

1. Жекул В.Г., Сизоненко О.Н. Зависимость изменения фильтрационных характеристик кернов пород-коллекторов от профиля генерируемой электроразрядной волны давления // Тез. Докл. Украинской науч.-практ. конф. «Проблемы горения, баллистики и механики соударения», 1996

2. Поклонов С.Г., Трофимова Л.П., Швец И.С., Жекул В.Г. Высоковольтный пробой глинистых суспензий в условиях повышенных давлений // Нефтяное хозяйство.- 1997.-№7. 64 с

3. Трофимова Л.П., Поклонов С.Г., Ткаченко А.К., Швец И.С., Жекул В.Г., Пути повышения эффективности электроразрядных скважинных устройств // Тез.док: Физика импульсных разрядов в конденсированных средах: Мат-лы IX науч. шк. -Николаев: Атолл, 1999. -122 с.

4. Ковязин Н.И., Ипполитов В.В., Уросов С.А., Сорокин В.Ф., Косенков В.М., Поклонов С.Г., Жекул В.Г. Влияние экранов на динамическое и кинематическое поведение обсадной трубы при воздействии на нее возмущений от источника электроразрядного типа // Известия вузов, Нефть и газ.- 1999.- №6. -128с.

5. Ковязин Н.И., Ипполитов В.В., Уросов С.А., Сорокин В.Ф., Поклонов С.Г., Трофимова Л.П., Жекул В.Г. Пути повышения эффективности работы электроразрядных скважинных устройств // Известия вузов, Нефть и газ.- 2000.- №4.- 128с.

6. Поклонов С.Г., Трофимова Л.П., Швец И.С., Жекул В.Г. Формирование электрического разряда в водонефтяных эмульсиях при высоких давлениях и температурах // Электронная обработка материалов.- 2001.-№1.-112 с.

7. Шамко В.В., Поклонов С.Г., Швец И.С., Жекул В.Г. Описание динамики разряда в водонефтяных эмульсиях в искровом приближении // Электронная обработка материалов.-2001.-№2.-108 с.

8. Ковязин Н.И., Уросов С.А., Шишков Д.В., Игнатьев М.Н., Поклонов С.Г., Трофимова Л.П., Жекул В.Г. Экспериментальное исследование эффективности электродных систем электрогидроимпульсных скважинных устройств // Известия вузов, Нефть и газ.- 2001.- №2.- 128с.

9. Поклонов С.Г., Трофимова Л.П., Швец И.С., Жекул В.Г. Электроразрядная обработка скважин и пути повышения ее эффективности // Известия вузов, Нефть и газ.- 2002.- №4.- 128с.

10. Поклонов С.Г., Трофимова Л.П., Швец И.С., Жекул В.Г. Оптимизация электрического разряда в скважинных жидкостях

применительно к обработке нефтяных скважин // Электронная обработка материалов. - 2002. - №6. -94 с.

11. Смирнов А.П., Барбашова Г.А., Дубовенко К.В., Поклонов С.Г., Жекул В.Г. Электрические и гидродинамические характеристики разряда при импульсной обработке водяных скважин // Вісник Національного технічного університету „Харківський політехнічний інститут”. Збірник наукових праць. Тематичний випуск: Електроенергетика і перетворююча техніка. – Харків: НТУ „ХПІ”. – №35. –2004. – 205 с.

12. Поклонов С.Г., Смирнов А.П., Софийский К.К., Жекул В.Г. Влияние упругой преграды на параметры волны давления, возбуждаемой разрядом в жидкости // Геотехническая механика: Межвед.сб. науч. трудов / Ин-т геотехнической механики НАН Украины. – Днепропетровск, 2005. – Вып. 57. -234 с.

13. Поклонов С.Г., Швец И.С., Жекул В.Г. Электроразрядные погружные установки со стабилизированными рабочими параметрами // Нефтяное хозяйство.- М.-2006.-№2. 134 с

14. Жекул В.Г., Поклонов С.Г., Смирнов А.П. Экспериментальные исследования эффективности электроразрядного воздействия на физической модели призабойной зоны продуктивного пласта //ЭОМ. -2011. - №1. - С.101-105.

15. Электроразрядная обработка скважин на нефтедобывающих месторождениях Украины / Жекул В.Г., Кучернюк В.А., Мельхер Ю.И., Поклонов С.Г., Смирнов А.П., Швец И.С. // Вісник НТУ"ХПІ".-2012. - №21. - С.72-77.

16. Смирнов А.П., Жекул В.Г., Поклонов С.Г. Выбор эффективных режимов электроразрядного способа декольматации скважин // Геотехнич. механика : Межведомст. сб. науч. тр.; Ин-т геотехн. механики им. М.С. Полякова НАН Украины. - Днепропетровск, 2012. - №98. - С.155-165.

17. Електророзрядний спосіб відновлення продуктивності артезіанських свердловин / Швец І.С., Жекул В.Г., Поклонов С.Г., Смірнов О.П., Мельхер Ю.Г., Литвинов В.В., Конотоп С.В., Хвощан О.В., Залога Є.І. // Вісник аграрної науки Причорномор'я: Наук.журнал. - Миколаїв: Микол. нац. аграрний ун-т, 2013. - Вип.3. - С.200-205.

18. Литвинов В.В. Особенности работы зарядной цепи погружного электроразрядного комплекса повышенной мощности / Литвинов В.В., Хвощан О.В. Курашко Ю.И. // Вестник НТУ «ХПИ». Тем. Вып. «Техника и электрофизика высоких напряжений». - Харьков: НТУ "ХПИ", 2010.- С. 117 - 124.

19. Электроразрядный способ декольматации скважин / Жекул В.Г., Конотоп С.В., Коваленко А.А., Литвинов В.В., Мельхер Ю.И., Поклонов С.Г., Смирнов А.П., Швец И.С. // Матер. наук.-практ. конф. "Безпека середовища життєдіяльності людини" та "Актуальні проблеми харчування та шляхи збереження здоров'я в сучасних екологічних умовах" (травень-червень 2012р., Крим ). - К.: Знання України, 2012. - С. 21 - 22.

20. Динамические способы декольматации поверхностных скважин / Софийский К.К., Филимонов П.Е., Бокий Б.В., Швец И.С., Чередников В.В., Смирнов А.П., Агаев Р.А. - Донецк: ТОВ "Східний видавничий дім", 2014. - 248 с.

21. Исследования стабильности работы высоковольтных газонаполненных неуправляемых разрядников электроразрядных погружных установок / Жекул В.Г., Мельхер Ю.И., Поклонов С.Г., Смирнов А.П., Швец И.С. // Вісник НТУ "ХПІ": зб. наук. праць. - Харків: НТУ "ХПІ", 2014. - № 21(1064). - С. 23 - 31.

22. Жекул, В.Г. Исследования напряжения срабатывания высоковольтных газонаполненных неуправляемых разрядников электроразрядных погружных установок / В.Г. Жекул, С.Г. Поклонов, Ю.И. Мельхер, А.П. Смирнов, И.С. Швец // Вестник НТУ «ХПИ». - 2016. - № 14.- С. 30 - 33.

23. Эффективность электрического разряда для условий нефтяных скважин / Глушенко В.Ж., Трофимова Л.П., Цуркин Н.В., Ковязин Н.И., Поклонов С.Г. // Нефтяное хозяйство.- 1992.-№3. -С 20-22.

24. Исследование упругих свойств многослойных материалов, используемых в качестве цилиндрических оболочек закрытых электродных систем / Смирнов А.П., Жекул В.Г., Косенков В.М., Поклонов С.Г. // Геотехнічна механіка: Між від. зб. наук. праць / Ін-т геотехнічної механіки ім. М.С.Полякова НАНУ. – Дніпропетровськ, 2003. – вип.47. - 325 с.

25. Разработка и создание высоковольтныхпогружных устройств для интенсификации добычи полезных ископаемых из недр Земли / Жекул В.Г., Косенков В.М., Курашко Ю.И., Онищенко Л.И., Поклонов С.Г., Сизоненко О.Н., Хвоцан О.В., Швец И.С. // Тез. докл.: «Физика импульсных разрядов в конденсированных средах»: Материалы XII международ. научной школы-семинара. - Николаев: КП" Никол. обл. типография",2005. - С.101-103.

26. Поклонов С.Г. Выбор рабочей среды для электроразрядных погружных установок // Электронная обработка материалов. -2009.- №1. - С.81-87.

27. Промысловые испытания электроразрядного способа декольматации на нефтяных скважинах Украины // Поклонов С.Г., Швец И.С., Жекул В.Г.,

Мельхер Ю.И., Смирнов А.П. // ИПМСС: Матер. 1X Междун. науч. конф. (15-19 августа 2011г.). - Николаев: КП" Микол. обл. друкарня", 2011. - С.309-312.

28. Сизоненко О.Н., Пастухов В.Н., Малюшевский П.П. Влияние параметров электрического контура на энергетические и гидродинамические характеристики электрического взрыва в условиях воздействия на продуктивный нефтяной пласт // Физика и технология электрогидравлической обработки материалов. - К.: Наукова думка, 1984.- С.125-131.

29. Использование электровзрывного воздействия на призабойную зону / Максutow Р.А., Малюшевский П.П.,... Сизоненко О.Н. // Нефтяное хозяйство. - 1985. - № 1- С.34-35.

30. Сизоненко О.Н., Малюшевский П.П., Максutow Р.А. Применение электрического взрыва для интенсификации притока из пластов //В кн.: Разрядноимпульсная технология: проблемы совершенствования. Сб. науч. тр. - Киев: Наукова думка, 1988. - С.32-36.

31. Сизоненко О.Н. Повышение эффективности электровзрывного метода воздействия на продуктивный пласт / В кн.: Разрядноимпульсная технология: проблемы совершенствования. Сб науч. тр. - Киев: Наукова думка, 1988. - С.36-40.

32. Изменение фильтрационных свойств насыщенной пористой среды при электровзрывном воздействии / Ляпис Д.Н., Буряк В.Н., Банько В.Н., Сизоненко О.Н. // ЭОМ. - 1992. - № 2.-С.33-36.

33, Shvets I.S., Sizonenko O.N., Macsutov R.A. Application of elektroimplosion for well stimulation // Proceedings volume 1: Seventh European symposium on Improved oil Recovery, 27-29 October 1993, Moscow, Russia.

34. Влияние профиля волны сжатия электроразряда на фильтрационные характеристики горных пород-коллекторов / Сизоненко О.Н., Жекул В.Г., Любимов А.Д., Денисюк О.Н., Горбунова В.Д. //Воздействие высоких давлений на материалы.- К.: Ин-т проблем материаловедения. НАН Украины, 1993. - С.145-154.

35. Сизоненко О.Н. Влияние высоковольтного электрического разряда в жидкости на изменение фильтрационных характеристик пористых насыщенных сред // Теория, эксперимент, практика электроразрядных технологий. - К.: Наукова думка, 1993. - Вып.2. - С.97-99.

36. Сизоненко О.Н., Любимов А.Д., Денисюк О.Н. Влияние обводнённости водонефтяной эмульсии на эффективность электрического разряда // Нефтяное хозяйство. - 1996. - № 4.- С.51-52.

37. Исследования влияния профиля волны сжатия электроразряда на изменение пористости и проницаемости осадочных пород Любимов А.Д., Денисюк О.Н. Сизоненко О.Н. / Физика и техника высоких давлений.- 1997. - Том 7, № 11.- С.107-111.

38. Сизоненко О.Н., Швец И.С. Особенности электроразрядной технологии интенсификации фильтрационных процессов в нефтяных коллекторах // Современные проблемы в электрофизике и электрогидродинамике жидкостей: Тез докл. 5-й Междун. науч. конф. (29 июня-4 июля 1998г.) - Санкт-Петербург, 1998. - С.137-139.

39. Сизоненко О.Н., Любимов А.Д., Денисюк О.Н. Исследование механизма воздействия на фильтрационные характеристики пористых насыщенных сред при реагентно-импульсном воздействии // Механика разрушения материалов и стойкость конструкций. - Львов, 1999.

40. Сизоненко О.Н., Швец И.С., Кучернюк А.В. Применение электроразрядного воздействия для обработки добывающих и нагнетающих скважин // Нефтяное хозяйство- 2000. -№ 12. -С.133-135.

41. Сизоненко О.Н., Шерстнев Н.М. Особенности изменения фильтрационных характеристик пород-коллекторов при реагентно-импульсном воздействии // Нефтяное хозяйство. - 2001. - № 4.- С.49-51.

42. Developments of Pulse Power Industrial Applications at the Institute of Pulse Research and Engineering (IPRE) / Vovchenko A.I., Shvets I.S., Dubovenko K.V., Ivanov A.V., Kosenkov V.M., Kurashko U.I., Onishenko L.I., Pruchod'ko V.V., Radko S.M., Rizun I.R., Sizonenko O.N. // Proceedings of the 13<sup>th</sup> IEEE International Pulsed Power Conference, June 17-22, 2001, Las Vegas, Nevada.

43. Сизоненко О.Н., Барбашова Г.А. Хвощан О.В. К вопросу о распространении волны напряжений в пласте при электрическом разряде в скважине // ЭОМ. - 2003. -№ 4. - С.51-56.

44. Импульсно-реагентная обработка призабойной зоны пласта добывающих и нагнетательных скважин / Сизоненко О.Н., Толоконский С.И., Шерстнев Н.М., Швец И.С.// Сб. 1<sup>й</sup> междунар. конф.: Современные проблемы нефтеотдачи пластов (Нефтеотдача -2003). – Москва, 2003.

45. Сизоненко О.Н., Хвощан О.В. К вопросу электроразрядной технологии интенсификации притока нефти в скважины // ЭОМ. - 2003. - № 5. - С.80-86.

46. Влияние рабочей среды в скважине на эффективность электрического разряда / Сизоненко О.Н., Барбашова Г.А., Тафтай Э.И., Хвощан О.В. // Нефтяное хозяйство. - 2004. - №6. - С.90-92.

47. Сизоненко О.Н., Дыхта Л.М. О воздействии волны давления на призабойную зону скважин // Геотехническая механика. Межведом. сб. науч. трудов. Вып. 57. - Днепропетровск, 2005. - С.47-53.

48. Сизоненко О.Н. Электроразрядный метод воздействия на структуру пористых материалов и динамику фильтрации в них углеводородных флюидов: монография. - К.: НПП "Интерсервис", 2015. - 300 с.

49. Опыт применения электрогидроимпульсных устройств "СКИФ-4" для очистки водозаборных скважин / Малишевский В.Т., Тарабара В.П., Швец И.С., Цуркин В.Н., Шамарин А.Ю. // Электрический разряд в жидкости...: Всесоюз. конф. IV-я, 1988. - Ч. 2. - С. 195.

50. Использование электровзрыва в нефтяной промышленности / Корженевский А.Г., Зиятдинов В.В., Ишуев Т.Н., Горовенко Г.Г., Швец И.С. // Электрический разряд в жидкости...: Всесоюз. конф. IV-я, 1988. - Ч. 2. - С. 196.

51. Швец И.С. Электрогидроимпульсное скважинное устройство "СКИФ": информ. листок о науч.- техн. достижении / Швец И.С., Цуркин В.Н. // ПКБЭ АН УССР. - Одесса: ОдЦНТИ, 1990. - № 90-011.

52. Регенерация скважин на воду погружным электровзрывным устройством / Малишевский В.Т., Тарабара В.П., Цуркин В.Н., Швец И.С. // Водоснабжение и санитарная техника. - 1990. - № 12. - С. 13.

53. Швец И.С. Повышение добычи нефтяных и водозаборных скважин с применением РИТ // ФИРКС: V-я Всесоюз. школа (сент., 1991г.). - Николаев, 1991.- С.12 - 13.

54. Погружное скважинное устройство для очистки фильтров водозаборных скважин "Скиф-5"/ Заславский С.И., Курашко Ю.И., Мартыненко С.В., Саенко В.А., Ткаченко А.К., Швец И.С. // Электрический разряд в жидкости и его применение в промышленности: тез. докл. V науч.-техн. конф. (8-10 сентябрь 1992г., г. Николаев). - Николаев, 1992. - С. 158.

55. Shwets I.S., Sezonenko O.N., Macsutov R.A. Application of elektroimplosion for well stimulation // Proceedings volume 1:7 the European Symposium on Improved oil Recovery, 27-29 October, 1993, Moscow, Russia. ( У автора).

56. Интенсификация процесса добычи метана из газонасыщенных угольных пластов при электрогидроимпульсном воздействии на них в конденсированных средах / Софийский К.К., Шевелев В.А., Нечитайло В.А., Швец И.С. //ФИРКС: тез. докл. VIІ науч. школы. - Николаев, 1995. - С. 132 - 133.

57. Косенков В.М. Влияние параметров ЭР воздействия на динамические и фильтрационные процессы прифилтровой зоны водозаборных скважин / Косенков В.М., Курашко Ю.И., Швец И.С. // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. работ. Вып. 35. - Днепрпетровск, 2002. - С. 23 - 31.

58. Высоковольтные импульсные конденсаторы для скважинных ЭГИ устройств / Швец И.С., Онищенко Л.И., Гунько В.И., Гребенников И.Ю., Перекупка И.А. // ФИРКС: матер. XI Междун. шк.- сем. (август, 2003). - Николаев: Атолл, 2003. - С. 128 - 129.

59. ГИТ для погружных установок, обеспечивающих повышение производительности водозаборных скважин / Курашко Ю.И., Климанский Н.Н., Лазун А.Ф., Мельхер Ю.И., Онищенко Л.И., Швец И.С. // Вестник НТУ "ХПИ": сб. науч. тр. Тем. выпуск «Электроэнергетика и преобразовательная техника». - 2003. - Т.1. - С. 147 - 154.

60. Импульсно-реагентная обработка призабойной зоны пласта добывающих и нагнетательных скважин / Швец И.С., Сизоненко О.Н., Толоконский С.И., Шерстнев Н.М. //Современные проблемы нефтеотдачи пластов: сб. I Междунар. конф.- Нефтеотдача, 2003.

61. Elektrohydroimpulse equipment for Increase of Oil and Intake Wells / Shwets I.S., Y.I. Kurashko, N.N. Klimanskiy, O.V.Hvoshan, L.I.Onishenko// 13<sup>th</sup> International Simposium on High Current Electronics: Proceedings. - Tomsk:Publishing house of the IAO SBRAS, 2004. - P. 409 - 411.

62. About Inerease of the Specific Energy Characteristics and Zifetime of Higt - Voltage Pulse Capacitors / Shwets I.S., I .Yu. Grebennikov, V.Gynko,A.Dmitrishin, L.Onishenko// 13<sup>th</sup> International Simposium on Higt Current Electronics:Procedings. - Tomsk: Publishing house of the IAO SB RAS. 2004. - P. 130 - 133.

63. Исследование процессов, влияющих на электромагнитную совместимость оборудования ГИТ погружных установок для обработки призабойных зон скважин / Шве́ц И.С., Курашко Ю.И., Климанский Н.Н., Хво́щан О.В. // Вестник НТУ "ХПИ". - Харьков, НТУ "ХПИ". - 2004. - №1.

64. Шве́ц И.С. Повышение эффективности преобразования энергии в зарядной цепи электроразрядных установок, предназначенных для увеличения притока нефти в скважины / Шве́ц И.С., Курашко Ю.И., Хво́щан О.В. // Вестник НТУ "ХПИ". Темат. выпуск «Электроэнергетика и преобразовательная техника». - Харьков, НТУ "ХПИ". - 2004. - № 35. - С. 123 - 130.

65. ЭГИ установка для обработки нефтяных скважин "СКИФ-100М" / Курашко Ю.И., Хво́щан О.В., Климанский Н.Н., Мельхер Ю.И., Онищенко Л.И. // ФИРКС: матер. ХП Междунар. науч. шк.- семинара (22-26 августа 2005г.). - Николаев: КП "Никол. обл. типография", 2005. - С. 154 - 155.

66. О создании энергоемких высоковольтных импульсных конденсаторов для скважинных ЭГИ установок/ Гребенников И.Ю., Гунько В.И., Онищенко Л.И., Шве́ц И.С.// ФИРКС: матер. ХП Междунар. науч. шк.- семинара (22-26 августа 2005г.). - Николаев: КП "Никол. обл. типография", 2005. - С. 159 - 161.

67. К выбору параметров ГИТ установок погружного типа / Хво́щан О.В., Сизоненко О.Н., Курашко Ю.И., Шве́ц И.С. // Вестник НТУ "ХПИ". - Харьков, НТУ "ХПИ". - 2005. - №49. - С. 111 - 119.

68. Хво́щан О.В. Анализ схем зарядных цепей ГИТ установок погружного типа / Хво́щан О.В., Курашко Ю.И., Шве́ц И.С. // Вестник НТУ "ХПИ": сб. науч. тр. Тем. вып. «Техника и электрофизика высоких напряжений». - Харьков, НТУ "ХПИ". - 2006. - № 17. - С. 127 - 137.

69. Оценка достигнутого уровня и перспективы создания высоковольтных импульсных конденсаторов погружных электроразрядных комплексов / Гребенников И.Ю., Гунько В.И., Дмитришин А.Я., Онищенко Л.И., Шве́ц И.С. // Электротехника. - 2007. - № 8. - С. 48 - 51.

70. Электроразрядный комплекс для интенсификации добычи шахтного метана / Шве́ц И.С., Курашко Ю.И., Хво́щан О.В., Литвинов В.В., Мельхер Ю.И., Онищенко Л.И., Гунько В.И. // Наука та інновації. - 2008. - Т.4, № 6. - С. 54 - 59.

71. Повышение эффективности поверхностных дегазационных скважин с применением пневмогидродинамического и электроразрядного воздействия / Филимонов В.Е., Бокий Б.В., Шве́ц И.С. // Геотехническая механика: міжвід. зб. наук. праць. Вип. 102. - Дніпропетровськ, 2012. - С. 7 - 18.



72. Shvets, I.S. Equipment developed at IPRE for well stimulation in the process of oil and water production/ Dubovenko, K.V., Kurashko, Y.I., Onyshchenko, L.I., Poklonov, S.G., Shvets, I.S., Ivanov, A.V. // IEEE International Pulsed Power Conference Plasma Science ( 17 - 22 June 2001), Conf. Digest of Technical Papers. - Las Vegas, Nevada, USA, 2002. – 2. –P. 1070-1073.

73. Литвинов В.В. Анализ схем зарядной цепи малогабаритных погружных скважинных устройств повышенной мощности / В. В. Литвинов, Ю.И. Курашко, О. В. Хвоцан// Вестник национального технического университета «ХПИ», Тематический выпуск: Техника и электрофизика высоких напряжений, 21`2008, С.134-143

74. Литвинов В.В. Исследование температурного поля разрядника погружных скважинных комплексов / В. В. Литвинов, Ю.И. Курашко, О. В. Хвоцан, Ю. И. Мельхер// Вестник национального технического университета «ХПИ», Тематический выпуск: Техника и электрофизика высоких напряжений, 39`2009, С.198-205

75. Заславский С.И., Курашко Ю.И., Мельхер Ю.И. Система инициирования электрического разряда в погружных скважинных устройствах // Теория, эксперимент, практика электроразрядных технологий. Вып.2. - К.: Наук. думка,1995. - С.117-119.

76. ЭГИ установки, предназначенные для повышения дебита артезианских скважин / Курашко Ю.И., Климанский Н.Н., Мельхер Ю.И., Хвоцан О.В. // ЭОМ.- 2004. - №3.- С.68-69.

77. ЭГИ установка для обработки нефтяных скважин "СКИФ-100М" / Курашко Ю.И., Хвоцан О.В., Климанский Н.Н., Мельхер Ю.И. // ФИРКС: Матер.ХП Междун.науч.шк.-сем.(22-26 авг.2005г.) - Николаев: КП"Микол. обл.друкарня",2005. - С.154-155.

78. ЭГИ установка для обработки водозаборных скважин "СКИФ-140" / Курашко Ю.И., Климанский Н.Н., Мельхер Ю.И., Хвоцан О.В.// ФИРКС: Матер.ХП Междун.науч.шк.-сем.(22-26 авг.2005г.) - Николаев: КП"Микол. обл.друкарня",2005. - С.156-157.

79. Электроразрядное погружное устройство повышенной мощности для обработки нефтяных скважин / Курашко Ю.И., Хвоцан О.В., Литвинов В.В., Мельхер Ю.И. // ФИРКС: Матер.ХП Междун.науч.шк.-сем.(21-25 авг.2007г.) - Николаев: КП"Микол. обл.друкарня",2007. - С.145-146.

80. Электроразрядное погружное устройство для обработки нефтяных скважин с уменьшенными массогабаритными показателями / / Курашко Ю.И., Хвощан О.В., Литвинов В.В., Мельхер Ю.И. // ФирКС: Матер.ХІІІ Междун.науч.шк.-сем.(21-25 авг.2007г.) - Николаев: КП"Микол. обл.друкарня",2007. - С.146-148.

81. Оптимизация габаритных размеров высоковольтного трансформатора погружных электроразрядных устройств повышенной мощности / Хвощан О.В., Курашко Ю.И., Литвинов В.В., Мельхер Ю.И. // Вісник НТУ"ХПІ". Зб. наук.праць. Тем.вип.: "Техніка і електрофізика високих напруг". - Харків : НТУ"ХПІ",2007. - №34.- С.112-118.

82. Исследование теплового поля разрядника погружных скважинных комплексов / Хвощан О.В., Курашко Ю.И. Мельхер Ю.И., Литвинов В.В. // Вестник НТУ"ХПИ". Сб.науч. тр. - Харьков: НТУ"ХПИ",2009. - №39. - С.198-205.