|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | Повні дані про публікацію | Режим доступу |
| **Стаття у журналі, виданому в Україні** |
| 1 | Соболевський Р.В., Іськов С.С., Камських О.В., Шустов О.О., *Леонець І.В.* Врахування анізотропії структурних показників покладів декоративного каменю при виборі раціонального напрямку розвитку гірничих робіт. «Технічна інженерія», №1 (85) 2020. С. 226-234. | <http://ten.ztu.edu.ua/issue/view/12532> |
| 2 | Котенко В.В., Башинський С.І., Піскун І.А., *Цимбалюк П.П.* Застосування композитних матеріалів для армування архітектурно-будівельних виробів з каменю. ВІСТІ Донецького гірничого інституту. Всеукраїнський науково-технічний журнал. 2021. Вип. №2 (49). С. 26-36. | <https://jdmi.donntu.edu.ua/arkhiv-zbirky/%E2%84%962-vid-2021-r/> |
| **Тези доповідей, опубліковані в Україні** |
| 3 | Шамрай В.І., *Каліновська А.В.* Зниження міцності природного каменю при його нагріванні. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 15–17 травня 2019 року. Житомир : ЖДТУ, 2019. C. 277. | <https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/05/9-rozrobka-rodovyshh-.pdf> |
| 4 | Шамрай В.І., Заруцький С.О., *Похила О.* Аналіз впливу технології відпрацювання розвалу гірничої маси на розміри та форму розвалу негабариту. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 15–17 травня 2019 року. Житомир : ЖДТУ, 2019. C. 278. |
| 5 | Шамрай В.І., Сидоров О.М., *Недогибченко О.* Зміна колірних показників природного каменю при його нагріванні. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 15–17 травня 2019 року. Житомир : ЖДТУ, 2019. C. 279. |
| 6 | *Кльоц Т.В.*, Кальчук С.В.Особливості процесу розпилювання природного каменю на багатодисковому верстаті. Тези V Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 17-18 квітня 2019 року. Житомир: ЖДТУ. 2019. С. 19-22. |  |
| 7 | *Панченко Д.О.* Проблеми при бурінні в нестійких глинистих відкладах. Тези V Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 17-18 квітня 2019 року. Житомир: ЖДТУ. 2019. С. 25-27. |
| 8 | *Шевчук Д.І.*, Кальчук С.В. Особливості моделювання процесу шліфування-полірування природного каменю. Тези V Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 17-18 квітня 2019 року. Житомир: ЖДТУ. 2019. С. 32-34. |
| 9 | *Веремчук С.В., Кльоц Т.В.*, Хоменчук О.В. Визначення ефективних розмірів гладких фібр для фібронабризкбетонного кріплення. Тези V Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 17-18 квітня 2019 року. Житомир: ЖДТУ. 2019. С. 45-47. |
| 10 | *Забродський О.І., Федорченко Д.Ю.*, Кальчук С.В. Моделювання стійкості бортів кар’єрів при видобуванні блочного облицювального каменю. Тези V Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 17-18 квітня 2019 року. Житомир: ЖДТУ. 2019. С. 107-108. |
| 11 | *Бачинський Р.А*., Шамрай В.І. Аналіз технології виготовлення керамічних виробів з відходів каменеобробного виробництва. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 11-15 травня 2020 року. Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С. 215. | <https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/05/8.-geotehnologiyi-girnytstva-ta-promyslova-ekologiya.pdf> |
| 12 | *Бірський О.М.*, Шамрай В.І. Аналіз технологій раціонального видобування анортозиту. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 11-15 травня 2020 року. Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С. 217. |
| 13 | *Томашевська А.О.*, Підвисоцький В.Т. Вдосконалення технології видобутку бурштину геотехнологічним методом. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 11-15 травня 2020 року. Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С. 237. |
| 14 | *Бірський О.*, Шамрай В.І. Аналіз запасів покладів анортозиту в Україні. Тези VІІ всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 16-17 квітня 2020 року (29 жовтня 2020 року). Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С.6-7.  | <https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/03/zbirnyk_tez_girnytstvo_zhdtu_2020.pdf> |
| 15 | *Стретович В.В.*, Башинський С.І. Очищення води хвостосховищ методом коагуляції. Тези VІІ всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 16-17 квітня 2020 року (29 жовтня 2020 року). Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С.13-14 |
| 16 | Власюк М.Л., Титюк В.І., Шамрай В.І. Аналіз основних задач та принципів розвідки родовищ корисних копалин. Тези VІІ всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 16-17 квітня 2020 року (29 жовтня 2020 року). Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С.21-22  |
| 17 | *Мамчур А.О.*, Башинський С.І. Дослідження рівня шумового навантаження від робочих параметрів процесу окантування виробів з природного каменю. Тези VІІ всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів»,16-17 квітня 2020 року (29 жовтня 2020 року). Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С. 28-31. |
| 18 | *Іщук Д.Ю.* Футерування транспортної та вантажної техніки. Тези VІІ всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів»,16-17 квітня 2020 року (29 жовтня 2020 року). Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С. 31-33. |
| 19 | *Бойко Д.О., Власюк М.Л.*, Шамрай В.І. Дослідження енергосилових параметрів розпилювання природного каменю при його різанні алмазним інструментом. Тези VІІ всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 16-17 квітня 2020 року (29 жовтня 2020 року). Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С. 64-66. |
| 20 | *Литвинчук В.В., Мартиненко В.В.*, Шамрай В.І. Розробка моделі роботи алмазного зерна для можливості удосконалення процесу шліфування природного каменю. Тези VІІ всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів», 16-17 квітня 2020 року (29 жовтня 2020 року). Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2020. С. 67-68. |
| 21 | *Sakhnevych A.*, Bashynsky S., Mohelnytska L. Geopolymer Cement. Current Trends in Young Scientists’ Research. All Ukrainian Scientific and Practical Conference (April 16, 2020) – Zhytomyr: Zhytomyr Polytechnic State University, 2020. – P. 41-44. | <https://conf.ztu.edu.ua/current-trends-in-young-scientists-research-april-16-2020/>  |
| 22 | *Войтенко Б.В.*, Шамрай В.І. Оцінка зміни оптичних показників поверхні природного каменю після її хімічної обробки. Тези ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених "Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів",17 листопада 2022. Житомир: "Житомирська політехніка", 2022. С. 22-25 | <https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/povnyy-tekst-1.pdf> |
| 23 | Кірейцева Г.В., Палій О.В., *Кірейцев В.О*. Характеристика відходів, отриманих внаслідок видобування блочної сировини. Тези ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених "Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів",17 листопада 2022. Житомир: "Житомирська політехніка", 2022. С. 43-44 |
| 24 | *Пико В.О.*, Піскун І.А., Башинський С.І. Розробка методики корегування сітки свердловин з метою підвищення ефективності вибухових робіт за умов ТДВ «Березівський кар’єр». Тези ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених "Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів",17 листопада 2022. Житомир: "Житомирська політехніка", 2022. С. 77-81 |
| 25 | *Пулін В.О.*, Шамрай В.І. Вимірювання дози флокулянтів при водопідготовці на каменеобробних підприємствах. Тези ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених "Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів",17 листопада 2022. Житомир: "Житомирська політехніка", 2022. С. 77-81 |
| 26 | *Наумов Я.О.*, Башинський С.І. Аналіз та перспективи впровадження процесу заміни у бетоні піску на дрібнодисперсні відходи каменеобробних підприємств. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 15–19 травня 2023 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2023. С.187. | <https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/06/hirnytstvo.pdf> |

*Курсивом* виділено прізвища здобувачів