

## БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

Ряшенцев А. Н.

к.т.н., директор ООО «Р-техно»



### Авторские свидетельства, патенты, товарные знаки

1. А.с. 1083323 (СССР). Устройство для фазового управления преобразователем. - 1984. - Бюл.12.
2. А.с. 1181071 (СССР). Электромагнитный двигатель. - 1985. - Бюл.35.
3. А.с. 1252905 (СССР). Устройство для управления электромагнитным двигателем. - 1986. - Бюл.31.
4. А.с. 1403327 (СССР). Способ питания электромагнитным двигателем возвратно-поступательного действия. - 1988. - Бюл.22.
5. А.с. 1424103 (СССР). Электромагнитный двигатель возвратно-поступательного движения. - 1988. - Бюл.34.
6. А.с. 1439709 (СССР). Электромагнитный двигатель возвратно-поступательного движения. - 1988. - Бюл.43.
7. А.с. 1467165 (СССР). Перфоратор. - 1989. - Бюл.11.
8. А.с. 1470357 (СССР). Инерционный пульсатор. - 1989. - Бюл.13.
9. А.с. 1488463 (СССР). Устройство ударно-вращательного действия. - 1989. - Бюл.23.
10. А.с. 1509523 (СССР). Устройство ударно-вращательного действия. - 1989. - Бюл.35.
11. А.с. 1530267 (СССР). Электромагнитный вибратор. - 1989. - Бюл.47.
12. А.с. 1658312 (СССР). Арретирующее устройство. - 1991. - Бюл.23.
13. А.с. 1697253 (СССР). Устройство для управления двигателем возвратно-поступательного движения. - 1991. - Бюл.45.
14. А.с. 1721739 (СССР). Электромагнитный двигатель возвратно-поступательного движения. - 1992. - Бюл.11.
15. Патент RU 2001254. Способ волновой обработки пластов. (Ряшенцев Н. П., Гамзатов С. М., Ряшенцев А. Н.) - 1993. - Бюл.37-38.
16. Патент RU 2062909. Вибрационный насос - 27.06.1996.
17. Патент на полезную модель RU 1344. Компрессор. - 1995. - Бюл.12.
18. Патент RU 2235168 С2, МПК<sup>7</sup> E 02 F 5/18, E 21 B 7/26, 7/28. Устройство для раскатки скважин.
19. Патент RU 2238371 С1, МПК<sup>7</sup> E 02 F 5/18, E 21 B 7/26, 7/30. Устройство для проходки скважин в грунте и расширения существующих отверстий.
20. WO 2004/097156 A2 (PCT/RU2004/000178), МПК<sup>7</sup> E21B. Device for drilling wells and enlarging holes.
21. Свидетельство на товарный знак (знак обслуживания) №321357 «RANER», приоритет от 28 декабря 2005 г.
22. Патент RU № 2310045 С2, МПК E02F 5/18, E21B 7/26. Устройство для проходки скважин (варианты).
23. Патент RU № 2312717 С1, МПК B08B 5/02, F28G 1/16. Пневмоимпульсный генератор, приоритет от 02.05.2006 г.
24. Патент на полезную модель RU № 78253 «Устройство для соединения бурильных штанг», приоритет от 07.07.2008 г.
25. Патент на полезную модель RU № 94178 «Устройство для очистки радиаторов отопления», приоритет от 08.12.2009 г.
26. Патент на полезную модель RU № 101521 «Устройство для перекрытия канализационных стоков», приоритет от 25.06.2010.
27. Патент на полезную модель RU № 106713 «Устройство для перекрытия канализационных стоков», приоритет от 09.02.2011.
28. Свидетельство на товарный знак (знак обслуживания) №471427 «ВУСНА», приоритет от 15.02.2011 г.
29. Патент на полезную модель RU № 122464 «Устройство для перекрытия канализационных отводов», приоритет от 25.05.2012.

### Публикации в научных журналах

30. Ряшенцев А.Н. Механическая работа энергии магнитного поля в электромагнитных машинах // ФТПРПИ. - 1985. - № 6.
31. Ряшенцев А.Н., Малинин В.И. Оценка скорости электромагнитного двигателя возвратно-поступательного движения // Импульсный электромагнитный привод: Сб.науч.тр. ИГД СО АН СССР. - Новосибирск. 1988.
32. Ряшенцев А.Н. Магнитоэлектрические реверсивные линейные двигатели // Импульсный электромагнитный привод: Сб.науч.тр. ИГД СО АН СССР. - Новосибирск. 1988.
33. Ряшенцев А.Н. Методика расчета электромагнитного двигателя арретирующего устройства кратковременного режима работы // Электромагнитные импульсные системы: Сб.науч.тр. ИГД СО АН СССР. - Новосибирск. 1989. С.68-72.
34. Малинин В.И., Ряшенцев А.Н. Оптимальная геометрия электромагнитного модуля машины ударного действия // Электромеханика. - 1989. - № 4.
35. Малинин В.И., Ряшенцев А.Н., Толстик А.И. Оценка динамического КПД электромагнита с ненасыщенной магнитной системой // Электротехника. - 1989. - № 9.
36. Толстик А.И., Малинин В.И., Ряшенцев А.Н. Динамика регулируемого электромагнитного двигателя. // Электромеханика. - 1990. - № 10.
37. Ряшенцев А.Н., Малинин В.И. Потери в стали от вихревых токов // Вибротехника. - 1990. - № 67(3).
38. Ряшенцев А.Н., Малинин В.И. Оптимальная геометрия электромагнитного модуля по критерию начальной силы тяги // ФТПРПИ.
39. Ряшенцев А.Н. Малинин В.И. Предельная энергия в заданном объеме электромагнитной ударной машины // ФТПРПИ.
40. Ряшенцев А.Н. Импульсные электромагнитные машины возвратно-поступательного движения: Дис. ... канд. техн. наук. - Новосибирск, 1990. - 169 с.
41. Малинин В.И., Ряшенцев А.Н., Толстик А.И. Предельный КПД электромагнита с линейной магнитной системой // ФТПРПИ. - 1991. - № 4.
42. Ряшенцев А.Н., Ряшенцев Н.П. Физические процессы и результаты промысловых испытаний управляемого сейсмического воздействия на нефтяные залежи // Акустика неоднородных сред: Сб.тр. 4-го науч. семинара СНГ по акустике неоднородных сред. Институт гидродинамики СО РАН. 1997. С.194-199.
43. Ряшенцев А.Н. Дисковый проходчик для уплотнения грунтов и изготовления скважин // Тезисы докладов научно-практической конференции. 27-29 ноября 2002 года. - Новосибирск, 2002.
44. Назаров Л.А., Назарова Л.А., Ряшенцев А.Н., Ряшенцев Н.П., Фомин В.М. Об одном механизме повышения нефтеотдачи пластов. // ДАН. - 2002, - том 382, - № 1, с. 41-44.
45. Назаров Л.А., Назарова Л.А., Ряшенцев А.Н., Ряшенцев Н.П., Фомин В.М. Экспериментальное исследование изменение режима фильтрации в пласте, вызванного перераспределением напряжений во вмещающем массиве //

- ДАН. - 2003, - том 388, - №5, с.620-623.
46. Назаров Л. А., Назарова Л. А., Фомин В. М., Ряшенцев Н. П., Ряшенцев А. Н., Соловьев А. В. Экспериментальное исследование изменения режима фильтрации в продуктивном пласте при нестационарном воздействии на вмещающий блочный массив горных пород // Прикладная механика и техническая физика. Институт горного дела СО РАН. 2006, № 1, С. 131-138.
  47. Ряшенцев, А.Н. Самоходный реверсивный проходчик для перемещения в грунтах с созданием вектора силы тяги в направлении движения./ А.Н.Ряшенцев // Международная конференция по теории механизмов и механике машин, посвященная 100-летию со дня рождения академика И.И.Артоболевского. 9-16 октября 2006 года. Сборник докладов.- Краснодар, 2006.- С.194-195.
  48. Потапкин В.О., Ряшенцев А.Н. Контроль состояния инженерных сетей подземной канальной прокладки // Новости теплоснабжения. - 2007, - №12.
  49. Ряшенцев А.Н., Оборудование "RANER" – формирование скважин в грунтах // Сборник докладов конференции по бестраншейным технологиям NO-DIG 2008 Москва (3-6 июня 2008 г., Россия, Москва). [электронный ресурс]. – М. : ЗАО "Фирма СИБИКО Интернэшнл", 2008.
  50. ООО «Р-технологии». Обустройство скважин: новая техника / Развитие инновационного рынка: Фонд содействия развитию МП НТС // Промышленно-строительное обозрение № 6 (112), октябрь 2008. с. 21.
  51. Ряшенцев А.Н., Самоходный реверсивный движитель – проходчик скважин DR для перемещения в грунтах, буровая установка RANER® // Сборник докладов конференции по бестраншейным технологиям NO-DIG 2010 Москва (1-3 июня 2010 г., Россия, Москва). [электронный ресурс]. – М.: ЗАО "Фирма СИБИКО Интернэшнл", 2010.

## Другие

52. Рекламный буклет (отпечатано в типографии «Полографиздат», г. Новосибирск, ул. Станиславского, 27), тираж 1000 экз., 2010.
53. Сертификат соответствия № РОСС RU.AE88.H01394. Заявитель и изготовитель ООО "Р-техно". Срок действия с 14.12.2012 по 13.12.2015. ПРОДУКЦИЯ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОДOPPOBODHO-KAHАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА ПРОЧЕЕ: Оборудование для локального ограничения водоотведения "ГЛОТ", выпускаемое по ТУ 4859-001-30790169-2012. Серийный выпуск.
54. Декларация о соответствии № Д-RU.AE88.B.01551. Заявитель и изготовитель ООО "Р-техно". Срок действия с 14.12.2012 ПО 13.12.2017.
55. Сертификат соответствия № РОСС RU.AE88.H01395. Заявитель и изготовитель ООО «СТ». Срок действия с 14.12.2012 по 13.12.2015. ПРОДУКЦИЯ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТА ВОДOPPOBODHOЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ: установка комплексной очистки УКО "ВУСНА", выпускаемая по конструкторской документации БЧ 400.00.000. Серийный выпуск.
56. Декларация о соответствии № Д-RU.AE88.B.01550. Заявитель и изготовитель ООО НПО «СТ». Срок действия с 14.12.2012 ПО 13.12.2017.
57. Сертификат соответствия № РОСС RU.AE88 401396. Заявитель и изготовитель ООО "Р-техно". Срок действия с 14.12.2012 по 13.12.2015. ПРОДУКЦИЯ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРОХОДКИ СКВАЖИН В УПЛОТНЯЕМЫХ ГРУНТАХ (ПРОХОДЧИК СКВАЖИН) модель DR, диаметр проходки от 30 до 510 мм, выпускаемый по ТУ 5225-001-50569886-2006. Серийный выпуск.
58. Декларация о соответствии № Д-RU.AE88.B.01542. Заявитель и изготовитель ООО "Р-техно". Срок действия с 10.12.2012 ПО 09.12.2017.

## Рукописи

59. Ряшенцев Н.П., Ряшенцев А.Н. Извлечение жидких и газообразных углеводородов под вибросейсмическим воздействием / УДК 622.276. Институт теоретической и прикладной механики СО РАН. Рукопись. 2000. - 260 с.
60. Institute of Theoretical & Applied Mechanics Siberian Branch of Russian Academy of Sciences PHYSICAL PROCESSES AND PHENOMENA IN HYDROCARBON-CONTAINING OIL POOLS UNDER VIBRATIONAL ACTION (Physical modeling of the influence of stress redistribution in a rock massif on increasing oil production) summary report / Prepared for: Schlumberger Cambridge Research United Kingdom / Under contract number RGO-679-A / Chief Scientist P. Lacour Gayet, Dr. / Group Leader Nikolay P. Ryashentsev, Prof. / Novosibirsk February 2001.

---

Пакет прикладных программ “VEM-Vortex” для 4-х мерного (x, y, z, t) моделирования оптимальных устройств взаимодействия с гетерогенными средами для расчета элементов движителей (пакет создан в подразделении «ВЭМ-Системы» ИТПМ СО РАН).