

Список публикаций К.А. Савко

1. Сиротин В.И., Савко К.А. Эволюция глинистого вещества в морских бассейнах визейского века КМА по данным изучения нерастворимых остатков известняков// Деп. в ВИНТИ 2.06.1986, № 3927-В.
2. Бочаров В.Л., Савко К.А. Геохимические особенности габбродолеритов восточной части Воронежского кристаллического массива// Деп. в ВИНТИ 03.02.1987, № 780-В81.
3. Фролов С.М., Савко К.А. Петрография нового проявления габбродолеритов в восточной части Воронежского кристаллического массива// Тез. докл. IV петрогр. совещ. по Европейской части СССР, Петрозаводск, 1987, с. 99-100.
4. Савко К.А., Бочаров В.Л. Петрохимия габбродолеритов восточной части Воронежского кристаллического массива// Известия вузов, геология и разведка, 1988, № 7, с.42-51.
5. Савко К.А. Региональный метаморфизм и металлогения юго-восточной части Воронежского кристаллического массива. Сов. геология, 1988, № 10, с. 83-89.
6. Савко К.А. Картирование структурно-метаморфической зональности раннепротерозойских метapelитов в пределах Елань-Эртильской тектоно-магматической зоны (ЮВ Воронежского кристаллического массива)// Тез. докл. III Всесоюзной школы. Киев, 1990, ч.2., с.75-77.
7. Савко К.А. Зональность минералов и прогрессивные метаморфические реакции в среднетемпературных метapelитах воронцовской серии (Воронежский кристаллический массив)// Изв. АН СССР, сер. геол., 1990, № 11, с. 79-87.
8. Савко К.А. Петрология метаморфических пород воронцовской серии (ВКМ)// Автореф. дисс. на соиск. уч. степ. канд. геол.-мин. наук., М. ИГЕМ РАН, 1991, 15 с.
9. Савко К.А. Зональность известково-силикатных метаморфических пород воронцовской серии востока Воронежского кристаллического массива// Изв. РАН, сер. геол., 1992, № 2, с. 27-38.
10. Савко К.А. Петрология ксенолитов метapelитов в постметаморфических габброноритах и диоритах востока ВКМ// Изв. РАН, сер. геол., 1992, № 10, с.61-73.
11. Савко К.А. Низкотемпературные породы в метаморфической зональности воронцовской серии ВКМ// Геология и геофизика, 1994, № 3, с. 50-59.
12. Савко К.А. Фаялит-грюнерит-магнетит-кварцевые породы железистой формации ВКМ: фазовые равновесия и условия метаморфизма// Петрология, 1994, т.2, № 5, с.540-550.
13. Савко К.А. Силлиманит-мусковитовая зона в метаморфическом комплексе воронцовской серии ВКМ// Геология и геофизика, 1994, № 6, с. 73-86.
14. Савко К.А. Петрология и тектоническая модель эволюции гранулитов Воронежского кристаллического массива./ Материалы 1-го Всероссийского петрогр. совещ., кн.1, с.186-187, Уфа, 1995.
15. Герасимов В.Ю., Кориковский С.П., Савко К.А. Неравновесные обменные реакции ретроградной стадии метаморфизма и термохронология// Материалы 1-го Всероссийского петрогр. совещ., кн. 3, с.43-44, Уфа, 1995.
16. Savko K.A. Petrology of Archean granulite of Voronezh crystalline massif// MAEGS 9, St.-Peterburg, 1995, p. 99-100.
17. Герасимов В.Ю., Савко К.А. Геоспидометрия и температурная эволюция гранаткордиеритовых метapelитов Воронежского кристаллического массива// Петрология, 1995, т. 3, № 6, с. 563-577.
18. Скрыбин В.Ю., Савко К.А. Клиногумит в архейских мраморах Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1996, № 1, с. 61-66.

19. Антонов Ю.В., Жаворонкин В.И., Савко К.А и др. Использование геофизических данных при среднемасштабном прогнозировании коренной алмазности на территории Воронежской антеклизы// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1996, № 1, с. 180-183.
20. Савко К.А., Лебедев И.П. Петрология архейских флогопит-диопсидовых мраморов Брянского блока Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1996, № 2, с. 32-42.
21. Киселев В.В., Чернышов Н.М., Савко К.А. и др. Способ определения содержания полезного компонента в рудном теле// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1996, № 2, с. 104-107.
22. Савко К.А., Герасимов В.Ю. Петрология докембрийских высокометаморфизованных пород Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1996, № 2, с. 199-200.
23. Savko K.A., Gerasimov V.Yu. Petrology of Precambrian high-grade terranes of Voronezh Crystalline Massif, Russia// 30-th IGC, Beijing, China, 1996, v. 2, p. 530.
24. Савко К.А. Цинковый ставролит в высокометаморфизованных гнейсах Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1997, № 3, с. 76-84.
25. Савко К.А., Четвериков Л.И. Менеджер в области недропользования – новая область профессиональной деятельности// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1997, № 3,
26. Киселев В.В., Чернышов Н.М., Савко К.А. Измерение природной неравномерности в рудных телах твердых полезных ископаемых// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1997, № 3, с. 99-101.
27. Савко К.А. Фазовые равновесия в раннепротерозойских углеродистых сульфидсодержащих метapelитах воронцовской серии Воронежского кристаллического массива (ВКМ)// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1997, № 4, с. 94-100.
28. Савко К.А., Скрябин В.Ю. Петрология клиногумит-форстеритовых мраморов Воронежского кристаллического массива// Тез. докл. на научн. чтениях пам. проф. И.Ф. Трусовой, М., 1997, с. 46-48.
29. Киселев В.В., Савко К.А., Чернышов Н.М., Зубков И.А. Способ определения среднего содержания полезного компонента в рудном теле// Патент РФ на изобретение № 2098849 от 10.12.1997 г.
30. Савко К.А. Тектонотермальная эволюция гранулитов Брянского блока, Воронежский кристаллический массив// Материалы XXXI Тектонического совещания. Том II. - М.: Геос, 1998, с.150-153.
31. Герасимов В.Ю., Савко К.А. $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ возраст гнейсов Воронежского кристаллического массива (ВКМ) с использованием лазерного отбора проб// Современные проблемы геологии/ Материалы юбилейной научной сессии геологического ф-та ВГУ.- Воронеж, 1998, с.7-9.
32. Герасимов В.Ю., Савко К.А., Лебедев В.А., Аракелянц М.М. Термохронологический подход в определении возраста гнейсов Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1998, № 5, с. 59-61.
33. Савко К.А. Минеральные равновесия и РТ-параметры метаморфизма высокоглиноземистых гранулитов Ушаковского участка КМА// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1998, № 6, с. 80-94.
34. Савко К.А. Петрология и метаморфическая эволюция основных гранулитов Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1999, № 7, с. 107-119.

35. Савко К.А Гранулиты Воронежского кристаллического массива: петрология и эволюция метаморфизма. Воронеж. Изд-во Воронежского госуниверситета, 1999, 130 с.
36. Савко К.А. Петрология и тектонотермальная эволюция гранулитов Брянского блока, Воронежский кристаллический массив// Петрология, 1999, т.7, № 3, с.276-298.
37. Gerasimov V., Savko K., Lebedev V., Arakelyants M. Comprehensive thermochronological modelling of Voronezh crystalline massif gneiss age (Russian platform)//EUG-10, Strasbourg, J.Conf. Abs., 1999, 4, p.796.
38. Савко К.А. Петрология и метаморфическая эволюция гранулитов КМА// Материалы XXXII Тектонического совещания. Том II. - М.: Геос, 1999, с.104-107.
39. Савко К.А., Скрябин В.Ю. Петрология форстерит-клиногумитовых мраморов Воронежского кристаллического массива// Геология и геофизика, 1999, т. 40, №4, с. 592-605.
40. Савко К.А. Фазовые равновесия в углеродистых метапелитах зональных метаморфических комплексов// Тез. докл. Междунар. симп. «Физико-химические проблемы эндогенных геологических процессов», М., 1999, с. 151-152.
41. Sherbak N.P., Chernyshov N.M., Nenakhov V.M., Esiptchuk K.F., Savko K.A., Artemenko G.V., Stepanyuk L.M. Age relations between Ukrainian Shield granulitic-gneiss and granite-greenstone belts and Voronezh Crystalline Massif// Тез. докл. междунар. совещ. «Ранний докембрий: генезис и эволюция континентальной коры (геодинамика, петрология, геохронология, региональная геология), М.: ГЕОС, 1999, с. 167-169.
42. Савко К.А. Физико-химические параметры метаморфизма эвлизитов центральной части Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 1999, № 8, с. 73-81.
43. Савко К.А., Кальмуцкая Н.Ю. Фазовые равновесия и условия метаморфизма раннепротерозойских метапелитов Приоскольской структуры, Воронежский кристаллический массив// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2000, № 3(9), с. 102-119.
44. Савко К.А., Кальмуцкая Н.Ю. Петрология метапелитов Приоскольского зонального комплекса, Воронежский кристаллический массив// Материалы Второго Всероссийского петрографического совещания, 2000, Сыктывкар, т. IV, с. 320-322.
45. Савко К.А. Реакционные структуры и эволюция метаморфизма шпинелевых гранулитов Воронежского кристаллического массива// Петрология, 2000, №2, с. 165-181.
46. Chernyshov N.M., Artemenko G.V., Savko K.A. Geochronology of granulite-gneiss and granite-greenstone associations within the Voronezh crystalline massif and the east part of Ukrainian shield// EUROPROVA-2000, Yalta, Ukraine. Геофизич. ж., 2000, т. 22, №4, с. 82-83.
47. Савко К.А. Петрология и тектоническая эволюция метапелитовых гранулитов Воронежского кристаллического массива// Материалы XXXIII Тектонического совещания. М.: Геос, 2000, с.446-449.
48. Савко К.А. Древнейшие структурно-вещественные комплексы Воронежской антеклизы в связи с прогнозированием в их пределах полей кимберлитового магматизма// Тез. Докл. Всеросс. Совещ. «Стратегия поисковых работ на алмазы на территории Российской Федерации в 2001-2005 гг.», Мирный, 2000.
49. Савко К.А., Полякова Т.Н. Типы зональности гранатов и эволюция метаморфизма метапелитов Тим-Ястребовской структуры, Воронежский кристаллический массив// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2000, № 4(10), с. 65-80.
50. Савко К.А., Кальмуцкая Н.Ю. Минеральная ассоциация оливин-ждрит-ортопироксен-гранат-магнетит в недосыщенных калием сланцах Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2001, вып. 11, с. 115-121.

51. Савко К.А., Полякова Т.Н. Типы зональности гранатов как отражение метаморфической эволюции метапелитов Тим-Ястребовской структуры, Воронежский кристаллический массив// Материалы XXXVI Тектонического совещания. М.: Геос, 2001, с.169-172.
52. Савко К.А., Полякова Т.Н. Зональный метаморфизм и петрология метапелитов Тим-Ястребовской структуры, Воронежский кристаллический массив// Петрология, 2001, т. 9, №6, с. 593-611.
53. Савко К.А., Кондратьев А.А., Толстов А.В. Р-Т условия метаморфизма архейских основных гранулитов Анабарского щита// Мат. XXI Сев.-Вост. Отд. ВМО «Геология и металлогения Северо-Востока Азии на рубеже тысячелетий», Магадан, 2001, т. 1, с. 200-202.
54. Савко К.А., Поскрякова М.В. Метаморфизм раннепротерозойской железистой формации Михайловского железорудного района Курской магнитной аномалии (КМА)// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2001, вып. 12, с. 98-116.
55. Савко К.А., Поскрякова М.В. Метаморфизм раннепротерозойской железистой формации Михайловского железорудного района Курской магнитной аномалии (КМА)// Мат. XXXV Тектонич. совещ. М. Геос. 2002. Т.2. с.166-169.
56. Савко К.А., Поскрякова М.В. Метаморфизм обогащенных щелочами докембрийских железистых формаций на примере КМА// Тез. докл. на XII научн. чтен. пам. проф. И.Ф. Трусовой “Проблемы магматической и метаморфической петрологии”. М. 2002. С. 23-24.
57. Савко К.А., Герасимов В.Ю. Петрология и геоспидометрия метаморфических пород востока Воронежского кристаллического массива// Тр. НИИ Геологии Воронежского ун-та. Вып. 8. Воронеж: изд-во Воронеж. Ун-та, 2002. 131 с.
58. Савко К.А., Кальмуцкая Н.Ю. Петрология недосыщенных калием метапелитов Воронежского кристаллического массива с рассмотрением парагенезиса оливин-жедрит-ортопироксен-гранат магнетит// Петрология. 2002. Т.10. №3. С. 283-311.
59. Савко К.А., Кальмуцкая Н.Ю. Физико-химические условия метаморфизма магнетит-грюнерит-рибекитовых пород Приоскольского железорудного месторождения Курской магнитной аномалии// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2002, № 1, с. 95-103.
60. Лебедев И.П., Полякова Т.Н., Поскрякова М.В., Савко К.А., Скрябин В.Ю., Холин В.М. Развитие зон раннепротерозойского внутриконтинентального рифтогенеза Воронежского кристаллического массива// Международная конф. «Проблемы геодинамики и минерализации Восточно-европейской платформы». Воронеж. 2002. С. 150-151.
61. Савко К.А. Фазовые равновесия и условия метаморфизма рибекит-эгирин-селадонитовых железистых кварцитов Курской магнитной аномалии// Материалы Всероссийской конференции “Геология, Геохимия, Георизика на рубеже XX и XXI веков по наукам о Земле”, к 10-летию РФФИ. Т. 2. “Петрология, геохимия, минералогия, геология месторождений полезных ископаемых, геоэкология”.- М. ООО “СВЯЗЬ-ПРИНТ”, 2002. С. 170-173.
62. Полякова Т.Н., Скрябин В.Ю., Савко К.А. Гранатовая субфация метаморфизма метапелитов Тим-Ястребовской структуры ВКМ// Материалы Всероссийской конференции “Геология, Геохимия, Геофизика на рубеже XX и XXI веков по наукам о Земле”, к 10-летию РФФИ. Т. 2. “Петрология, геохимия, минералогия, геология месторождений полезных ископаемых, геоэкология”.- М. ООО “СВЯЗЬ-ПРИНТ”, 2002. С. 162-163.
63. Полякова Т.Н., Скрябин В.Ю., Савко К.А. Фазовые равновесия и физико-химические условия метаморфизма карбонатных пород на контакте с интрузиями

- Стойло-Николаевского комплекса// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2002, № 2, с. 46-58.
64. Савко К.А., Афанасьев Н.С., Жаворонкин В.И. Геолого-геофизические особенности Россошанского раннеархейского блока (ВКМ) в связи с его потенциальной алмазностью. В кн. «Проблемы прогнозирования, поисков и изучения месторождений полезных ископаемых на пороге XXI века». Воронеж: изд-во Воронежского ун-та. 2003. С 243-430.
 65. Savko K.A., Gerasimov V.Yu., M.V. Poskryakova Phase equilibria at alkali-rich Early Proterozoic banded iron formation, Kursk Magnetic Anomaly// Geophysical Research Abstracts, Vol. 5, 14272, 2003.
 66. Савко К.А., Поскрякова М.В., Лебедев И.П. Фазовые равновесия и физико-химические условия метаморфизма пород железисто-кремнистой формации Панковского месторождения Курской магнитной аномалии// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2003, № 1, с. 58-73.
 67. Савко К.А., Поскрякова М.В. Рибекит-эгирин-селадонитовые железистые кварциты Михайловского железорудного месторождения Курской магнитной аномалии: фазовые равновесия и условия метаморфизма// Петрология, 2003, т. 11, №5, с. 471-490.
 68. Савко К.А., Поскрякова М.В. Минералогия, фазовые равновесия и условия метаморфизма пород Новоялтинского железорудного месторождения КМА// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2003, № 2, с. 113-130.
 69. Опыт изучения докембрийских железисто-кремнистых формаций КМА в рамках ФЦП "Интеграция"// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2004, № 1, с. 184-185.
 70. Савко К.А., Поскрякова М.В. Петрология пород раннепротерозойской железисто-кремнистой формации Новоялтинского железорудного месторождения// «Геология и минерально-сырьевые ресурсы европейского северо-востока России». Мат. XIV Геологического съезда Республики Коми. Т.II. Сыктывкар: Геопринт, 2004. с.229-231.
 71. Савко К.А., Поскрякова М.В. Минералогия, фазовые равновесия и условия метаморфизма пород Шемраевского железорудного месторождения Курской магнитной аномалии// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2004, № 1, с. 68-84.
 72. Савко К.А., Пилюгин С.М., Новикова М.А. Минералогия, фазовые равновесия и условия метаморфизма пород неоархейской железисто-кремнистой формации в пределах Тарасовских аномалий// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2004, № 2, с. 111-126.
 73. Савко К.А. Минералогия амфиболов в породах палеопротерозойской железистой формации Лебединского месторождения КМА и петрогенезис щелочно-амфиболовых железистых кварцитов// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2005, № 1, с. 94-112.
 74. Polyakova T.N, Savko K.A., Skryabin V.Yu. (2005) Evolutions of Early Proterozoic metamorphism within Tim-Yastrebovskaya Paleorift, Voronezh Crystalline Massif, East-European Platform: Metapelite Systematic, Phase Equilibrium and P-T Conditions. In: H. Thomas (Ed.) *Metamorphism and Crustal Evolution, published by Atlantic Publishers and Distributors, New Delhi, 2005. pp.26-72.*
 75. Fonarev V.I., Novikova M.A., Savko K.A., Pilugin S.M. CO₂-rich and N₂-rich fluid inclusions in Archean ultrahigh-temperature metamorphic BIF of Voronezh crystalline massif (East European craton, Russia)// ECROFI XVIII – Siena 6 - 9 July 2005.
 76. Савко К.А., Фонарев В.И., Конилов А.Н., Чигарев А.Г., Пилюгин С.М. Тетраферрибиотит – продукт термального разложения селадонита (экспериментальные данные)// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2005, № 2, с. 60-65.

77. Савко К.А. Метаморфизм пород железисто-кремнистой формации в пределах неархейских гранит-зеленокаменных областей Воронежского кристаллического массива// *Мат. X Всероссийского петрографического совещания*, 2005, т. 4, с. 212-213.
78. Фонарев В.И., Пилюгин С.М. Савко К.А., Новикова М.А. Структуры распада орто- и клинопироксенов в железистых кварцитах Воронежского кристаллического массива – свидетельства метаморфизма при сверхвысоких температурах// *Мат. X Всероссийского петрографического совещания, Апатиты*, 2005, т. 4, с.245-247.
79. Савко К.А., Фонарев В.И. Экспериментальные исследования аспирантов и магистрантов кафедры полезных ископаемых и недропользования Воронежского университета в Институте экспериментальной минералогии РАН// *Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол.*, 2006, № 1, с. 255-256.
80. Fonarev V.I., Pilugin S.M., Savko K.A., Novikova M.A. Exsolution textures of orthopyroxene and clinopyroxene in high-grade BIF of the Voronezh Crystalline Massif: evidence of ultrahigh-temperature metamorphism// *J. metamorphic Geol.*, 2006, 24, 135–151.
81. Савко К.А., Пилюгин С.М. Фазовые равновесия амфиболов в породах палеопротерозойской железистой формации Курской магнитной аномалии (КМА)// *Метаморфизм и геодинамика. Мат. Междунар. Научн. Конф. (II Чтения памяти С.Н. Иванова). Екатеринбург*, 2006, с. 116-119.
82. Савко К.А. Фазовые равновесия в породах палеопротерозойской железистой формации Лебединского месторождения Курской магнитной аномалии и петрогенезис щелочно-амфиболовых железистых кварцитов// *Петрология*, 2006, т. 14, №6, с. 621-642.
- Savko K.A. Phase equilibria in rocks of the Paleoproterozoic banded iron formation (BIF) of the Lebedinskoe Deposit, Kursk Magnetic Anomaly, and the petrogenesis of BIF with alkali amphiboles// *Petrology*, 2006, Vol. 14, No. 6, pp. 567–587. DOI: 10.1134/S086959110606004X
83. Fonarev V.I., Pilugin S.M., Savko K.A., Novikova M.A. Exsolution textures of ortho- and clinopyroxene in high-grade BIF of the Voronezh Crystalline Massif: evidence of ultrahigh-temperature metamorphism and trend of metamorphic evolution// *Granulites and granulites – Brasilia*, 2006, p. 31.
84. Полякова Т.Н., Савко К.А., Скрыбин В.Ю. Петрология метапелитов и силикатно-карбонатных пород Тим-Ястребовской структуры (Воронежский кристаллический массив// *Труды НИИ Геологии ВГУ*, 2006 г., вып. 35, 125 с.
85. Савко К.А., Фонарев В.И., Конилов А.Н., Чигарев А.Г., Пилюгин С.М. Железистый калиевый полевоый шпат – продукт термального разложения природного селадонита (экспериментальные данные)// *Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол.*, 2006, № 2, с. 95-100.
86. Пилюгин С.М., Фонарев В.И., Савко К.А. Полевошпатовая термометрия высокометаморфизованных метапелитов Воронежского кристаллического массива Курская магнитная аномалия// *Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол.*, 2007, № 1, с. 86-94.
87. Фонарев В.И., Пилюгин С.М., Конилов А.Н., Новикова М.А., Савко К.А. Гранулитовый метаморфизм ультравысоких температур/высоких давлений (УВТ/ВД) в докембрии Восточно-Европейской платформы// *Мат. II Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия «Гранулитовые комплексы в геологическом развитии докембрия и фанерозоя»*. С.-Петербург. 2007. С. 362-368.
88. Савко К.А. Метаморфизм палеопротерозойской железисто-кремнистой формации Курской магнитной аномалии// *Труды НИИ Геологии Воронеж. гос. ун-та*, 2007. Вып. 45. – 183 с.
89. Савко К.А., Пилюгин С.М., Новикова М.А. Состав апатита из пород разновозрастных железисто-кремнистых формаций Воронежского кристаллического массива –

- как показатель флюидного режима метаморфизма// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2007, № 2, с. 81-97.
90. Чернышов Н.М., Савко А.Д., Бочаров В.Л., Косинова И.И., К.А. Савко, Антонов Ю.В. к 70-летию со дня рождения Виктора Ивановича Сиротина// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2007, № 1, с. 193.
 91. Савко К.А., Кориш Е.Х., Пилюгин С.М. Редкоземельная минерализация в черных сланцах Тим-Ястребовской структуры (Воронежский кристаллический массив) и датирование возраста метаморфизма по монацитам "in situ"// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2008, № 1, с. 47-64.
 92. Савко К.А. Стрик Ю.Н., Лебедев И.П., Холин В.М., Холина Н.В. Новая цифровая карта прогноза и закономерностей размещения метаморфогенных полезных ископаемых Восточно-Европейской платформы масштаба 1:1000000// Мат. междунар. конф. «Месторождения природного и техногенного минерального сырья: геология, геохимия, геохимические и геофизические методы поисков, экологическая геология». Воронеж, 2008 с. 181-183.
 93. Пилюгин С.М., Савко К.А., Конилов А.Н. Химическое датирование монацитов из метапелитовых гранулитов Курско-Бесединского блока ВКМ (по данным рентгено-спектрального анализа// Мат. междунар. конф. «Месторождения природного и техногенного минерального сырья: геология, геохимия, геохимические и геофизические методы поисков, экологическая геология». Воронеж, 2008 с. 463-464.
 94. Савко К.А., Пилюгин С.М., Новикова М.А. Апатит как индикатор флюидного режима метаморфизма докембрийских железисто-кремнистых формаций Воронежского кристаллического массива// Мат. междунар. научн. конф. «Структурно-вещественные комплексы и проблемы геодинамики докембрия и фанерозойских орогенов». Екатеринбург. 2008, с. 131-134.
 95. Savko K.A. Apatite as a fluid regime indicator of BIFs metamorphism of the Voronezh crystalline massif (VCM), Russia// 33IGC, Oslo, 2008, MNP 02 Metamorphism and metamorphic processes.
 96. Savko K.A., Samsonov A.V., Glebovitsky V.A. Metamorphic events in Precambrian of East-European platform (EEP)// 33IGC, Oslo, 2008, MNP 02 Metamorphism and metamorphic processes.
 97. Novikova M.A., Pilugin S.M., Savko K.A. The retrograde metamorphic evolution of UHT rocks of the Voronezh Crystalline Massif (Russia)// 33IGC, Oslo, 2008, MNP 02 Metamorphism and metamorphic processes.
 98. Савко К.А., Лебедев И.П., Стрик Ю.Н., Холин В.М., Холина Н.В. Основные принципы создания легенды к карте метаморфизма докембрия Восточно-Европейской платформы// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2008, № 2, с. 82-91.
 99. Пилюгин С.М., Савко К.А. Высокотемпературный метаморфизм гранулитовых комплексов Сарматии// Труды НИИГ, 2009, вып. 54. 176 с.
 96. Савко К.А., Самсонов А.В., Пилюгин С.М., Сальникова Е.Б., Артеменко Г.В., Плоткина Ю.В., Яковлева С.З. Возраст гранулитового метаморфизма Оскольско-Приазовского блока Сарматии// Мат. IV Всеросс. конф. «Изотопные системы и время геологических процессов». С.-П. 2009. Т. 2. С. 151-153.
 97. Савко К.А., Кориш Е.Х., Пилюгин С.М. Фазовые равновесия REE-содержащих минералов при метаморфизме углеродистых сланцев Тим-Ястребовской структуры, Воронежский кристаллический массив// Мат. конф. «Физико-химические факторы петро- и рудогенеза: новые рубежи». М. 2009. с. 340-343.
 98. Пилюгин С.М., Савко К.А., Конилов А.Н. Монацит-ксенотимовая термометрия высокометаморфизованных гранулитовых комплексов докембрия// Мат. конф. «Физико-химические факторы петро- и рудогенеза: новые рубежи». М. 2009. с. 316-317.

99. Пилюгин С.М., Фонарев В.И., Савко К.А. Ультравысокие (≥ 1000 °С) температуры метаморфизма метapelитов Воронежского кристаллического массива (Курско-Бесединский гранулитовый блок) по данным полевошпатовой термометрии// ДАН, 2009. Т. 424. №5. С. 660-663.
- Pilugin S.M., Fonarev V.I., Savko K.A. Feldspar thermometry of ultrahigh-temperature (1000°C) metapelites from the Voronezh Crystalline Massif (Kursk–Besedino Granulite Block)// Doklady Earth Sciences, 2009, Vol. 425, No. 2, pp. 201–204. DOI: 10.1134/S1028334X09020044
100. Савко К.А., Самсонов А.В., Пилюгин С.М., Сальникова Е.Б., Артеменко Г.В. Новые данные о возрасте гранулитового метаморфизма Курско-Бесединского блока Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2009, № 1, с. 84-93.
101. Савко К.А., Кориш Е.Х., Пилюгин С.М. Метаморфические реакции образования REE-минералов в углеродистых сланцах Тим-Ястребовской структуры, Воронежский кристаллический массив// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2009, № 2, с. 93-109.
102. Новикова М.А., Савко К.А. Флюидный режим метаморфизма архейской железисто-кремнистой формации (по данным изучения флюидных включений)// Труды НИИГ, 2010, вып. 60. 100 с.
103. Савко К.А., Базиков Н.С. Фазовые равновесия акцессорных редкоземельных минералов в метаморфических породах воронцовской серии, восток Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2010, № 1, с. 102-120.
104. Пилюгин С.М., Савко К.А., Новикова М.А. Физико-химические условия метаморфизма железисто-кремнистой формации Приазовского блока Украинского щита// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2010, № 1, с. 121-134.
105. Савко К.А., Котов А.Б., Сальникова Е.Б., Кориш Е.Х., Пилюгин С.М., Артеменко Г.В., Кориковский С.П. Возраст метаморфизма гранулитовых комплексов Воронежского кристаллического массива: результаты U-Pb геохронологических исследований монацита// ДАН. 2010. Т. 435. №5. С. 647-652.
- Savko K.A., Kotov A.B., Sal'nikova E.B., Korish E.Kh., Pilyugin S.M., Artemenko G.V., Korikovskii S.P. The age of metamorphism of granulite complexes of the Voronezh Crystalline Massif: the monazite U–Pb geochronology// Doklady Earth Sciences, 2010, Vol. 435, Part 2, pp. 1575–1580. DOI: 10.1134/S1028334X10120056.
106. Савко К.А., Кориш Е.Х., Пилюгин С.М., Полякова Т.Н. Фазовые равновесия редкоземельных минералов при зональном метаморфизме углеродистых сланцев Тим-Ястребовской структуры, Воронежский кристаллический массив// Петрология. 2010. Т. 18. №4. С. 402-433.
- Savko K.A., Korish E.Kh., Pilyugin S.M., Polyakova T.N. Phase Relations of REE Bearing Minerals during the Metamorphism of Carbonaceous Shales in the Tim–Yastrebovskaya Structure, Voronezh Crystalline Massif, Russia// Petrology, 2010, Vol. 18, No. 4, pp. 384–415. DOI: 10.1134/S0869591110040053
107. Савко К.А., Базиков Н.С., Кориш Е.Х. Парагенезисы акцессорных редкоземельных минералов в метapelитах воронцовской серии, Воронежский кристаллический массив// Мат. Научн. Конф. «Новые горизонты в изучении процессов магмо- и рудообразования. М. ИГЕМ РАН. 2010. 147-148.
108. Кориш Е.Х., Савко К.А. Геохимия высокоуглеродистых сланцев Тим-Ястребовской структуры (Воронежский кристаллический массив)// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2010, № 2, с. 108-116.

109. Савко К. А. Хиллер В.В., Базиков Н.С., Вотяков С.Л. Химическое микрозондовое Th-U-Pb датирование монацитов из метаморфических пород воронцовской серии, Воронежский кристаллический массив// Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 158, 2011, с. 218-224.
110. Савко К.А., Базиков Н.С. Фазовые равновесия бастнезита, алланита и монацита: изограда разложения бастнезита в метапелитах воронцовской серии, Воронежский кристаллический массив// Петрология, 2011, том 19, № 5, с. 467–492.
Savko K.A., Bazikov N.S. Phase equilibria of bastnaesite, allanite, and monazite: bastnaesite-out isograd in metapelites of the Vorontsovskaya Group, Voronezh Crystalline Massif// Petrology, 2011, Vol. 19, No. 5, pp. 445–469. DOI: 10.1134/S0869591111030076
111. Савко К.А., Самсонов А.В., Базиков Н.С. Метатерригенные породы воронцовской серии Воронежского кристаллического массива: геохимия, особенности формирования и источники сноса// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2011, № 1, с. 70-94.
112. Савко К.А., Самсонов А.В., Базиков Н.С. Метатерригенные породы воронцовской серии в зоне сочленения Сарматии и Волгоуралии: состав, условия образования и источники сноса// Мат. 6 Всерос. литолог. совещ. Казань. 2011. Т. II. С. 199-202.
113. Савко К.А., Базиков Н.С., Хиллер В.В., Вотяков С.Л., Козлова Е.Н. Th-U-Pb возраст гранодиоритов бобровского комплекса Воронежского кристаллического массива по данным микрозондового датирования монацитов// Мат. Научн. Конф. «Граниты и процессы рудообразования». М.: ИГЕМ РАН. 2011. С.110-111.
114. Пилюгин С.М., Савко К.А., Конилов А.Н. Структуры распада полевых шпатов в чарнокитах Тривандрумского гранулитового блока (Ю. Индия)// Мат. научн. конф. и путевод. научн. экск.: «Гранулитовые и эклогитовые комплексы в истории Земли». Петрозаводск. Кар НЦ РАН, 2011, с. 175-177.
115. Савко К.А., Самсонов А.В., Базиков Н.С., Ларионова Ю.О., Хиллер В.В., Вотяков С.Л., Скрябин В.Ю., Козлова Е.Н. Гранитоиды востока Воронежского кристаллического массива: геохимия, Th-U-Pb возраст и петрогенезис// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2011, № 2, с. 98-115.
116. Савко К.А., Хиллер В. В., Базиков Н. С., Вотяков С.Л. Th–U–Pb возраст метаморфизма пород воронцовской серии Воронежского кристаллического массива по данным микрозондового датирования монацитов// ДАН, 2012, т. 444, № 3, с. 289–295.
Savko K.A., Khiller V.V., Bazikov N.S., Votyakov S.L. Th–U–Pb age of metamorphism of the Vorontsovka Group Rocks, Voronezh Crystalline Massif, from microprobe dating of monazites// Doklady Earth Sciences, 2012, Vol. 444, Part 1, pp. 568–573. DOI: 10.1134/S1028334X12050194
117. Савко К. А., Базиков Н. С., Кориш Е. Х., Азарова Ю. В. Акцессорные редкоземельные минералы в палеопротерозойских сланцах Воронежского кристаллического массива// Зап. всеросс. минерал. об-ва, 2012, ч. 141, вып. 3. С. 107-128.
118. Савко К.А., Хиллер В.В., Базиков Н.С., Вотяков С.Л. Возраст зонального метаморфизма пород воронцовской серии по данным датирования монацитов методом СИМЕ и эволюция коры востока воронежского кристаллического массива в палеопротерозое// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2012, № 1, с. 81-99.
119. Савко К.А., Скрябин В.Ю. Геохронология и вещественный состав габбродиорит-тоналитовых и гранодиорит-гранитных пород Таловской интрузии (Воронежский кристаллический массив)// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2012, № 2, с. 95-104.

120. Савко К.А., Голунова М.А., Козлова Е.Н., Базиков Н.С. Экспериментальное плавление известково-силикатных метаосадочных пород воронцовской серии// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2013, № 1, с. 110-116.
121. Савко К.А., Самсонов А.В., Скрябин В.Ю., Ларионов А.Н., Базиков Н.С., Козлова Е.Н. Геохимия и возраст гранитов востока Воронежского кристаллического массива (ВКМ)// Тез. Докл. Научн. конф. «Гранитоиды: условия формирования и рудоносность». ИГМР НАН Украины. Киев. 2013. С. 116-118.
122. Базиков Н.С., Савко К.А. Фазовые равновесия редкоземельных минералов в метаосадочных породах воронцовской серии Воронежского кристаллического массива и возраст метаморфизма// Труды НИИГ ВГУ, 2013, вып. 69. 97 с.
123. Савко К.А. Новая карта метаморфизма докембрия территории России масштаба 1:5000000// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2013, № 2, с. 5-18.
124. Терентьев Р.А., Савко К.А., Самсонов А.В., Ларионов А.Н. Геохронология и геохимия кислых метавулканитов лосевской серии Воронежского кристаллического массива// ДАН. 2014, т. 454, № 5, с. 575–578.
125. Савко К.А., Самсонов А.В., Ларионов А.Н., Ларионова Ю.О., Базиков Н.С. Палеопротерозойские граниты А- и S-типов востока Воронежского кристаллического массива: геохронология, петрогенезис и тектоническая обстановка формирования// Петрология, 2014, том 22, № 3, с. 235–264.
Savko K.A., Samsonov A.V., Larionov A.N., Larionova Yu.O. Bazikov N.S. Paleoproterozoic A- and S-granites in the Eastern Voronezh Crystalline Massif: geochronology, petrogenesis, and tectonic setting of origin// Petrology, 2014, Vol. 22, No. 3, pp. 205–233. DOI: 10.1134/S0869591114030059
126. Савко К.А., Самсонов А.В., Базиков Н.С., Козлова Е.Н. Гранитоидный магматизм в палеопротерозойских рифтогенных структурах Воронежского кристаллического массива// Граниты и эволюция Земли: граниты и континентальная кора: Материалы II международной геологической конференции. Новосибирск: Изд. СО РАН, 2014. С. 181-183.
127. Савко К.А., Самсонов А.В., Базиков Н.С., Козлова Е.Н. Палеопротерозойские гранитоиды Тим-Ястребовской структуры Воронежского кристаллического массива: геохимия, геохронология и источники расплавов// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2014, № 2, с. 56-78.
128. Савко К.А., Терентьев Р.А., Ларионов А.Н. Вещественный состав и возраст мезократовых пород Ольховского интрузива Воронежского кристаллического массива // Известия ВУЗов. Геология и разведка. 2014. № 5. С. 71–75.
129. Терентьев Р.А., Савко К.А., Базиков Н.С. Геохимия и условия кристаллизации пород габбродиорит–анортозитового и монцогранитного интрузивов лосевской структурно-формационной зоны (Воронежский кристаллический массив)// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2014, № 4, с. 37-52.
- 2015**
130. Терентьев Р.А., Савко К.А. Минералогия и петрогенезис известково-щелочных пород Ольховского кольцевого массива Восточно-сарматского орогена, центральная Россия// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2015, № 1, с. 61-72.
131. Терентьев Р.А., Савко К.А. Геохимия цирконов из метаплагиориолитов и трондьемитов Лосевской структурно-формационной зоны Воронежского кристаллического массива// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2015, № 2, с. 53-62.
132. Терентьев Р.А., Савко К.А., Базиков Н.С. Дайки высокоглиноземистых норитов и диоритов в Елань-Коленовском мафит-ультрамафитовом плутоне востока Воронежского кристаллического массива: минералогия, геохимия, условия кристаллизации// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2015, № 3, с. 35-49.

133. Терентьев Р.А., Савко К.А., Скрябин В.Ю., Кориш Е.Х. Петротип палеопротерозойского тоналит–трондьемит–гранодиоритового усманского комплекса Лосевской структурно-формационной зоны (Воронежский кристаллический массив)// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2015, № 4, с. 42-60.
134. Савко К.А., Холина Н.В., Холин В.М., Ларионов А.М. Возраст неогархейских ультракалиевых риолитов – важный геохронологический репер эволюции раннедокембрийской коры Воронежского кристаллического массива// Мат. VI Российской конф. по изотопной геохронологии. – СПб: Springer, 2015. С. 247-249.
135. Савко К.А., Терентьев Р.А., Скрябин В.Ю. U-Pb возраст субвулканических сиенит-порфиров Восточно-Европейской платформы// Мат. VI Российской конф. по изотопной геохронологии. – СПб: Springer, 2015. С. 249-251.
136. Скрябин В.Ю., Савко К.А., Скрябин М.В., Терентьев Р.А. Кембрийская магматическая активизация Восточно-Европейской платформы// ДАН, 2015, т. 463, № 5, с. 581–586.
Skryabin V.Yu., Savko K.A., Skryabin M.V., Terentiev R.A. Cambrian Magmatic Activation of the East European Platform// Doklady Earth Sciences, 2015, Vol. 463, Part 2, pp. 822–827. DOI: 10.1134/S1028334X15080140
137. Савко К.А., Базиков Н.С., Артеменко Г.В. Геохимическая эволюция железисто-кремнистых формаций Воронежского кристаллического массива в раннем докембрии: источники вещества и геохронологические ограничения// Стратиграфия. Геол. корреляция, 2015, т. 23, № 5, с. 3–21.
Savko K.A., Bazikov N.S., Artemenko G.V. Geochemical evolution of the banded iron formations of the Voronezh Crystalline Massif in the Early Precambrian: sources of matter and geochronological constraints// Stratigraphy and Geological Correlation, 2015, Vol. 23, No. 5, pp. 451–467. DOI: 10.1134/S0869593815050068
138. Савко К.А., Самсонов А.В., Сальникова Е.Б., Котов А.В., Базиков Н.С. НТ/LP Метаморфическая зональность восточной части Воронежского кристаллического массива: возраст, условия и геодинамическая обстановка формирования// Петрология, 2015, т. 23, №6, с. 607-623.
139. Savko K.A., Piliugin S.M., Bazikov N.S. Experimental data for high-temperature decomposition of natural celadonite from banded iron formation// Chin. J. Geochem. 2015. V. 34(4). P. 507–514.
140. Савко К.А., Базиков Н.С. Геохронологические ограничения формирования железистых формаций Воронежского кристаллического массива по данным распределения петрогенных, редких и редкоземельных элементов//: Мат. 8-го Всеросс. литологич. совещ.: «Эволюция осадочных процессов в истории Земли». М. 2015, т. I. С. 394-397.
141. Терентьев Р.А., Савко К.А. Геохимия, минералогия и петрогенезис известково-щелочных пород Ольховского кольцевого плутона Восточно-Сарматского орогена, центральная Россия// Труды НИИГ, 2015, вып. 89, 104 с.
- 2016**
142. Terentiev R.A., Savko K.A., Santosh M. Paleoproterozoic crustal evolution in the East Sarmatian Orogen: Petrology, geochemistry, Sr–Nd isotopes and zircon U–Pb geochronology of andesites from the Voronezh massif, Western Russia// Lithos, 2016, v. 246–247, p. 61–80.
143. Терентьев Р.А., Савко К.А. Высокомагнезиальные низкотитанистые габбро-гранитные серии в палеопротерозое Восточной Сарматии: геохимия и условия формирования// Геология и геофизика, 2016, т. 57, № 6, с. 1155-1183.

- Terentiev R.A., Savko K.A. Paleoproterozoic high-Mg low-Ti gabbro-granite series in eastern Sarmatia: geochemistry and formation conditions// *Russian Geology and Geophysics* 57 (2016) 913–938.
144. Терентьев Р.А., Савко К.А., Стрик Ю. Н. Палеопротерозойские андезиты восточной части Воронежского кристаллического массива (Восточно-Сарматский ороген): геохимия и петрогенезис// *Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол.*, 2016, № 1, с. 66-75.
 145. Савко К.А., Цыбуляев С. В., Кориш Е. Х. Метабазиты Тим-Ястребовской и Авильской рифтогенных структур на восточной окраине Сарматии: геохимия, источники расплавов и геологические корреляции// *Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол.*, 2016, № 2, с. 51-65.
 146. Холина Н.В., Савко К.А., Холин В.М. Высокие температуры кристаллизации неархейских риолитов Курского блока Воронежского кристаллического массива: результаты минеральной термометрии// *Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол.*, 2016, № 3, с. 53-60.
 147. Terentiev R.A., Savko K.A., Santosh M., Korish E.H., Sarkisyan L.S. Paleoproterozoic granitoids of the Losevo terrane, East European Craton: Age, magma source and tectonic implications// *Precambrian Research*, 2016, v.287, p. 48–72. <http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2016.10.015>. IF 5.664.
 148. Савко К.А., Самсонов А.В., Холин В.М., Базиков Н.С. Мегаблок Сарматия как осколок суперкратона Ваалбара: корреляция геологических событий на границе архея и палеопротерозоя// *Стратиграфия и геол. корреляция*. 2017, т. 25, №2, с. 3-26.
 149. Цыбуляев С.В., Савко К.А. Геохимическая типизация палеопротерозойских вулканитов бимодальной серии курбакинской свиты Курского блока Восточной Сарматии// *Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол.*, 2017, № 1, с. 61-75.
 150. Юткина Е.В., Носова А.А., Сазонова Л.В., Ларионова Ю.О., Кондрашова И.А., Шумлянский Л.В., Альбеков А.Ю., Савко К.А. Девонские вулканиты Воронежского кристаллического массива, Восточно-Европейская платформа: эволюция расплавов и особенности коровой контаминации// *Петрология*, 2017, т. 25, №3, с. 233-264. Yutkina E.V., Nosova A. A., Sazonova L.V., Larionova Yu. O., Kondrashov I. A., Shumlyanskyu L.V., Albekov A. Yu., and Savko K. A. Devonian volcanics in the Voronezh Crystalline Massif, East European Platform: evolution of the melts and characteristics of crustal contamination *Petrology*, 2017, Vol. 25, No. 3, pp. 241–271. DOI: 10.1134/S0869591117020060
 151. Савко К.А., Самсонов А.В., Базиков Н.С. Палеотектонические корреляции для суперкратона Ваалбара и мегаблока Сарматия: свидетельства общей геологической истории в период 2.6-2.2 млрд. лет// *Геодинамика раннего докембрия: сходства и различия с фанерозое. Мат. науч. конф. и путеводитель науч. экскурсий. Петрозаводск: КарНЦ РАН*, 2017, с. 208-213.
 152. Terentiev R.A., Savko K.A., Santosh M. Paleoproterozoic evolution of the arc–back-arc system in the East Sarmatian Orogen (East European Craton): zircon SHRIMP geochronology and geochemistry of the Losevo volcanic suite// *American Journal of Science*, 2017, v. 317, p. 707–753. [DOI 10.2475/06.2017.03]
 153. Савко К.А., Терентьев Р.А. Геохронология кварцевых диоритов Романовского плутона Воронежского кристаллического массива// *Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол.*, 2017, № 2, с. 74-80.
 154. Савко К.А., Самсонов А.В., Терентьев Р.А., Базиков Н.С., Кориш Е.Х. Палеопротерозойский постколлизийный гранитоидный магматизм Воронежского кристаллического массива// *Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразова-*

- нии. Материалы III международн. геол. конф., 2017, Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2017, с. 253-255.
155. **Савко К.А., Цыбуляев С.В.** Палеопротерозойские постколлизийные вулканы бимодальной серии курбакинской свиты Воронежского кристаллического массива// Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании. Материалы III международн. геол. конф., 2017, Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2017, с. 259-261.
156. Носова А.А., Кузьменкова О.Ф., Возняк А.А., **Савко К.А.**, Богданова С.В., Постников А.В. Неопротерозойский и раннекембрийский гранитоидный магматизм Восточно-Европейского кратона// Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании. Материалы III международн. геол. конф., 2017, Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2017, с. 205-207.
157. Лиханов И.И., Ревердатто В.В., **Савко К.А.** Бимодальный внутриплитный магматизм Енисейского кряжа как свидетельство распада Родинии и раскрытия Палеоазиатского океана на Западной окраине Сибирского кратона// ДАН, 2017, т. 476, № 6, с. 675–680 [DOI: 10.7868/S0869565217300168]
- Likhanov I.I., Reverdatto V.V., Savko K.A. Bimodal Intraplate Magmatism of the Yenisei Ridge as Evidence of Breakup of Rodinia and Opening of the Paleasian Ocean at the Western Margin of the Siberian Craton// Doklady Earth Sciences, 2017, Vol. 476, Part 2, pp. 1217–1221. DOI: 10.1134/S1028334X17100233
158. **Савко К.А.**, Самсонов А.В., Котов А.Б., Сальникова Е.Б., Кориш Е.Х., Базиков Н.С. Палеопротерозойский метаморфизм Восточной Сарматии: Р-Т параметры, возраст, причины и следствия// Геодинамические обстановки и термодинамические условия регионального метаморфизма в докембрии и фанерозое. Материалы V Российской конф. по проблемам геологии и геодинамики докембрия, Санкт-Петербург, ИГГД РАН. – СПб: Springer, 2017, с 156-158.
159. Терентьев Р.А., **Савко К.А.** Минеральная термобарометрия и геохимия палеопротерозойских магнезиально-калиевых гранитоидов Павловского плутона, Восточно-Европейский кратон// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2017, № 3, с. 34-45.
160. Носова А.А., **Савко К.А.**, Возняк А.А., Богданова С.В., Хераскова Т.Н., Пейдж Л., Постников А.В., Травин А.В., Ларионов А.Н., Лебедева Н.М. Раннекембрийский субщелочной-щелочной магматизм на юге Волго-Уралии, Восточно-Европейский кратон// В сборнике: Геодинамика, вещество, рудогенез Восточно-Европейской платформы и ее складчатого обрамления. Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием. Институт геологии Коми НЦ УрО РАН. Сыктывкар, 2017. С. 135-137.
161. Возняк А.А., Носова А.А., **Савко К.А.** Петрология раннекембрийских сиенитов Волго-Донского домена Восточно-Европейской платформы// В сборнике: Геодинамика, вещество, рудогенез Восточно-Европейской платформы и ее складчатого обрамления. Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием. Институт геологии Коми НЦ УрО РАН. Сыктывкар, 2017. С. 38-39.

2018

162. **Савко К.А.**, Самсонов А.В., Ларионов А.Н., Кориш Е.Х., Базиков Н.С. Архейская тоналит-тронджемит-гранодиоритовая ассоциация Курского блока, Воронежский кристаллический массив: состав, возраст и корреляция с комплексами Украинского щита// ДАН, 2018, т. 478, № 3, с. 335–341 [DOI: 10.7868/S0869565218030192]
- Savko K.A., Samsonov A.V., Larionov A.N., Korish E.Kh., Bazikov N.S. An Archaean Tonalite–Trondhjemite–Granodiorite Association of the Kursk Block (Voronezh Massif): Composition, Age, and Correlation with the Ukrainian Shield// Doklady Earth Sciences, 2018, Vol. 478, Part 1, pp. 115–119. DOI: 10.1134/S1028334X18010269

163. Terentiev R.A., Savko K.A., Santosh M. Post-collisional two-stage magmatism in the East Sarmatian Orogen, East European Craton: evidence from the Olkhovsky ring complex// J. Geol. Soc. 2018. V. 175, p. 86-99. <https://doi.org/10.1144/jgs2017-017>
164. Лиханов И.И., Ножкин А.Д., Савко К.А. Аккреционная тектоника комплексов западной окраины Сибирского кратона// Геотектоника, 2018, № 1, с. 28–51. DOI: 10.7868/S0016853X18010022
- Likhanov I.I., Nozhkin A.D., Savko K.A. Accretionary tectonics of rock complexes in the western margin of the Siberian Craton// Geotectonics, 2018, Vol. 52, No. 1, pp. 22–44. DOI: 10.1134/S0016852118010107
165. Савко К.А., Зайцева М.В., Вотяков С.Л., Цыбуляев С.В. Изотопный состав Hf в цирконах из гранодиоритов Таловской интрузии – свидетельство ювенильной палеопротерозойской коры Воронцовского террейна, восточная Сарматия// IX Всерос. мол. научн. конф. «Минералы: строение, свойства, методы исследования». Екатеринбург, 2018, с. 163-165.
166. Ножкин А.Д., Лиханов И.И., Савко К.А., Ревердатто В.В., Крылов А.А. Сапфиринсодержащие ультравысокотемпературные гранулиты Анабарского щита: состав, U–Pb-возраст цирконов и P–T-условия метаморфизма// ДАН, 2018, т. 479, № 1, с. 71–76. DOI: 10.7868/S0869565218010176
- Nozhkin A.D., Likhanov I.I., Savko K.A., Reverdatto V.V., Krylov A.A. Sapphirine-bearing ultrahigh-temperature granulites of the Anabar Shield: chemical composition, U–Pb zircon ages, and P–T conditions of metamorphism// Doklady Earth Sciences, 2018, Vol. 479, Part 1, pp. 347–351.
167. Savko K.A., Samsonov A.V., Kotov A.B., Sal'nikova E.B., Korish E.H., Larionov A.N., Anisimova I.V., Bazikov N.S. The Early Precambrian Metamorphic Events in Eastern Sarmatia// Precambrian Research 311 (2018) 1–23.
168. Савко К.А., Самсонов А.В., Холина Н.В., Зайцева М.В., Ларионов А.Н. Изотопная геохронология (U-Pb) и геохимия (Nd, Hf) неоархейских риолитов и гранитов Курского блока, Восточная Сарматия: петрологические реконструкции для внутриплитных кислых магм// Методы и геологические результаты изучения изотопных геохронометрических систем минералов и пород. VII Российская конф. По изотопной геохронологии. М. ИГЕМ РАН. 2018, с. 304-306.
169. Носова А.А., Савко К.А., Возняк А.А., Богданова С.В., Пейдж Л., Травин А.В., Ларионов А.Н. Раннекембрийский магматизм Восточно-Европейского крантона: геохронология, геохимия, геодинамический контекст// Методы и геологические результаты изучения изотопных геохронометрических систем минералов и пород. VII Российская конф. По изотопной геохронологии. М. ИГЕМ РАН. 2018, с. 238-240.
170. Стифеева М.В., Сальникова Е.Б., Котов А.Б., Савко К.А., Толмачева Е.В. U-Pb геохронологические исследования андрадита из щелочных пироксенитов Дубравинского массива (Воронежский кристаллический массив)// Методы и геологические результаты изучения изотопных геохронометрических систем минералов и пород. VII Российская конф. По изотопной геохронологии. М. ИГЕМ РАН. 2018, с. 345-347.
171. Цыбуляев С.В., Савко К.А. Геохимические особенности и геохронология палеопротерозойских андезитовых порфиритов Курского блока Восточной Сарматии// Методы и геологические результаты изучения изотопных геохронометрических систем минералов и пород. VII Российская конф. По изотопной геохронологии. М. ИГЕМ РАН. 2018, с. 366-368.
172. Anisimova S., Bogdanov Yu., Alekseev N., Voinova O., Petrov B., Savko K.A., Terentiev R. Preliminary Geological Map of the Early Precambrian of the East European part

of Russia at a scale of 1: 2 500 000// Geophysical Research Abstracts. Vol. 20, EGU 2018-13135, 2018.

173. Богданов Ю.Б., Анисимова С.А., Алексеев Н.Л., Воинова О.А., Петров Б.В., Савко К.А., Терентьев Р.А. Предварительная геологическая карта раннего докембрия Сибирского региона России масштаба 1:2500000 В сборнике: Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту)// Материалы совещания. 2018. С. 34-35.
174. Zaitseva M., Savko K., Samsonov A., Kholina N., Larionov A. Isotopic geochronology (U-Pb) and geochemistry (Nd, Hf) of Neoproterozoic rhyolites and granites of the Kursk block, Eastern Sarmatia: petrological reconstructions for intraplate acid magmas // 14-th European Workshop on Laser Ablation. June 26-29, 2018. Pau, France. P. 88.
176. Цыбуляев С.В., Савко К.А., Зайцева М.В. Изотопная систематика (U-Pb, Sm-Nd, Lu-Hf) палеопротерозойских андезитовых порфиритов Курского блока Восточной Сарматии// IX Всероссийская школа молодых ученых «экспериментальная минералогия, петрология и геохимия»: Сборник материалов. Черноголовка. 2018 г. с. 100-102.
177. Цыбуляев С.В., Савко К.А. U-Pb Изотопный возраст и тектоническая позиция палеопротерозойских андезитовых порфиритов Курского блока восточной Сарматии// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2018, № 3, с. 29-35.

2019

178. Savko K.A., Samsonov A.V., Kholina N.V., Larionov A.N., Zaitseva M.V., Korish E.H., Bazikov N.S., Terentiev R.A. 2.6 Ga high-Si rhyolites and granites in the Kursk Domain, Eastern Sarmatia: Petrology and application for the Archaean palaeocontinental correlations// Precambrian Research 322 (2019) 170–192.
179. Лиханов И.И., Козлов П.С., Савко К.А., Зиновьев С.В., Крылов А.А. Первые петрологические свидетельства субдукции на западной окраине Сибирского кратона// ДАН, 2019, том 484, № 2, с. 209–214.
Likhanov I.I., Kozlov P.S., Savko K.A., Zinoviev S.V., Krylov A.A. The First Petrological Evidence for Subduction at the Western Margin of the Siberian Craton// Doklady Earth Science, 2019, Vol. 484, Part 1, pp. 79–83.
180. Лиханов И.И., Савко К.А. Первые данные о природе и возрасте протолита высокобарических тектонитов Енисейского кряжа: связь с ранним этапом формирования палеоазиатского океана// ДАН, 2019, том 484, № 6, с. 739–744.
Likhanov I.I., Savko K.A. First Data on the Nature and Age of the Protolith of High-Pressure Tectonites of Yenisei Ridge: A Link to the Early Stage of Formation of the Paleosian Ocean// Doklady Earth Science, 2019, Vol. 484, Part 2, pp. 211–216.
181. Цыбуляев С.В., Савко К.А. Палеопротерозойские андезитовые порфириты Курского блока Восточной Сарматии: геохимия и источники расплавов // Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2019, № 1, с. 26-38.
182. Ножкин А.Д., Лиханов И.И., Савко К.А., Крылов А.А., Серов П.А. Сапфиринсодержащие гранулиты Анабарского щита// Геохимия, 2019, Т. 64, № 5, с. 486–502.
Nozhkin A.D., Likhanov I.I., Savko K.A., Krylov A.A., Serov P.A. Sapphirine-Bearing Granulites of the Anabar Shield// Geochemistry International, 2019, Vol. 57, No. 5, pp. 524–539.
183. Савко К.А., Самсонов А.В., Ларионов А.Н. Мезоархейские кислые вулканиты Курского блока, Воронежский кристаллический массив: состав, возраст и корреляции с Украинским щитом// ДАН, 2019, том 486, № 6, с. 718–722.
Savko K.A., Samsonov A.V., Larionov A.N. Mesoarchean Silicic Volcanics in the Kursk Block of the Voronezh Crystalline Massif: Composition, Age, and Correlations with the Ukrainian Shield// Doklady Earth Sciences, 2019, Vol. 486, Part 2, pp. 719–723.

184. Носова А.А., Возняк А.А., Богданова С.В., Савко К.А., Лебедева Н.М., Травин А.В., Юдин Д.С., Пейдж Л., Ларионов А.Н., Постников А.В. Раннекембрийский сиенитовый и монзонитовый магматизм на юго-востоке Восточно-Европейской платформы: петрогенезис и тектоническая обстановка формирования// Петрология, 2019, т. 27, № 4, с. 357-400.
Nosova A.A., Voznyak A.A., Bogdanova S.V., Savko K.A., Lebedeva N.M., Travin A.V., Yudin D.S., Page L., Larionov A.N., Postnikov A.V. Early Cambrian Syenite and Monzonite Magmatism in the Southeast of the East European Platform: Petrogenesis and Tectonic Setting// Petrology, 2019, Vol. 27, No. 4, pp. 329–369.
185. Савко К.А., Самсонов А.В., Сальникова Е.Б., Ларионов А.Н., Червяковская М. В., Базиков Н.С., Кориш Е.Х. Геохронология ТТГ ассоциации в мезоархее Курского блока Восточной Сарматии// Вестн. Воронежского ун-та, сер. геол., 2019, № 2, с. 70-80.
Savko K.A., Samsonov A.V., Sal'nikova E.B., Larionov A.N., Korish E.H., Kovach V.P., Bazikov N.S. The Mesoarchean Tonalite-Trondhjemite-Granodiorite Associations of Eastern Sarmatia: Age and Geological Setting// Stratigraphy and Geological Correlation, 2019, Vol. 27, No. 5, pp. 499–513.
196. Савко К.А., Самсонов А.В., Сальникова Е.Б., Котов А.Б., Ларионов А.Н., Кориш Е.Х., Ковач В.П., Базиков Н.С. Мезоархейские тоналит-трондjemит-гранодиоритовые ассоциации Восточной Сарматии: возраст и геологическое положение// Стратиграфия и геол. корреляция. 2019, т. 27, №5, с. 4-18.
Savko K.A., Samsonov A.V., Sal'nikova E.B., Kotov A.B., Larionov A.N., Korish E.H., Kovach V.P., Bazikov N.S. The Mesoarchean Tonalite-Trondhjemite-Granodiorite Associations of Eastern Sarmatia: Age and Geological Setting// Stratigraphy and Geological Correlation, 2019, Vol. 27, No. 5, pp. 499–513.
197. Савко К.А., Кузнецов А.Б., Овчинникова М.Ю. Неоархейские карбонатные отложения Восточной Сарматии – вероятный аналог карбонатных платформ Ваалбары. Литология осадочных комплексов Евразии и шельфовых областей: материалы IX Всероссийского литологического совещания (с международным участием). Казань: Издательство Казанского университета, 2019, с. 408-409.
198. Попов Н.В., Лиханов И.И., Савко К.А. Посольненский гранитоидный массив, Южно-Енисейский кряж: возраст и тектоническое положение. Этапы формирования и развития протерозойской земной коры: стратиграфия, метаморфизм, магматизм, геодинамика. Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия. Санкт-Петербург, ИГГД РАН. СПб: «Свое издательство», 2019, с. 177-179.
199. Цыбуляев С.В., Савко К.А. Изотопно-геохимические особенности палеопротерозойских вулканитов тимской свиты Курского блока Восточной Сарматии. Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия. Санкт-Петербург, ИГГД РАН. СПб: «Свое издательство», 2019, с. 238-240.
200. Терентьев Р.А., Савко К.А. Продолжительность орогенеза в зоне сочленения Сарматского и Волго-Уральского сегментов Восточно-Европейского кратона. Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия. Санкт-Петербург, ИГГД РАН. СПб: «Свое издательство», 2019, с. 228-230.
201. Савко К.А., Холина Н.Ю., Самсонов А.В., Кориш Е.Х., Ларионов А.Н. Внутриплитные граниты атаманского комплекса Воронежского кристаллического массива: геохимия, возраст, источники расплавов. Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия. Санкт-Петербург, ИГГД РАН. СПб: «Свое издательство», 2019, с. 196-197.
202. Савко К.А., Самсонов А.В., Овчинникова М.Ю. Кратоны Сарматия и Сан-Франциско пропущенные фрагменты суперкратона Ваалбара: палеоконтинентальные корреляции. Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия. Санкт-Петербург, ИГГД РАН. СПб: «Свое издательство», 2019, с. 194-195.

203. Носова А.А., Возняк А.А., Савко К.А., Шумлянский Л.В., Богданова С.В. Неопротерозойский-раннекембрийский магматизм Восточно-Европейской платформы: связь с тиманским орогенезом и эволюцией океана Япетус. Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия. Санкт-Петербург, ИГГД РАН. СПб: «Свое издательство», 2019, с. 159-161.
204. Ножкин А.Д., Туркина О.М., Лиханов И.И., Савко К.А. Палеопротерозойские метавулканогенно-осадочные толщи Енисейского метаморфического комплекса на юго-западе Сибирского кратона (Ангаро-Канский блок): расчленение, состав, U-Pb возраст цирконов// Геология и геофизика, 2019, т. 60, № 10, с. 1384-1406.
Nozhkin A.D., Turkina O.M., Likhanov I.I., Savko K.A. Paleoproterozoic Metavolcanosedimentary Sequences of the Yenisei Metamorphic Complex, Southwestern Siberian Craton (Angara-Kan Block): Subdivision, Composition, and U-Pb Zircon Age// Russian Geology and Geophysics 2019, Vol. 60, No. 10, pp. 1101-1118. doi:10.15372/RGG2019112

2020

205. Savko K.A., Zaitceva M.V., Votyakov S., Tsybulyaev S.V. (2020) Hf Isotopic Composition of Zircons from the Granodiorites of the Talovsky Intrusion as the Evidence for the Juvenile Paleoproterozoic Crust of the Vorontsovsky Terrane, Eastern Sarmatia. In: Votyakov S., Kiseleva D., Grokhovsky V., Shchapova Y. (eds) Minerals: Structure, Properties, Methods of Investigation. Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. Springer, p. 215-220. https://doi.org/10.1007/978-3-030-00925-0_32
206. Савко К.А., Самсонов А.В., Ларионов А.Н., Кориш Е.Х., Червяковская М.В., Базиков Н.С. Эпизоды роста континентальной коры в раннем докембрии Сарматии// в кн. «Фундаментальные вопросы тектоники и геодинамики». Т. 2. Мат. LI Тектонического совещания. М.: «ГЕОС», 2020, с. 270-273.
207. Попов Н.В., Лиханов И.И., Ревердатто В.В., Савко К.А. Палеопротерозойский гранитоидный магматизм в тектонической истории Ангаро-Канского блока юго-западного обрамления Сибирской платформы// ДАН, 2020, т. 490, № 2, с. 39-44. DOI: 10.31857/S2686739720020127. Q3.
208. Кориш Е.Х., Савко К.А., Самсонов А.В., Червяковская М. В. Палеопротерозойские диориты Троснянского массива Курского блока Сарматии: U-Pb возраст, изотопная систематика и источники расплавов // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. 2020. № 1. С. 87-99. DOI: <https://doi.org/10.17308/geology.2020.1/2517>.
209. Савко К.А., Кузнецов А.Б., Овчинникова М.Ю. Карбонатные отложения Восточной Сарматии (раннедокембрийская игнатеевская свита, Курский блок): условия образования и палеоконтинентальные корреляции// Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2020, том 28, № 3, с. 3-26. DOI: 10.31857/S0869592X20030102.
Savko K.A., Kuznetsov A.B., Ovchinnikova M. Yu. Carbonate Deposits of Eastern Sarmatia (Early Precambrian Ignateevo Formation, Kursk Block): Sedimentation Conditions and Paleocontinental Correlations// Stratigraphy and Geological Correlation 2020, 28(4): 343-364. DOI: 10.1134/S0869593820030107
210. Terentiev R.A., Savko K.A., Santosh M., Petrakova M.E., Korish E.H. Paleoproterozoic granitoids of the Don terrane, East-Sarmatian Orogen: age, magma source and tectonic implications// Precambrian Research, 2020, v. 346, 105790. DOI: 10.1016/j.precamres.2020.105790.

211. Савко К.А., Холина Н.В., Самсонов А.В., Кориш Е.Х., Червяковская М. В., Базиков Н.С., Ларионов А.Н. Петротип неоархейского атаманского комплекса гранитов Курского блока Сарматии: геохимия, геохронология, изотопная систематика// Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. 2020. № 20-43. С. 87–99. DOI: <https://doi.org/10.17308/geology.2020.2/2857>.
212. Savko K.A., Samsonov A.V., Chervyakovskaya M.V., Korish E.H., Bazikov N.S. Archean Crustal Evolution in the Kursk Domain of Sarmatia// Precambrian: rock association and their ore mineralization: Abstracts of International Scientific Conference. – Kyiv, 2020, p. 39-42.