**ПУБЛИКАЦИИ ВАК МПТИ ЗА 2010-2019 ГГ. ПО НАУЧНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ СВФУ**

**1) Воспроизводство минерально-сырьевой базы на основе комплексных геологических исследований, современных технологий поисков и разведки месторождений полезных ископаемых; комплексные технологии добычи и переработки полезных ископаемых в условиях многолетнемерзлых пород; технологии снижения риска и уменьшения последствий природных и техногенных катастроф:**

1. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Островская Г.Х., Коваленко Е.Г. "Эффективность применения процесса пенной сепарации на фабриках АК "АЛРОСА" за счет активации реагентов-собирателей" // Горный журнал. № 7. г. Москва: Руда и металлы, 2010. С. 72-74

2. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Трофимова Э.А., Богачев В.И. "Минеральные и органические нанообразования на природных алмазах: условия формирования, методы их устранения" // Горный журнал. № 7. г. Москва: Руда и металлы, 2010. С. 68-72

3. Зырянов И.В., Колганов В.Ф. "Автоматизированная система планировония горно-геологических работ на алмазодобывающих предприятиях" // Горный журнал. № 7. г. Москва: Руда и металлы, 2010. С. 89-91

4. Двойченкова Г.П., Зырянов И.В., Чантурия В.А., Трофимова Э.А., Чаадаев А.С., Островская Г.Х. "Современные методы интенсификации процессов обогащения и доводки алмазосодержащего сырья класса -5 мм" // Горный журнал. № 1. Москва: Руда и металлы, 2011. С. 71-74

5. Двойченкова Г.П., Зырянов И.В., Миненко В.Г., Письменный А.В., Островская Г.Х. "Экологически безопасный метод переработки и утилизации минерализованныз оборотных вод хвостохранилищ обогатительных фабрик АК "АЛРОСА" // Горный журнал. № 1. Москва: Руда и металлы, 2011. С. 97-100

6. Зырянов И.В., Акишев А.Н., Бабаскин С.Л. "Обоснование области применения транспортных съездов с повышенными уклонами" // Горный журнал. № 8. г. Москва: ЗАО "Издательский дом "Руда и металлы", 2011. С. 83-86

7. Двойченкова Г.П., В.А. Чантурия, В.И. Богачев, Э.А. Трофимова "Механизм и эффективность водоэмульсионной очистки алмазов от жировой мази в процессе липкостной сепарации" // Журнал "Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых". № 3. г. Новосибирск: Издательство Сибирского отделения Российской Академии наук, 2012. С. 145-152

8. Зырянов И.В., Золотухин Г.К. Кондратюк А.П., Цымбалова А.И. "Методика нормирования периодичности ремонта основных узлов карьерных самосвалов по расходу топлива" // Горный журнал. № 12. г. Москва: Издательский дом “Руда и Металлы”, 2012. С. 48-51

9. Зырянов И.В., А.Н. Акишев, С.Л. Бабаскин "Технология доработки законтурных придонных запасов руды в глубоком карьере "Удачный" // Горный журнал. № 12. г. Москва: Издательский дом “Руда и Металлы”, 2012. С. 31-35

10. Зырянов И.В., Акишев А.Н., Шубин Г.В., Тарасов П.И., Журавлев А.Г. "Технико-технологический комплекс для доработки запасов на глубинных горизонтах алмазорудных карьеров" // Горный журнал. № 12. г. Москва: Издательский дом “Руда и Металлы”, 2012. С. 39-44

11. Зырянов И.В., Цымбалова А.И. "Определение рационального пробегакарьерных самосвалов грузоподъемностью 136 т в условиях Айхальского ГОКа " // Горный журнал. № 12. г. Москва: Издательский дом “Руда и Металлы”, 2012. С. 44-48

12. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Трофимова Э.А., Чаадаев А.С., Островская Г.Х. "Эмульсионный метод очистки алмазосодержащих концентратов липкостной и пенной сепарации от органических примесей" // Горный журнал. № 12. г. Москва: Издательский дом “Руда и Металлы”, 2012. С. 79-83

13. Двойченкова Г.П., Чантурия В. А., Миненко В.Г., Самофалов Ю.Л., Тимофеев А.С. "Электрохимический способо извлечения минералов монтмориллонитовой группы из вод хвостохранилищ" // Горный журнал. № 12. г. Москва: Издательский дом “Руда и Металлы”, 2012. С. 83-88.

14. Двойченкова Г.П., Миненко В.Г., Островская Г.Х., Ковальчук О.Е., Коваленко Е.Г. "Интенсификация процесса пенной сепарации алмазосодержащего сырья на основе электрохимического метода газонасыщения водных систем" // Горный журнал. № 12. г. Москва: Издательский дом “Руда и Металлы”, 2012. С. 88-93

15. Зырянов И.В., Цымбалова А.И., "Испытания CAT – 740B на крутонаклонных съездах карьера "Удачный" // Горное оборудование и электромеханика. № 9. Москва: Издательство Новые технологии, 2013. С. 22-25.

16. Зырянов И.В., Решетников С.В., Цымбалова А.И. "Оценка долговечности рам карьерных автосамосвалов грузоподъемностью 90 и 136 т в АК "АЛРОСА" // Горное оборудование и электромеханика. № 1. Москва: Общество с ограниченной ответственностью Рекламно-информационное агентство Стандарты и качество, 2013. С. 25-31

17. Зырянов И.В., Чаадаев А.С. "Проблема транспортирования горной массы при отработке алмазоносных трубок с использованием механических транспортных средств " // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). № 6. Москва: Закрытое акционерное общество "Горная книга", 2013. С. 222-229

18. Монастырский В.Ф., Кирия Р.В., Брагинец Д.Д. "Адаптивное управление конвейерным транспортом с бункерами" // Вестник СВФУ. № 5. Якутск: Издательство СВФУ, 2013. С. 52-55.

19. Зырянов И.В., А.Н. Акишев, В.Ф. Колганов "Классификация кимберлитовых месторождений на основе новых аналитических критериев" // Горный журнал. № 9. Москва: Руда и металлы, 2014. С. 78-81.

20. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Ковальчук О.Е. "Структурно-химическая характеристика тонкодисперсных минеральных примесей на поверхности алмазов и эффективность их деструкции продуктами электролиза воды" // Горный журнал. № 1. Москва: Руда и металлы, 2014. С. 19-23.

21. Зырянов И.В., Татаринов П.С., Золотухин Г.К. "Зависимость расхода топлива самосвалами от горнотехнических условий в карьере "Юбилейный" // Горный журнал. № 4. Москва: Руда и металлы, 2014. С. 109-112.

22. Двойченкова Г.П., Комарова Н.И., Коваленко Е.Г. "Моделирование и исследование поверхностных свойств алмазов при использовании электрохимически модифицированных минерализованных вод" // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). № 5. Москва: Закрытое акционерное общество "Горная книга", 2014. С. 42-48.

23. Двойченкова Г.П., Коваленко Е.Г., Поливанская В.В. "Обоснование применения метода тепловой обработки для повышения эффективности процесса пенной сепарации алмазов" // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). № 6. Москва: Закрытое акционерное общество "Горная книга", 2014. С. 158-164

24. Двойченкова Г.П., В.А. Чантурия, О.Е. Ковальчук, А.С. Тимофеев "Особенности минералогического состава и распределения минеральных компонентов в отвальных хвостах обогащения алмазосодержащего сырья" // Руды и металлы. № 4. Москва: Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный научно-исследовательский геологоразведочный институт цветных и благородных металлов, 2014. С. 67-73

25. Двойченкова Г.П., В.А. Чантурия, О.Е. Ковальчук, "Формирование минеральных образований на поверхности природных алмазов и метод их деструкции применением электрохимически модифицированных минерализованных вод" // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. № 6. Новосибирск: Издательство СО РАН, 2014. С. 159-171.

26. Монастырский В.Ф., Кирия Р.В., Смирнов А.Н., Номеровский Д.А. "Устойчивость насыпного груза на ленте конвейера" // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. № 7. Екатеринбург: Уральский государственный горный университет, 2014. С. 96-101.

27. Золотин В.Г. "Применение гидродинамического воздействия с целью снижения газодинамической активности выбросоопасных угольных пластов" // Горный журнал. № 1. Москва: Руда и металлы, 2014. С. 10-14.

28. Зырянов И.В., Решетников С.В., Попов В.В. "О рациональном критерии срока службы карьерных самосвалов" // Горный журнал. № 1. Москва: Руда и металлы, 2014. С. 15-18.

29. Зырянов И.В., Письменный А.В., Чаадаев А.С., Кисиличин А.И., Монтянова А.Н. "Особенности, совершенствование и практика закладочных работ на алмазодобывающих рудниках крайнего Севера" // Горный журнал. № 12. Москва: Руда и металлы, 2014. С. 38-44.

30. Монастырский В.Ф., Брагинец Д.Д., Кирия Р.В., Номеровский Д.А. "Критерии выбора крутонаклонных конвейеров" // Горный журнал. № 1. Москва: Руда и металлы, 2014. С. 27-30

31. Гаврилов В.И. "Технологические схемы интенсификации дегазации выбросоопасных угольных пластов гидродинамическим воздействием при их отработке щитовыми агрегатами" // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. № 4. Екатеринбург: Уральский государственный горный университет, 2014. С. 4-10

32. Гаврилов В.И., К.К. Софийский "Дегазация угольного пласта гидродинамическим способом" // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. № 7. Екатеринбург: Уральский государственный горный университет, 2014. С. 19-24

33. Гаврилов В.И. "Оценка состояния горного массива при гидродинамическом воздействии" // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. № 7. Екатеринбург: Уральский государственный горный университет, 2014. С. 4-9

34. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Ковальчук О.Е., Тимофеев А.С. "Технологические свойства тяжелой фракции кимберлитовых руд и алмазов в отвальных хвостах обогащения" // Руды и металлы. № 2. Москва: ЦНИГРИ, 2015. С. 67-74

35. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Ковальчук О.Е. "Модификация свойств поверхности алмазных кристаллов в процессах переработки кимберлитовых руд" // ГИАБ. № 7. (специальный выпуск 30). Москва: Горная книга, 2015. С. 110-120

36. Двойченкова Г.П., Тимофеев А.С., Чернышева Е.Н., Ковальчук О.Е. "Экспериментальное обоснование электрохимического и физико-химического методов стабилизации параметров ферросилициевой суспензии" // ГИАБ. № 9. Москва: Горная книга, 2015. С. 41-48.

37. Двойченкова Г.П., Островская Г.Х. Тимофеев А.С. "Повышение извлечения алмазов класса -5 мм в концентраты рентгенолюминесцентной сепарации доводочных операций" // ГИАБ. № 9. Москва: Горная книга, 2015. С. 114-122

38. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Ковальчук О.Е. "Поверхностные свойства алмазов метасоматически измененных кимберлитов и их модификация в условиях переработки минерального сырья" // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. № 2. Новосибирск: Издательство СО РАН, 2015. С. 137-148.

39. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Ковальчук О.Е., Тимофеев А.С. "Особенности состава поверхности гидрофильных алмазов и их роль в процессе пенной сепарации" // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. № 6. Новосибирск: Издательство СО РАН, 2015. С. 173-181.

40. Зырянов И.В., И.Ф. Бондаренко, В.И. Хон "Исследование особенностей взрывного разрушения кимберлитов в глубоких карьерах АК "АЛРОСА" // Горный журнал. № 1. Москва: Руда и металлы, 2015. С. 36-39.

41. Зырянов И.В., А.Н. Акишев, В.Ф. Колганов "К вопросу обоснования концепции отработки запасов беднотоварных месторождений алмазов и уровня использования их георесурса" // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). № S30. Москва: Закрытое акционерное общество "Горная книга", 2015. С. 417-429

42. Зырянов И.В., А.П. Кондратюк "Опытно-промышленная эксплуатация многозвенных автопоездов SCANIA и VOLVO в АК "АЛРОСА" (ОАО)" // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). № S30. Москва: Закрытое акционерное общество "Горная книга", 2015. С. 71-83.

43. Монастырский В.Ф., Зырянов И.В., А.Ф. Булат "Перспективы применения средств непрерывного транспорта в условиях предприятий западного региона Якутии" // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). № S30. Москва: Закрытое акционерное общество "Горная книга", 2015. С. 94-109.

44. Зырянов И.В., О.И. Матвеева, Е.Ю. Соколова, Г.Д. Федорова "Разработка состава цементного раствора для тампонажа закрепленного пространства шахтных стволов в зонах многолетнемерзлых пород" // Горный журнал. № 1. Москва: ИД "Руда и металлы", 2016. С. 82 – 86.

45. Зырянов И.В., П.И. Тарасов, Е.В. Фефелов, А.П. Тарасов "Перспективы использования вскрышных пород алмазоносных месторождений западной Якутии для развития комплексной сети дорог" // Горная промышленность. № 1. Москва: ООО НПК "Гемос Лимитед", 2016. С. 50 - 53

46. Зырянов И.В., А.С. Чаадаев, А.Н. Черепнов, И.Ф. Бондаренко "Перспективные направления развития технологий добычи и переработки алмазосодержащих руд в АК "АЛРОСА" (ПАО)" // Горный журнал. № 2. Москва: ИД "Руда и металлы", 2016. С. 56 – 60.

47. Зырянов И.В., П.И. Тарасов, Е.В. Фефелов "Дифференциация условий эксплуатации карьерных автосамосвалов" // Горная промышленность. № 3. Москва: ООО НПК "Гемос Лимитед", 2016. С. 51 - 53

48. Зырянов И.В., П.И. Тарасов, Е.В. Фефелов, А.П. Тарасов "Конструкции гусеничного ходового механизма для карьерных самосвалов, эксплуатирующихся на глубоких горизонтах" // Горная промышленность № 2. Москва: ООО НПК "Гемос Лимитед", 2016. С. 80-83

49. Зырянов И.В., О.И. Матвеева, Г.Д. Федорова, В.В. Лобанов "Специальный бетон для шахтных стволов в условиях воздействия высокоминерализованных вод и высоконапорных подземных вод в зоне многолетнемерзлых грунтов " // Горный журнал. № 9. Москва: ИД "Руда и металлы", 2016. С. 75-79

50. Зырянов И.В., Г.К. Золотухин, С.В. Решетников "Сравнительная оценка эффективности применения колесных погрузчиков на карьерах АК "АЛРОСА" // Горный журнал. № 9. Москва: ИД "Руда и металлы", 2016. С. 81-83.

51. Двойченкова Г.П., В.А. Чантурия, И.Ж. Бунин, О.Е. Ковальчук "Низкотемпературные воздействия для повышения эффективности фотолюминесцентной сепарации алмазов в процессах переработки кимберлитовых руд" // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. № 2. Новосибирск: СО РАН, 2016. С. 109

52. Двойченкова Г.П., В.А. Чантурия, О.Е. Ковальчук "Классификация минеральных образований на поверхности природных алмазных кристаллов" // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. № 3. Новосибирск: СО РАН, 2016. С. 116

53. Двойченкова Г.П. "Интенсификация процессов глубокой переработки труднообогатимых алмазосодержащих руд на основе электрохимических воздействий" // Горный журнал. № 9. Москва: ИД "Руда и металлы", 2016. С. 53-58.

54. Двойченкова Г.П., В.А. Чантурия, О.Е. Ковальчук, А.С. Тимофеев, Ю.А. Подкаменный "Анализ распределения вторичных минералов и их ассоциаций в метасоматически измененных кимберлитовых рудах и продуктах их переработки" // Руды и металлы. № 2. Москва: ФГУП ЦНИГРИ, 2016. С. 73

55. Двойченкова Г.П., Ю.Б. Стегницкий, О.Е. Ковальчук, А.С. Тимофеев, Ю.А. Подкаменный "Результаты исследований слоистых силикатов интенсивно измененных кимберлитов и тонкодисперсных фракций их преобразований" // Отечественная геология. № 3. Москва: ФГУП ЦНИГРИ, 2016. С. 57

56. Зырянов И.В., В.Ф. Монастырский, Д.Д. Брагинец "Взаимосвязь критерия безопасности транспортирования грузов с углом наклона конвейера" // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. № 8. Екатеринбург: Известия вузов, 2016. С. 114-119.

57. Зырянов И.В., С.В. Решетников, Г.К. Золотухин, В.Е. Данилова "Повышение эффективности применения почасовой горной техники на Мирнинском ГОКе АК "АЛРОСА" // Горный журнал. № 3. Москва: ЗАО "Издательский дом "Руда и металлы", 2017. С. 55-63.

58. Зырянов И.В., А.Н. Акишев, С.В. Корнилов, В.Д. Кантемиров "Совершенствование методов обоснования производственной мощности и срока существования алмазорудных карьеров" // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. № 1. Новосибирск, 2017. С. 77-83.

59. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Рязанцева М.В., Миненко В.Г., Копорулина Е.В. "Модификация поверхности породообразующих минералов алмазосодержащих кимберлитов в условиях взаимодействия с техногенными и электрохимически обработанными водами" // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. № 1. Новосибирск; 2017. С. 127 - 135.

60. Двойченкова Г.П., Чантурия В.А., Бунин И.Ж., Миненко В.Г., Коваленко Е.Г., Подкаменный Ю.А. "Комбинированные процессы извлечения алмазов из метасоматически измененных кимберлитовых пород" // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. № 2. Новосибирск; 2017. С. 117-127.

61. Двойченкова Г.П., Ковальчук О.Е., Подкаменный Ю.А., Тимофеев А.С "Экспериментальное исследование состава кимберлитовых руд и механизма формирования минеральных образований на поверхности природных алмазов. " // Горный журнал. № 11. Москва: ЗАО "Издательский дом "Руда и металлы", 2017. С. 45-51.

62. Коробков И.Г., Я.С. Коробков А.И. Шерстяных "Происхождение вновь выявленных линейных депрессий кимберлитовых полей Якутской алмазоносной провинции и их значение для локального прогноза коренной алмазоносности" // Вестник воронежского государственного университета. Серия: Геология. № 1. Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2017. С. 102-107.

63. Коробков И.Г., Я.С. Коробков, А.И. Коробкова, К.А. Лыткин "Локальные структуры Мирнинского кимберлитового поля" // Вестник Бурятского Государственного Университета. Улан-Уде: БГУ, 2017. С. 22-24.

64. Коробков И.Г., Я.С. Коробков А.И. Коробкова, К.А. Лыткин "Методика картирования базитовыхвулканоструктурнавостоке Тунгусской синеклизы" // Вестник Бурятского Государственного Университета. Улан-Уде: БГУ, 2017. С. 25-26.

65. Двойченкова Г.П., Тимофеев А.С., Ананьев П.П., "Математическая модель окисления гранул ферросилиция в минерализованных водах" // Горный информационно-аналитический бюллетень. № S8. Москва: ООО Горная книга, 2017. С. 3-11.

66. Чантурия В.А., Двойченкова Г.П., Морозов В.В., Ковальчук О.Е., Подкаменный Ю.А., Яковлев В.Н. Экспериментальное обоснование состава люминофоров для индикации алмазов в условиях рентгенолюминесцентной сепарации кимберлитовых руд // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2018. № 3. С. 112-120.

67. Чантурия В.А., Двойченкова Г.П., Морозов В.В., Яковлев В.Н., Ковальчук О.Е., Подкаменный Ю.А. Экспериментальное обоснование состава люминофорсодержащих композиций для извлечения нелюминесцирующих алмазов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2019. № 1. С. 128-136.

68. Двойченкова Г.П., Зырянов И.В., Ковальчук О.Е., Тимофеев А.С. Промышленная апробация технологии бездиафрагменного кондиционирования минерализованных оборотных вод в процессах глубокой переработки труднообогатимых кимберлитовых руд // Горный журнал. 2019. № 2. С. 56-60.

69. Чантурия В.А., Двойченкова Г.П., Тимофеев А.С., Подкаменный Ю.А. Исследование минеральных образований на поверхности алмазных кристаллов и условий их деструкции в процессах переработки текущих и отвальных хвостов алмазоизвлекающих фабрик // Горный журнал. 2019. № 2. С. 61-65.

**2) Новые эффективные строительные материалы и конструкции. Теплоустойчивость и энергоэффективность зданий в условиях Арктики и Севера. Эксплуатационная надежность и безопасность строительных конструкций и систем жизнеобеспечения зданий и сооружений в условиях холодного климата. Энергоэффективность, энергоснабжение и альтернативные источники энергии.**

1. Кузнецов Н.М., Егоров А.Н., Федоров О.В. Влияние электропривода с вентильным преобразователем на качество электрической энергии // Энергоэффективность. 2010. № 7 (153). С. 21-23.

2. Кузнецов Н.М. Егоров А.Н. Егоров Н.В. "Особенности электропотребления и пути его оптимизации при подземной разработке кимберлитов" // Горный Журнал. № 7. г. Москва: Руда и металлы, 2010. С. 87-89

3. Шевчук В.П. "Повышениеэффективности функционирования электрических машин на основе системногоанализа" // Горный журнал. № 1. г. Москва: Руда и металлы, 2010. С. 80-83

4. Шевчук В.П. "Метод оценки горношахтного оборудования с учетом системы периодического контроля его технического состояния" // Горный журнал. № 4. г. Москва: Руда и металлы, 2010. С. 85-86

5. Шевчук В.П. "Оценка уровня надежности резервных синхронных машин при контроле их технического состояния" // Вестник ЯГУ. Т. 7. № 2. г. Якутск: Изд-во ЯГУ, 2010. С. 79-83

6. Шевчук В.П., Муравлев О.П., Гусев В.В. "Стадия эксплуатации электрических машин в алмазодобывающем комплексе как объективный процесс оценки показателей надежности" // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. № 3-4/1. г. Казань: КГЭУ, 2010. С. 27-37

7. Кузнецов Н.М. "Рациональное электропотребление на горных предприятиях" // Труды Кольского научного центра РАН. Энергетика, выпуск 2. № 1(4). Апатиты: Кольский научный центр РАН, 2011. С. 128-134

8. Кузнецов Н.М., Козярук А.Е., Федоров О.В., Свириденко А.О. "Искажение формы питающего напряжения в сетях электроснабжения при наличии полупроводниковых преобразователей" // Горное оборудование и электромеханика. № 6. Москва: Новые технологии, 2011. С. 30-35

9. Кузнецов Н.М., Карташев И.И., Тульский В.Н., Симуткин М.Г., Насыров Р.Р. "Оценка работы фильтров в системе электроснабжения горно-добывающего предприятия по результатам контроля качества электроэнергии" // Горное оборудование и электромеханика. № 7. Москва: "Горные технологии", "Горное оборудование и электромеханика", 2012. С. 16-19

10. Кузнецов Н.М., Тульский В.Н., Карташев И.И., Симуткин М.Г., Назиров Х.Б. "Управление качеством электроэнергии в электрических сетях" // Горный журнал. № 12. Москва: ЗАО "Издательский дом "Руда и металлы", 2012. С. 52-55.

11. Семенов А.С., Кузнецов Н.М. "Разработка системы мониторинга для измерения показателей качества электроэнергии на горных предприятиях" // Фундаментальные исследования. № 4 (часть 2). Пенза: Издательский Дом "Академия Естествознания", 2013. С. 295-299.

12. Семенов А.С., Шипулин В.С., Рушкин Е.И., Саввинов П.В., Еремеева Р.Е. "Перспективы использования возобновляемых источников энергии в Республике Саха (Якутия)" // Альтернативная энергетика и экология. № 3 (121). Саров: Научно-технический центр ТАТА, 2013. С. 138-142

13. Семенов А.С., Кугушева Н.Н., Хубиева В.М. "Моделирование режимов работы частотно-регулируемого электропривода вентиляторной установки главного проветривания применительно к подземному руднику по добыче алмазосодержащих пород" // Фундаментальные исследования. № 8 (часть 5). Пенза: Издательский Дом "Академия Естествознания", 2013. С. 1066-1070.

14. Семенов А.С. "Моделирование режимов работы асинхронного двигателя при прямом пуске и с преобразователем частоты в пакете программ MatLab" // Естественные и технические науки. № 4. Москва: Издательство "Спутник+", 2013. С. 296-298

15. Кузнецов Н.М., Бебихов Ю.В., Семенов А.С., Рыбников А.В. "Результаты мониторинга показателей качества электрической энергии потребителей подземного рудника " // Горный журнал. № 1. Москва: Руда и металлы, 2014. С. 23-26

16. Семенов А.С., Кузнецов Н.М. "Анализ результатов мониторинга показателей качества электрической энергии в подземном руднике" // Измерительная техника. № 4. Москва: Федеральное государственное унитарное предприятие "Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия" Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, 2014. С. 31-34.

17. Семенов А.С. "Моделирование режимов работы асинхронного двигателя в пакете программ MatLab" // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. Т. 11. № 1. Якутск: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, 2014. С. 51-59.

18. Семенов А.С., Шипулин В.С. "Использование газоаналитических систем нового поколения для защиты рудника" // Фундаментальные исследования. № 6 (часть 3). Пенза: ООО "Издательский Дом "Академия Естествознания", 2014. С. 480-484.

19. Семенов А.С., Матул Г.А., Хазиев Р.Р., Шевчук В.А., Черенков Н.С. "Анализ показателей качества электрической энергии при работе асинхронного двигателя от трёхфазного источника питания" // Фундаментальные исследования. № 9 (часть 6). Пенза: ООО "Издательский Дом "Академия Естествознания", 2014. С. 1210-1215.

20. Семенов А.С., Матул Г.А., Самсонов А.В., Бебихов Ю.В. "Измерение и анализ показателей качества электрической энергии потребителей промышленных предприятий" // Естественные и технические науки. № 6 (84). Москва: Спутник +, 2015. С. 480-485.

21. Семенов А.С., Самсонов А.В., Матул Г.А., Черенков Н.С., Заголило С.А., Мартынова А.Б. "Исследование качества электроэнергии при проведении энергоаудита учебного корпуса" // Естественные и технические науки. № 10 (88). Москва: Спутник +, 2015. С. 331-334.

22. Семенов А.С., Хубиева В.М., Петрова М.Н. "Математическое моделирование режимов работы двигателя постоянного тока в среде MatLab " // Фундаментальные исследования. № 10 (часть 3). Пенза: Издательский дом "Академия Естествознания", 2015. С. 523-528.

23. Зырянов И.В., Н.А. Соловьева, А.И. Крашенинников А.В. Рыбников "Об энергоснабжении и повышении энергетической эффективности в АК "АЛРОСА" (ПАО)" // Горное оборудование и электромеханика. № 2. Москва: Новые технологии, 2016. С. 16 – 19.

24. Семенов А.С. "Определение нелинейных нагрузок в системе электроснабжения подземного рудника" // Современные наукоемкие технологии. № 9 (часть 3). Пенза: Пенза, 2016. С. 445-451.

25. Семенов А.С., Бондарев В.А. "Анализ показателей качества электрической энергии при работе асинхронного двигателя от преобразователя частоты" // Фундаментальные исследования. № 4 (часть 1). Пенза: РАЕ, 2016. С. 112-117.

26. Якушев И.А., Семенов А.С., Егоров А.Н. "Математическое моделирование технических систем в среде MATLAB" // Современные наукоемкие технологии. № 8. Пенза: Издательский Дом "Академия Естествознания, 2017. С. 56-64.

27. Семенов А.С., Бондарев В.А., Заголило С.А "Контроль качества электроэнергии и анализ полученных результатов при измерении напряжения" // Фундаментальные исследования. № 9. Пенза: Общество с ограниченной ответственностью "Издательский Дом "Академия Естествознания", 2017. С. 86-92.

28. Семенов А.С., Егоров А.Н., Федоров О.В. "Практический опыт применения преобразователей частоты Power Flex 7000 в горнодобывающей промышленности" // Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. № 4. Нижний Новгород: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева", 2017. С. 86-93.

29. Семенов А.С., Егоров А.Н. Особенности математического моделирования систем электроприводов технологических установок горных предприятий // Каротажник. № 11 (293). Издательство: Международная Ассоциация научно-технического и делового сотрудничества по геофизическим исследованиям и работам в скважинах. Тверь. 2018. Страницы: 85-99.

30. Семенов А.С., Татаринов П.С., Горшунов А.А., Кузьменко С.В., Сергеев Е.И., Ходосов Е.С., Ким Д.Ч. // Современные наукоемкие технологии. № 8. Издательство: Издательский Дом "Академия Естествознания". Пенза. 2018. Страницы: 59-65.

31. Семенов А.С., Матул Г.А., Егоров А.Н., Харитонов Я.С., Бебихов Ю.В. Поиск путей повышения эффективности применения высоковольтного частотно-регулируемого электропривода в условиях горного производства // Естественные и технические науки. № 8 (122). Издательство: ООО "Издательство "Спутник+". Москва. 2018. Страницы: 228-234.

32. Семенов А.С., Егоров А.Н., Харитонов Я.С. Разработка математической модели электромагнитного привода с системой управления стабилизации производительности питателя // Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. № 2 (121). Издательство: Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева. Нижний Новгород. 2018. Страницы: 123-131.

33. Семенов А.С., Егоров А.Н., Харитонов Я.С., Федоров О.В. Анализ энергоэффективности главной вентиляторной установки рудника по добыче алмазосодержащих пород // Вестник КГЭУ. № 2 (38). Издательство: Казанский государственный энергетический университет. Казань. 2018. Страницы: 60-72.

34. Волотковская Н.С., Семенов А.С., Федоров О.В. Анализ структуры и технического состояния западных электрических сетей Республики Саха (Якутия) // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. № 11-12. Издательство: Казанский государственный энергетический университет. Казань. 2018. Страницы: 46-55.

35. Якушев И.А., Кугушева Н.Н., Хубиева В.М., Бебихов Ю.В., Семёнова М.Н. Разработка универсальной математической модели системы электроснабжения участка промышленного предприятия // Естественные и технические науки. № 12 (126). Издательство: Спутник+. Москва. 2018. Страницы: 390-397.

36. Бебихов Ю.В., Семёнова М.Н., Якушев И.А., Семёнов А.С. Анализ методов моделирования технических систем в среде MATLAB // МОИТ. № 3/7. Издательство: Воронежский институт высоких технологий. Воронеж. 2019. Страницы: 1-24.

37. Волотковская Н.С., Волотковский А.А., Семёнов А.С., Кинаш А.А. Технико-экономическая оценка программы развития и оптимизации электроэнергетики Республики Саха (Якутия) // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Экономика и право. 2019. № 6. С. 14-18.

38. Бебихов Ю.В., Семёнов А.С., Семёнова М.Н., Якушев И.А. Применение математического моделирования для решения линейных алгебраических и обыкновенных дифференциальных уравнений // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. 2019. № 4. С. 29-36.

39. Семёнов А.С., Егоров А.Н., Харитонов Я.С., Федоров О.В. Оценка электромагнитной совместимости высоковольтных преобразователей частоты в электротехнических комплексах // Вестник Казанского государственного энергетического университета. 2019. Т. 11. № 4 (44). С. 64-75.

40. Егоров А.Н., Семенов А.С., Харитонов Я.С., Федоров О.В. Анализ эффективности применения частотно-регулируемого электропривода в условиях алмазодобывающих предприятий // Горный журнал. 2019. № 2. С. 77-82.

**3) Разработка новых материалов со специальными свойствами: полимеры и наноматериалы. Порошковая металлургия.**

1. Томский К.О., Елагина О.Ю., Гантимиров Б.М., Мазуркевич А.Н., Кислов С.В. "Исследование триботехнических характеристик поверхностных покрытий при трении металла по металлу без смазки" // Перспективные материалы. № 7. Москва: Издательство “Интерконтакт Наука”, 2013. С. 56-60.

2. Семенов А.С., Кистанов А.А., Дмитриев С.В., Дубинко В.И., Терентьев Д.А. "Взаимодействие движущихся дискретных бризеров с вакансией в двумерном кристалле" // Письма в журнал технической физики. № 15. Санкт-Петербург: Санкт-Петербургская издательско-книготорговая фирма Наука, 2014. С. 58-65.

3. Семенов А.С., Кистанов А.А., Дмитриев С.В. "Свойства движущихся дискретных бризеров в моноатомном двумерном кристалле" // Журнал экспериментальной и теоретической физики. Т. 146. № 4 (10). Санкт-Петербург: Государственное унитарное предприятие Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук Издательство Наука, 2014. С. 869-875.

4. Семенов А.С., Кистанов А.А., Дмитриев С.В. "О задании начальных условий для моделирования движущихся дискретных бризеров в моноатомном двумерном кристалле " // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. № 2. Т. 11. Барнаул: ООО "Научно-исследовательский центр "Системы управления", 2014. С. 223-227.

5. Семенов А.С., Кистанов А.А. "Столкновение движущихся дискретных бризеров в двумерном моноатомном кристалле" // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. № 2. Т. 11. Барнаул: ООО "Научно-исследовательский центр "Системы управления", 2014. С. 241-244.

6. Семенов А.С., Кистанов А.А., Мурзаев Р.Т., Дмитриев С.В. "Неподвижные и движущиеся дискретные бризеры в ГПУ металле Сo" // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. № 3 (том 11). Барнаул: ООО "Научно-исследовательский центр "Системы управления", 2014. С. 322-325.

7. Семенов А.С., Кистанов А.А., Мурзаев Р.Т., Дмитриев С.В. "Взаимодействие движущихся дискретных бризеров в ГПУ металле Mg" // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. № 4/2 (том 11). Барнаул: ООО "Научно-исследовательский центр "Системы управления", 2014. С. 572-577.

8. Семенов А.С., Мурзаев Р.Т., Кистанов А.А., Бебихов Ю.В. "Исследование дискретных бризеров в ГПУ металлах бериллии и цирконии" // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. № 1 (том 12). Барнаул: Издательство: Общество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский центр "Системы управления", 2015. С. 26-30.

9. Семенов А.С., Корзникова Е.А., Дмитриев С.В. "Дискретные бризеры с жестким и мягким типом нелинейности в одномерной цепочке с дальнодействующим морзевским взаимодействием" // Письма о материалах. Т. 5. № 1. Уфа: Письма о материалах, 2015. С. 11-14.

10. Семенов А.С., Бебихов Ю.В., Кистанов А.А "Simulation of energy transport in crystal with nacl structure assisted by discrete breathers моделирование процесса переноса энергии в кристалле NACL с помощью дискретных бризеров " // Письма о материалах. Т. 7. № 2 (26). г. Уфа: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем сверхпластичности металлов Российской академии наук, 2017. С. 77-80.

11. Семенов А.С., Фомин С.Ю., Жоу К., Соболева Э.Г. "Дискретный бризер с жестким типом нелинейности в двумерном биатомном кристалле " // Письма о материалах. Т. 7. № 3 (27). Уфа: Институт проблем сверхпластичности металлов Российской академии наук, 2017. С. 327-331.

12. Семенов А.С., Семёнова М.Н., Бебихов Ю.В., Рябов Д.С., Чечин Г.М., Рахматуллина Ж.Г., Корзникова Е.А., Дмитриев С.В. Некоторые характеристики одномерных делокализованных нелинейных колебательных мод треугольной решетки с морзевским взаимодействием // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. № 2 (том 15). Издательство: Общество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский центр "Системы управления". Барнаул. 2018. Страницы: 257-264.

13. Семенов А.С., Бачурина O.B., Мурзаев P.T., Корзникова E.A, Дмитриев C.B. Свойства движущихся дискретных бризеров в бериллии // Физика твердого тела. Т. 60, № 5. Издательство: Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе РАН. Санкт-Петербург. 2018. Страницы: 978-983.

14. Семенов А.С., Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Зоря И.В., Ракитин Р.Ю. Влияние примесных атомов углерода и кислорода на скорость миграции тройных стыков границ наклона в ГЦК-металлах // Известия ВУЗ. Физика. № 10 (742). Т. 62. Издательство: Национальный исследовательский Томский государственный университет. Томск. 2019. Страницы: 83-87.

15. Щербинин С.А., Семенова М.Н., Семенов А.С., Корзникова Е.А., Чечин Г.М., Дмитриев С.В. Динамика трехкомпонентной делокализованной нелинейной колебательной моды в графене // Физика твердого тела. 2019. Т. 61. № 11. С. 2163-2168.

16. Лобзенко И.П., Халиков А.Р., Шарапов Е.А., Корзникова Е.А., Семенов А.С., Дмитриев С.В. Моделирование методом Монте-Карло процесса диффузионной сварки двух металлов через прокладку // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. 2019. Т. 16. № 1. С. 47-54.

17. Халиков А.Р., Шарапов Е.А., Семенов А.С., Валитов В.А., Дмитриев С.В. Моделирование структуры жаропрочных сплавов ВКНА-25 и ЭП975 методом Монте-Карло // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. 2019. Т. 16. № 4. С. 429-436.

18. Сунагатова И.Р., Семенов А.С., Баязитов А.М., Корзникова Е.А. Динамика сверхзвуковых 2-краудионов в нелинейных двумерных решетках // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. 2019. Т. 16. № 4. С. 482-488.

19. Семенова М.Н., Семенов А.С., Дмитриев С.В. Некоторые физические свойства делокализованных нелинейных колебательных мод в графене // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. 2019. Т. 16. № 4. С. 501-510.

20. Babicheva R.I., Semenov A.S., Dmitriev S.V., Zhou K. Effect of grain boundary segregations on martensitic transformation temperatures in NITI bi-crystals // Письма о материалах. 2019. Т. 9. № 2 (34). С. 162-167.

21. Korznikova E.A., Sunagatova I.R., Bayazitov A.M., Semenov A.S., Dmitirev S.V. Effect of interatomic potentials on mass transfer by supersonic 2-crowdions // Письма о материалах. 2019. Т. 9. № 4 (36). С. 386-390.

**4) Комплексное исследование пространственной организации экономики и социума в условиях реализации «арктического вектора» развития Северо-Востока РФ.**

1. Веселова В.В. "Философские проблемы российского менеджмента: "Войти в Европу и остаться Россией" // Казанская наука. № 4. Казань: Казанский издательский дом, 2013. С. 105-107.

2. Веселова В.В. "Философские аспекты системы российского учёта в условиях перехода на международные стандарты финансовой отчётности" // Казанская наука. № 4. Казань: Казанский издательский дом, 2014. С. 115-122.

3. Павлова С.Н., Николаева И.В. Оценка эффективности использования трудовых ресурсов в Арктической экономической зоне Республики Саха (Якутия) // Инновации и инвестиции. № 1. Издательство: ООО "Русайнс". Москва. 2018. С. 111-114.

4. Павлова С.Н., Николаева И.В. Анализ и оценка уровня использования трудового потенциала в Южной экономической зоне Республики Саха (Якутия) // Экономика: вчера, сегодня, завтра. № 1A/8. Издательство: Аналитика Родис. Москва. 2018. С. 101-110.

5. Павлова С.Н. Анализ состояния предпринимательской среды в Южной Якутии // Экономика: вчера, сегодня, завтра. № 12А. Т. 7. Издательство: Аналитика Родис. Московская область, г. Ногинск. 2018. С. 136-146.

6. Егоров Н.Е., Ковров Г.С., Павлова С.Н., Николаева И.В. Оценка инвестиционного потенциала Восточной экономической зоны Республики Саха (Якутия) // Инновации и инвестиции. № 11. Издательство: Русайнс. Москва. 2018. С. 19-23.

7. Егоров Н.Е., Ковров Г.С., Павлова С.Н., Николаева И.В. Современное состояние предпринимательской среды Восточной экономической зоны Республики Саха (Якутия) // Инновации и инвестиции. № 12. Издательство: ООО "Русайнс". Москва. 2018. С. 165-170.

8. Егоров Н.Е., Ковров Г.С., Павлова С.Н., Николаева И.В. Инновационный потенциал Восточной экономической зоны Республики Саха (Якутия) // Экономика: вчера, сегодня, завтра. Т. 7. № 9А. Издательство: Аналитика Родис. Московская область, г. Ногинск. 2018. С. 155-168.

9. Егоров Н.Е., Павлова С.Н., Ковров Г.С. Инновационно-технологический потенциал Арктической зоны Республики Саха (Якутия) // Инновации. 11/241. Издательство: ООО "ТРАНСФЕР-ИННОВАЦИИ". Санкт-Петербург. 2018. Страницы: 73-76.

**5) Исследование междисциплинарных проблем гуманитарных наук. Сохранение и развитие культуры, языков, литератур народов Северо-Востока Российской Федерации. Исследования в области алтаистики (тюркология, монголоведение, корееведение, японоведение). Современные технологии и коммуникации в поликультурном пространстве. Язык, речь, текст: когнитивные, психолингвистические, дискурсивные и корпусные исследования. Международные арктические исследования.**

1. Иванова Р.П. Лингвинистический статус категории Human Sensations в русле антропологической когнитивной парадигмы // Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. сер. Филология. 2010. Т. 5. № 1, С. 43-45.

2. Семкова А.В. Содержательное различие между конструкциями с глаголом like и инфинитивом (герундием) // Вестник Иркутского государственного лингвистического университета. Сер. Филология. 2010. № 1. С. 203-210.

3. Афанасьева Е.Н. "Функционирование парных слов в повести П. Ойунского "УлууКудангса" // Казанская наука. № 8. Казань: Казанский издательский дом, 2011. С. 154-158

4. Гольдман А.А. "Frame Semantics and Text Interpretation" // Journal of Siberian Federal University. № 4. Красноярск: СФУ, 2012. С. 479-483

5. Афанасьева Е.Н. "Русские лексические заимствования в якутском эпосе-олонхо "Куруубай хааннаах Кулун Куллустуур" // Вестник Ленинградского государственного университета имени А.С. Пушкина. Т. 7. № 2. Санкт-Петербург: Ленинградского государственного университета имени А.С. Пушкина, 2012. С. 183 -193

6. Винокурова И.Ж. "Конъюнкция как способ дистантной связи в художественном тексте" // Казанская наука. № 10. г. Казань: Казанский издательский дом, 2012. С. 167-170

7. Иванова Р.П. "Структура функционально-семантического поля Human Sensations: особенности маргинальной зоны" // Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. Сер. Филология. № 1. T. 7. Санкт-Петербург: Ленинградского государственного университета им. А. С. Пушкина, 2013. С. 35-43

8. Афанасьева Е.Н. "Значение слова как способ концептуализации действительности (на примере якутского слова "сир")" // Филологические науки. Вопросы теории и практики. Научно-теоретический и прикладной журнал. № 4 (34). Ч.III. Тамбов: Тамбов, 2014. С. 23-28.

9. Семкова А.В. "Language Categorization of Prototypical Situation “Speech” In Modern English" // Журнал Сибирского федерального университета. Сер. Гуманитарные науки. № 10 (7). Красноярск: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования Сибирский федеральный университет, 2014. С. 1645-1652.

10. Иванова Р.П. "Структура функционально-семантического поля Human Sensations: особенности маргинальной зоны" // Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. № 1. T. 7. Санкт-Петербург: Автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ленинградский государственный университет им. А.С. Пушкина, 2013. С. 35-43.

11. Афанасьева Е.Н., Иванова Р.П. "Metaphoric Models of the Concept FIRE in Sakha and English Languages " // Journal of Siberian Federal University (Журнал Сибирского федерального университета), Humanities and Social sciences. № 8 (6). Красноярск: СФУ, 2015. С. 1121-1130

12. Афанасьева Е.Н. "Отражение мифологических представлений об огне в лексико-семантической системе якутского языка " // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. Т. 12. № 2. Якутск: СВФУ, 2015. С. 90-95.

13. Иванова Р.П., Сидорова Я.Д. "Функционирование синестетических эпитетов в произведении Э. Фрейд The Sea House " // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. Т. 12. № 4. Якутск: СВФУ, 2015. С. 84-90.

14. Семкова А.В., Николаева Т.А. "Структурно-семантические особенности конструкций с предикатами сожаления в современном английском языке" // Вопросы когнитивной лингвистики. № 3. Тамбов: Общероссийская общественная организация "Российская ассоциация лингвистов-когнитологов", 2016. С. 148-153

15. Иванова Р.П., Афанасьева Е.Н. "The Sakha and the Evenk: fundamentals of common conceptual space" // Журнал Сибирского федерального университета. Т. 9. № 10. Красноярск: СФУ, 2016. С. 2298-2304.

16. Винокурова И.Ж. "Функции стилистически маркированной лексики в языке СМИ" // Мир науки, культуры, образования. № 5 (60). Горно-Алтайск: Редакция международного научного журнала Мир науки, культуры, образования, 2016. С. 305-308.

17. Скрябина А.М. "Отражение естественнонаучной картины мира в творчестве Р. Киплинга " // Вестник СВФУ. № 3 (53). Якутск: СВФУ, 2016. С. 111-119.

18. Иванова Р.П., Сидорова Я.Д. "Функционирование синестетических эпитетов в рамках произведения Э. Фрейд The Sea House " // Научная дискуссия: инновации в современном мире. № 6-1 (49). Москва: "Интернаука", 2016. С. 132-140.

19. Афанасьева Е.Н. "Вербализация эмоции радости в романе Амма Аччыгыйа "Сааскы кэм" ("Весенняя пора")" // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. № 6 (56). 2016. Якутск: СВФУ, 2016. С. 60-69.

20. Скрябина А.М. "Роман "Улисс" Д. Джойса и картина "Улисс" У. Тёрнера" // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. № 6 (56). 2016. Якутск: СВФУ, 2016. С. 99-109.

21. Скрябина А.М. "Дедуктивная логика в сборнике рассказов К. Дойля "Записки о Шерлоке Холмсе" и научная проблема "предмет и метод" // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. № 4. г. Якутск: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова", 2017. С. 122-134.

22. Винокурова И.Ж. Проблема делимитации начала и конца в публицистике (на материале английского языка) // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология. 2018. № 2. С. 141-147.

23. Заровняева С.С. Привлечение студентов к научно-методической работе как метод стимулирования мотивации изучения иностранного языка в техническом вузе // Современные проблемы науки и образования. 2018. № 5. С. 169.

24. Заровняева С.С. Тезаурусный подход к формированию лексической компетенции студентов технического вуза // Современные наукоемкие технологии. 2018. № 3. С. 123-127.

25. Горбунова Т.В., Семкова А.В. Роль прототипических ситуаций выражения эмоций в вербализации семантики эмоций // Казанская наука. 2018. № 5. С. 51-53.

26. Скрябина А.М. Идеи английского просвещения в сказке Л. Кэрролла "Алиса в стране чудес" // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. 2018. № 6 (68). С. 118-123.

27. Афанасьева Е.Н. Вербализация образа человека в якутском языке // Сибирский филологический журнал. 2019. № 2. С. 231-242.

28. Афанасьева Е.Н. Архетипический концепт бог и его идеологическая трансформация по данным якутского языка // Вопросы когнитивной лингвистики. 2019. № 1. С. 122-130.

29. Афанасьева Е.Н. Этнокультурная специфика терминов родства в тексте якутского эпоса-олонхо "Дьулуруйар Ньургун Боотур" // Филологические науки. Вопросы теории и практики. 2019. Т. 12. № 6. С. 348-351.

30. Винокурова И.Ж., Первушина Л.К. Лингвостилистические средства оценочности в интернет-дискурсе // Казанская наука. 2019. № 10. С. 75-77.

31. Арипова Д.А., Иванова Р.П. Когнитивная структура концепта intuition // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. 2019. № 2 (70). С. 74-84.

32. Семкова А.В., Горбунова Т.В. Анализ конструкций-блендов "Негативное эмоционально-оценочное отношение - сожаление - нежелание" в современном английском языке // Филологические науки. Вопросы теории и практики. 2019. Т. 12. № 9. С. 257-261.

33. Семкова А.В., Горбунова Т.В. Структурно-семантические связи конструкций, категоризующих сожаление и эмоционально-оценочное отношение // Вестник Северного (Арктического) федерального университета. Серия: Гуманитарные и социальные науки. 2019. № 3. С. 33-40.