –   | Вплив хімічної енергії вибухового перетворення ВР на ефективність механічного дроблення гірських порід   | Сучасні ресурсоенергозберігаючі технології гірничого виробництва: Науково-виробничий збірник. Кременчуцький державний політехнічний університет ім. М. Остроградського. – Кременчук: КДПУ, 2010. – Вип. 1/2010(5). – С. 32-38. | 12.10 | 0,291 | Техн. | Фунд. | Укр. |  |  |
| 4. | СТ | –   | Дослідження впливу системи «площа контакту породи–тип ВВ» у різних конструкціях свердловинних зарядів на переподібнення гірської маси в ближній зоні       | Вісник КДПУ: Наукові праці, вип. 1(60). – Кременчук, 2010. – Част. 1. – С. 169-173.  | 02.10 | 0,208 | Техн. | Фунд. | Укр. |  |  |
| 3. | СТ | Комир, В.М.; Чебенко, В.М.; Кунаков, Є.Ю. | Регулирование крупности дробления горных пород взрывом путем изменения в конструкциях зарядов площади контакта взрывчатого вещества с разрушаемым массивом | Вісник КДПУ: Наукові праці, вип. 1(48). – Кременчук, 2008. – Част. 1. – С. 68-74.  | 02.08 | 0,283 | Техн. | фунд. | Укр. |  |  |
| 2. | СТ | Комир, В.М.                               | Влияние площади соприкасающихся тел при ударе на интенсивность дробления образцов горных пород   | Вісник КДПУ: Наукові праці, вип. 6(41). – Кременчук, 2006. – Част. 1. – С. 103-104.  | 12.06 | 0,08  | Техн. | Фунд. | Укр. |  |  |
| 1. | СТ | –   | Моделирование действия взрыва в ближней зоне   | Вісник КДПУ: Наукові праці, вип. 2(37). – Кременчук, 2006. – Част. 2. – С. 95-97.  | 04.06 | 0,125 | Техн. | Фунд. | Укр. |  |  |