

Публікації

1. Исследование целесообразности использования тормозных режимов асинхронного двигателя буровых станков. Танатар А.И., Фишелевич Д.И., Ужеловский В.А. В кн. Горная электромеханика и автоматика. Вып. 34.1979г.
2. Исследование и разработка асинхронного привода буровых установок геологоразведочного типа, обеспечивающих опускание и замедление спуска бурового снаряда в режимах электрического торможения, а также плавное изменение частоты вращения шпинделя. Танатар А.И., Фишелевич Д.И., Ужеловский В.А. Отчет по н. и. работе ДГИ. Тема 950,Б 977651 г.р.78030383,1980.
3. Определение нагрузок в бурильной колонне при выполнении спускоподъемных операций. Танатар А.И., Ужеловский В.А. Изв. вузов СССР Электромеханика,1985, №8.
- 4.Создание комплекса технических средств для механизации спускоподъемных операций при бурении геологоразведочных скважин на твердые полезные ископаемые. Сирик В.Ф., Кушнир Б.А., Ужеловский В.А., Тараненко Ю.К. Отчет по теме 519 ДО ИМР г.р.01840006210,1985г.
5. Исследование несимметричных схем включения асинхронных двигателей для получения «ползучих» скоростей. Танатар А.И., Ужеловский В.А. Горн. электромеханика и автоматика: Меж. вед. науч.сб.-1999 Вып.4-с.20-26.
6. Исследование пусковой и переходных характеристик двигателя постоянного тока в системе МС-Д /Танатар А.И., Ужеловский В.А., Агапова О.М. // Сб. науч. тр.: Строительство. Материаловедение. Машиностроение; Вып.33-Дн-ск: ПГАСА, 2005, С.174-181).
7. Экстремальное регулирование соотношения расхода газ-воздух при обжиге извести в шахтной печи В.С. Ткачев, В.А., Ужеловский В.А., Т. Тихоновская Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2006. - № 12 -с.27-35.- рис.6 – Бібліогр.: (9 назв.).
8. Оптимизация процесса весового дозирования сыпучих материалов В.С.Ткачев, В.А.Ужеловський, В.В. Грубов Materialy III Miedzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji “ Wiadomosci naukowej mysli –2007” Tym 12 Techniczne nauki/ Budownictwo i architektura. Fizyczna kultura I sport. Nauka I studia –112 str.
9. Исследование рациональных схем управления работой исполнительных двигателей, работающих в системах автоматического управления / В.А. Ужеловский, В.С. Ткачев, Р.В. Кулинич. // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2008 . - №1- 2 -С. 52-57 - рис.4 – Бібліогр.: (10 назв.).
10. Экстремальне регулювання при автоматизації теплових процесів. Ужеловський В.О., Ткачов В.С., Муха О.Ю., Ужеловський А.В. Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. Дніпропетровськ:ПДАБА, 2009.-№6-7-2.с.72-78.-рис.9-Бібліогр.(9 назв.).
11. Дослідження можливостей поліпшення роботи системи керування різання гофрованого картону. Ужеловський В.О., Шевченко В.В. Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. - Дніпропетровськ:ПДАБА, 2010.- №10.с.40-48.-рис.4- табл..1.- Бібліогр.(5 назв.).

12. Екстремальне керування температурним режимом при автоматизації технологічного процесу виробництва біогазу у метантенках. В.О.Ужеловський, С. О. Ткаченко Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Д. : ПГАСА, 2014. – № 3. – С.50 –57 . – рис. 11. – Бібліогр.: (14 назв.).
13. Дослідження ефективності роботи пошукових алгоритмів в системі управління складським приміщенням. В.О. Ужеловський, П. С. Кашуба. Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Д. : ПДАБА, 2014– №4 – С. 43 – 55 . – рис. 8– табл. 2 – Бібліогр.: (5 назв.).
14. Нейронна система керування процесом випалу клінкеру в обертових печах. О.І. Малишев, В.О.Ужеловський. Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. Д.-:ПДАБА, 2015.– № 7-8(209). – С. 84– 91– рис. 9. – Бібліогр.: (8 назв.).
15. Екстремальне керування продуктивністю помелу вапняку у двокамерному кульовому млині. В.О. Ужеловський, О.А. Руденко. Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Д.: ПДАБА, 2016. – № 2 (216). – С. 55– 61– рис. 9. – Бібліогр.: (8 назв.).

Монографії

Регулируемый электропривод станков колонкового бурения. Ужеловский В.А., Танатар А.И., Сирик В.Ф. Техн. и технол. Геологоразв. работ; орг. пр-ва. Обзор / ВНИИ эконом. минер. сырья и геологораз. работ. ВИЭМС.-М.,1987, вып10.

Всього опубліковано більше 75 наукових статей, отримано 5 авторських свідоцтв та 2 деклараційні патенти на винаходи.

Навчально-методичні посібники

1.Методичні вказівки до виконання практичних занять по дисципліні “Теорія автоматичного керування” (стандартна наладка контурів керування) для студентів фаху : 6.092501 Укладачі: Ужеловський В.О., Бровченко К.А., м. Дніпропетровськ: ПДАБА, 2002. 2. Методичні вказівки до виконання практичних занять з дисципліні “Теорія автоматичного керування” побудова нелінійних систем управління та їх динамічна оптимізація з використанням пакету Nonlinear Control Design (NCD) для студентів фаху 6.092500, Укладачі: Ужеловський В.О., Бровченко К.А., м. Дніпропетровськ: ПДАБА, 2005. 3.Ужеловський В.А., Бровченко К.А., Живцова Л.І. Методичні вказівки до розрахунково – графічної роботи при вивченні дисципліні “Виконавчі механізми та регулюючі органи” для студентів фаху 6.092500 спеціальності “Автоматизоване управління технологічними процесами та виробництвом” м. Дніпропетровськ: ПДАБА, 2005,19с. 4. Ужеловський В.О., Ткачев.В.С., Бровченко К.А Методичні вказівки “Визначення динамічних параметрів об’єктів регулювання“ до виконання практичних занять по дисципліні “Теорія автоматичного керування” для студентів фаху : 6.092500. м. Дніпропетровськ: ПДАБА, 2006 р. 28с. 5. Ужеловський В.О., Бровченко К.А. , Живцова Л.І., Ужеловський А.В., Крижанівський О.С. Методичні вказівки до виконання розрахунково – графічної роботи при вивченні дисципліні „Теорія автоматичного управління” для студентів денної та заочної форм навчання

спеціальності “Автоматизоване управління технологічними процесами та виробництвом” напряму підготовки 6.092500 “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології” м. Дніпропетровськ: ПДАБА, 20012р., 32с.6. Ужеловський В.О., Бровченко К.А., Живцова Л.І., Дейкун В.І. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу “Технічні засоби автоматизації” для студентів фаху 6.092500 спеціальності “Автоматизоване управління технологічними процесами та виробництвом” м. Дніпропетровськ: ПДАБА, 2008, 45с.11. Методичні вказівки до виконання контрольних робіт з дисципліни: “Технічні засоби автоматизації” для студентів 3-го курсу (денної та заочної форм навчання) напряму 6.050202 спеціальності “Автоматизоване управління технологічними процесами”/ Укладачі.: Ужеловський В. О., Бровченко К. А., Ужеловський А. В. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2012 р. - 19 с.7. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни “Теорія автоматичного керування” для студентів денної та заочної форм навчання напряму 6.050202 “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології” / Укладачі: Ужеловський В. О., Ужеловський А. В., Бровченко К. А. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2014 р. - 3 с.8. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни: “Технічні засоби автоматизації” для студентів 3-го курсу (денної та заочної форм навчання) напряму 6.050202 спеціальності “Автоматизоване управління технологічними процесами”/ Укладачі.: Ужеловський В. О., Бровченко К. А., Ужеловський А. В. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2014 р. - 44 с. 9. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни “Теорія автоматичного керування” для студентів денної та заочної форм навчання напряму 6.050202 “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології” / Укладачі: Ужеловський В. О., Ужеловський А. В. , Бровченко К. А. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2016 р. - 39 с.