

Научные статьи ИГД ДВО РАН за 2016 год

1. **Александрова, Т. Н.** Исследование зависимости качества угольных топливных брикетов от технологических параметров их производства / Т. Н. Александрова, А. В. Рассказова // Зап. Горн. ин-та. – 2016. – Т. 220. – С. 573-577.
2. **Александрова, Т. Н.** О моделировании реологических свойств тяжелых нефтяных суспензий / Т. Н. Александрова, А. О. Ромашев, А. В. Александров // Нефт. хоз-во. – 2016. – № 5. – С. 68-70.
3. **Алексеев, В. С.** Экспериментальные исследования технологии формирования продуктивных зон при отработке техногенных россыпных месторождений золота / В. С. Алексеев, Р. С. Серый // Физ.-техн. пробл. разраб. полезн. ископаемых. – 2016. – № 3. – С. 110-115.
4. **Архипов, Г. И.** Основные проблемы горнорудной отрасли Дальневосточного региона / Г. И. Архипов // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 359-373.
5. **Архипов, Г. И.** Проблемы горнорудной отрасли Дальневосточного региона / Г. И. Архипов // Регион. экон.: теория и практика. – 2016. – № 6 (429). – С. 33-41.
6. **Архипов, Г. И.** Состояние и приоритеты развития Дальневосточной черной металлургии / Г. И. Архипов // Металлург. – 2016. – № 9. – С. 4-11.
7. **Архипова, Ю. А.** Комплексная оценка эффективности деятельности горнодобывающих предприятий / Ю. А. Архипова // Евразийский Союз Учёных (ЕСУ). – 2016. – № 1. – С. 86-89.
8. **Архипова, Ю. А.** Экономическая оценка деятельности горнодобывающих предприятий цветной металлургии Дальнего Востока РФ / Ю. А. Архипова // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 374-388.
9. **Банщикова, Т. С.** Инновационная технология извлечения золота из техногенных россыпных месторождений Приамурья / Т. С. Банщикова, Н. А. Леоненко // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 193-203.
10. **Бердников, Н. В.** Источники и условия формирования железо-марганцевой минерализации Буреинского и Ханкайского массивов (Дальний Восток России) / Н. В. Бердников, В. Г. Невструев, Б. Г. Саксин // Тихоокеан. геол. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 28-39.
11. **Бубнова, М. Б.** Анализ экологической обстановки в пределах г. Райчихинска - проблемы и возможные пути их решения / М. Б. Бубнова, Ю. А. Озарян // Экол. сист. и приборы. – 2016. – № 9. – С. 47-51.
12. **Бубнова, М. Б.** Комплексная оценка воздействия горнодобывающих предприятий на окружающую среду / М. Б. Бубнова, Ю. А. Озарян // Физ.-техн. пробл. разраб. полезн. ископаемых. – 2016. – № 2. – С. 188-198.
13. **Ван-Ван-Е, А. П.** Выделение полиминеральных рудных районов как основы повышения эффективности комплексного освоения георесурсов (на примере российского Дальнего Востока) / А. П. Ван-Ван-Е // Маркшейдерия и недропользование. – 2016. – № 2. – С. 3-7.
14. **Верхотуров, А. Д.** К вопросу о проблеме комплексного использования минерального сырья Дальнего Востока РФ / А. Д. Верхотуров, В. Г. Крюков, Л. А. Коневцов // Техн. науки – от теории к практике. – 2016. – № 6 (54). – С. 45-61.
15. **Геодинамическое состояние** массива пород Николаевского полиметаллического месторождения и особенности проявления удароопасности при его освоении / И. Ю. Рассказов, Б. Г. Саксин, В. И. Усиков, М. И. Потапчук // Горн. журн. – 2016. – № 12. – С. 13-19.
16. **Геомеханическое обоснование параметров** камерной системы разработки при переходе на подземный способ добычи руд / А. Б. Макаров, И. Ю. Рассказов, Б. Г. Саксин, И.

- С. Ливинский, М. И. Потапчук // Физ.-техн. пробл. разраб. полезн. ископаемых. – 2016. – № 3. – С. 27-38.
17. **Гиляров, В. Л.** Закономерности временного изменения динамических параметров разрушения на месторождении «Антей» / В. Л. Гиляров, Е. Е. Дамаскинская, И. Ю. Рассказов // Проблемы недропользования. – 2016. – № 2 (9). – С. 53-57.
18. **Гладырь, А. В.** Разработка методики идентификации фонового сейсмоакустического излучения на основе метода непараметрической оценки плотности / А. В. Гладырь // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 51-60.
19. **Горелов, П. В.** Анализ сейсмической активности и разрывных нарушений Приморского края / П. В. Горелов, Н. Г. Шкабарня, Н. А. Нагорнова // Междунар. науч.-исслед. журн. – 2016. – № 7-4 (49). – С. 146-149.
20. **Грехнев, Н. И.** Геохимическая трансформация отходов обогащения руд в горнопромышленных районах юга Дальнего Востока / Н. И. Грехнев, И. Ю. Рассказов // Тихоокеан. геол. – 2016. – Т. 35, № 2. – С. 108-114.
21. **Гурман, М. А.** Комбинирование методов концентрации и извлечения золота из технологически упорных руд / М. А. Гурман // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 222-232.
22. **Исследование распределения** золота в материале золошлаковых отходов / А. В. Рассказова, Н. А. Лаврик, Н. М. Литвинова, Р. В. Богомяков // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 282-296.
23. **К вопросу извлечения** золота из магнитного концентрата золошлакового материала / К. В. Прохоров, Р. В. Богомяков, Н. А. Лаврик, Н. М. Литвинова // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 272-281.
24. **Киенко, Л. А.** Повышение эффективности флотации флюорита на основе применения ультразвуковой обработки пульпы / Л. А. Киенко, О. В. Воронова, Ж. А. Шагина // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 233-241.
25. **Константинов, А. В.** Методы стимулирования притока флюида к геотермальным скважинам / А. В. Константинов, А. Н. Шулюпин // Маркшейдерия и недропользование. – 2016. – № 5. – С. 8-11.
26. **Краденых, И. А.** Актуальные направления повышения хозяйственной деятельности золотодобывающих предприятий / И. А. Краденых, А. В. Барчуков // Фин. менеджмент. – 2016. – № 1. – С. 79-90.
27. **Краденых, И. А.** Вероятностный анализ рисков при горизонтальной интеграции золотодобывающих компаний / И. А. Краденых // Пробл. анализа риска. – 2016. – Т. 13, № 5. – С. 82-91.
28. **Краденых, И. А.** Организация и управление деятельностью золотодобывающих предприятий при освоении россыпных месторождений / И. А. Краденых, А. В. Барчуков // Russian Journal of Management. – 2016. – Vol. 4, Iss. 2 (20). – С. 107-117.
29. **Краденых, И. А.** Оценка экономической эффективности горизонтальной интеграции в золотодобывающем секторе экономики Хабаровского края / И. А. Краденых // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 435-445.
30. **Краденых, И. А.** Перспективы развития среднего и малого бизнеса в золотодобывающей отрасли / И. А. Краденых, В. С. Литвинцев // Изв. вузов. Горн. журн. – 2016. – № 7. – С. 34-41.
31. **Краденых, И. А.** Стратегический менеджмент развития малого и среднего бизнеса в золотодобывающей отрасли Дальнего Востока России / И. А. Краденых, В. С. Литвинцев // Metallurg. – 2016. – № 3. – С. 6-10.

32. **Краденых, И. А.** Формирование синергетических эффектов при горизонтальной интеграции золотодобывающих предприятий / И. А. Краденых, А. В. Барчуков // Менеджмент в России и за рубежом. – 2016. – № 5. – С. 81-87.

33. **Крюков, В. Г.** Дяппе – перспективное месторождение золота в черносланцевом комплексе Приамурья / В. Г. Крюков // Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии : IX Косыгинские чтения : материалы Всерос. конф., 13-15 сент. 2016 г. – Хабаровск : ИТиГ ДВО РАН, 2016. – С. 146-149.

34. **Крюков, В. Г.** Месторождения олова юга Дальнего Востока: перспективы освоения, добыча, переработка / В. Г. Крюков // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 446-461.

35. **Крюков, В. Г.** Минерально-сырьевая база для инновационного развития малой металлургии на юге Дальнего Востока России / В. Г. Крюков // Интеллектуальная собственность в инновационном развитии региона : сб. науч. тр. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2016. – С. 39-45.

36. **Крюков, В. Г.** О систематике золоторудных и золотосодержащих месторождений юга Дальнего Востока России / В. Г. Крюков // Современные проблемы регионального развития : тез. VI междунар. науч. конф., 4-6 окт. 2016 г. – Биробиджан : ИКАРП ДВО РАН ; ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2016. – С. 89-92.

37. **Крюков, В. Г.** Опыт унификации и формализации данных первичной документации рудных месторождений / В. Г. Крюков, А. А. Шнайдер // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 2. – С. 8-13.

38. **Липина, Л. Н.** Создание картографической базы данных географических информационных сетей для оценки экологической обстановки территории, на примере Нижне-Амурского горнопромышленного района / Л. Н. Липина, В. И. Усиков // Научно-техническое обеспечение горного производства : тр. Ин-та горн. дела им. Д. А. Кунаева. – Алматы, 2016. – Т. 88. – С. 155-162.

39. **Литвинцев, В. С.** Рациональные параметры работы шлюзов и отсадочных машин промприбора «Аляска-35» / В. С. Литвинцев, П. П. Сас // Обогащение руд. – 2016. – № 3. – С. 35-40.

40. **Литвинцев, В. С.** Типоморфные особенности золота техногенных россыпей Приамурья в аспекте новых технологий / В. С. Литвинцев, Н. А. Леоненко, Т. С. Банщикова // Тихоокеан. геол. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 89-99.

41. **Минералого-технологические** исследования техногенных образований золотосодержащей россыпи / М. А. Гурман, Л. И. Щербак, Р. В. Богомяков, Е. В. Вылегжанина // Физ.-техн. пробл. разраб. полезн. ископаемых. – 2016. – № 5. – С. 151-159.

42. **Мирзеханова, З. Г.** Ретроспективный анализ формирования ресурсно-экологических проблем при отработке россыпных месторождений золота / З. Г. Мирзеханова, Г. С. Мирзеханов, В. С. Литвинцев // Тихоокеан. геол. – 2016. – Т. 35, № 2. – С. 95-105.

43. **Моделирование напряженно-деформированного состояния** массивов пород района Стрельцовского рудного поля, в Забайкалье / В. А. Петров, А. Б. Лексин, В. В. Погорелов, Ю. Л. Ребецкий, В. А. Саньков, С. В. Ашурков, И. Ю. Рассказов // Тектонофизика и актуальные вопросы наук о Земле : материалы IV всерос. конф. (03-08 окт. 2016 г.). – М.: ИФЗ, 2016. – Т. 2. – С. 136-143.

44. **О находке промышленной платины** в рудах Южно-Хинганского месторождения марганца / А. И. Ханчук, И. Ю. Рассказов, В. Г. Крюков, Н. М. Литвинова, Б. Г. Саксин // Докл. Акад. наук. – 2016. – Т. 470, № 6. – С. 701-703.

45. **Озарян, Ю. А.** Комплексная оценка состояния техногенной пустоши Комсомольского горнопромышленного района с использованием спутникового сервиса "Вега" / Ю. А. Озарян // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2016. – Т. 13, № 1. – С. 70-78.

46. **Озарян, Ю. А.** Применение геоинформационных технологий для экологической и прогнозной оценки качества окружающей среды территории горнопромышленного освоения

/ Ю. А. Озарян, И. В. Савостин, Г. К. Джангулова // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2016. – № S 21. – С. 493-503.

47. **Озарян, Ю. А.** Факторы экологического риска, выявленные при оценке вредного воздействия на окружающую среду горнодобывающих предприятий / Ю. А. Озарян, М. Б. Бубнова // Научно-техническое обеспечение горного производства : тр. Ин-та горн. дела им. Д. А. Кунаева. – Алматы, 2016. – Т. 88. – С. 171-178.

48.

49. **Повышение безопасности** подземной отработки месторождений сложной тектонической структуры / М. И. Потапчук, Г. А. Курсакин, А. В. Сидляр, А. А. Терёшкин, М. И. Рассказов // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 120-131.

50. **Повышение эффективности** переработки бедных шеелитовых руд / Е. Д. Шепета, Л. А. Саматова, И. В. Алушкин, В. Б. Щипчин, И. Г. Корнеев // Физ.-техн. пробл. разраб. полезн. ископаемых. – 2016. – № 1. – С. 190-196.

51. **Потапчук, М. И.** Моделирование геомеханических процессов при отработке сложноструктурной рудной залежи Николаевского месторождения / М. И. Потапчук, А. А. Терёшкин, М. И. Рассказов // Маркшейдерия и недропользование. – 2016. – № 2. – С. 23-31.

52. **Прилуков, А. Н.** Концепция минералопользования как рыночная реинкарнация традиционных отечественных воззрений на процессы освоения минерального сырья / А. Н. Прилуков // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2016. – № 2. – С. 260-274.

53. **Прилуков, А. Н.** Методология и методический инструментарий разрабатываемой институциональной концепции минералопользования / А. Н. Прилуков // Успехи соврем. науки. – 2016. – Т. 4, № 12. – С. 10-12.

54. **Прилуков, А. Н.** Очерк истории возникновения и развития идей эффективного минералопользования / А. Н. Прилуков // Успехи соврем. науки и образования. – 2016. – Т. 4, № 12. – С. 128-130.

55. **Применение лазерного деформографа** в системе комплексного геодинамического мониторинга в районе Стрельцовского рудного поля / И. Ю. Рассказов, Г. И. Долгих, В. А. Петров, В. А. Луговой, С. Г. Долгих, Б. Г. Саксин, Д. И. Цой // Физ.-техн. пробл. разраб. полезн. ископаемых. – 2016. – № 6. – С. 29-37.

56. **Приоритетные направления** освоения техногенных комплексов рудно-россыпных месторождений / И. Ю. Рассказов, В. С. Литвинцев, Г. С. Мирзеханов, Т. С. Банщикова // Недропользование-XXI век. – 2016. – № 1. – С. 46-55.

57. **Проблемы оценки** и освоения техногенных образований золотосодержащих россыпей Приамурья / В. С. Литвинцев, Р. С. Серый, Т. С. Банщикова, П. П. Сас // Физ.-техн. пробл. разраб. полезн. ископаемых. – 2016. – № 2. – С. 72-79.

58. **Проблемы снижения экологического** ущерба экосистемам, нанесенного в прошлом веке добычей минерального сырья, и пути их решения в ДФО / Л. Т. Крупская, В. А. Зверева, Д. А. Голубев, М. Б. Бубнова, В. Т. Тагирова // Экол. химия. – 2016. – Т. 25, вып. 2. – С. 91-99.

59. **Результаты испытаний** лазерного деформографа, установленного в Забайкалье / Г. И. Долгих, С. Г. Долгих, И. Ю. Рассказов, В. А. Луговой, Б. Г. Саксин // Геол. и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 12. – С. 2240-2249.

60. **Результаты поисковых** экспериментальных исследований по адаптации существующих методик минералогического анализа при выявлении благороднометалльной минерализации в черносланцевых комплексах / Б. Г. Саксин, В. Г. Крюков, Н. М. Литвинова, В. Ф. Степанова, Н. А. Лаврик // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 297-309.

61. **Рябой, В. И.** Влияние поверхностной активности и гидрофобизирующих свойств диалкилдитиофосфатов на флотацию медных мышьяксодержащих руд / В. И. Рябой, Е. Д. Шепета // Обогащение руд. – 2016. – № 4. – С. 29-34.

62. **Саматова, Л. А.** Перспективы внедрения эффективных методов рудоподготовки в технологиях переработки бедных вольфрамовых руд / Л. А. Саматова, Е. Д. Шепета, И. В. Алушкин // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 316-327.
63. **Секисов, Г. В.** Горная минералогия как новый смежный раздел минералогии и горной геологической науки / Г. В. Секисов // Вестн. ЗабГУ. – 2016. – Т. 22, № 8. – С. 21-27.
64. **Секисов, Г. В.** Научно-производственная организационная структура для создания и реализации инновационных технологий освоения месторождений полезных ископаемых / Г. В. Секисов, И. Ю. Рассказов // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2016. – № 5. – С. 309-318.
65. **Секисов, Г. В.** Обоснование горной инженерной геологии как новой смежной научной дисциплины / Г. В. Секисов // Вестн. ЗабГУ. – 2016. – Т. 22, № 4. – С. 29-37.
66. **Секисов, Г. В.** Общая и горная минерагидрология как новые подразделы естественно-технических наук / Г. В. Секисов // Вестн. ЗабГУ. – 2016. – Т. 22, № 6. – С. 22-30.
67. **Секисов, Г. В.** Постановка и исходный состав научной дисциплины «технологическая минеральная однородность» / Г. В. Секисов, А. А. Якимов // Вестн. ЗабГУ. – 2016. – Т. 22, № 12. – С. 4-12.
68. **Секисов, Г. В.** Системное развитие состава и содержания горной гидрогеологии / Г. В. Секисов // Вестн. ЗабГУ. – 2016. – Т. 22, № 9. – С. 33-41.
69. **Серый, Р. С.** Опыт применения полиуретановых дражных ковров и сит при отработке россыпных месторождений золота / Р. С. Серый // Золотодобыча. – 2016. – № 1. – С. 25-32.
70. **Склярова, Г. Ф.** Перспективы освоения высококачественного глинистого сырья на Дальнем Востоке / Г. Ф. Склярова // Изв. вузов. Горн. журн. – 2016. – № 3. – С. 6-13.
71. **Склярова, Г. Ф.** Системно-стадийный анализ ресурсного потенциала полезных ископаемых Дальневосточного региона РФ в количественно-качественной и стоимостной оценках / Г. Ф. Склярова // Недропользование-XXI век. – 2016. – № 1. – С. 128-135.
72. **Склярова, Г. Ф.** Экологическая значимость природных адсорбентов месторождений Дальнего Востока РФ / Г. Ф. Склярова // Экол. и пром-сть России. – 2016. – № 8. – С. 49-55.
73. **Склярова, Г. Ф.** Элементы прогнозного и геолого-промышленного анализа продуктивных формаций высококачественного кварцево-кремнистого сырья на территории Дальневосточного региона / Г. Ф. Склярова // Маркшейдерия и недропользование. – 2016. – № 1. – С. 3-7.
74. **Совершенствование технологии отвалообразования** на Хаканджинском золоторудном месторождении / И. Ю. Рассказов, М. И. Потапчук, А. А. Соболев, Г. А. Курсакин, В. В. Сайфулин // Вестн. ТОГУ. – 2016. – № 2. – С. 99-106.
75. **Способ освоения пластовых** и пластообразных месторождений наклонного и крутого падения / Г. В. Секисов, А. А. Соболев, Н. В. Зыков, А. А. Якимов // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2016. – № 3. – С. 121-126.
76. **Стратечук, О. В.** Исследование процесса микродезинтеграции минеральной составляющей гидросмеси с частицами золота и редких металлов / О. В. Стратечук, Н. П. Хрунина // Информационные технологии XXI века : сб. науч. тр. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2016. – С. 336-341.
77. **Стратечук, О. В.** Теоретические основы контроля процесса образования золотосодержащих частиц дисперсной системы / О. В. Стратечук, Н. П. Хрунина // Информационные технологии XXI века : сб. науч. тр. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2016. – С. 341-347.
78. **Типоморфизм и генезис** платиноидов в породах и рудах железо-марганцевого месторождения поперечное (Малый Хинган, Россия) / В. Г. Невструев, Н. М. Литвинова, Н. В. Бердников, В. Ф. Степанова // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 486-492.

79. **Усиков, В. И.** Использование информационных технологий в эколого-геохимической оценке отходов горно-обогатительных комбинатов юга Дальнего Востока / В. И. Усиков, Л. Н. Липина // Экол. пром. пр-ва. – 2016. – № 4 (96). – С. 2-8.
80. **Хрунина, Н. П.** Исследование процесса микродезинтеграции минеральной составляющей гидросмеси / Н. П. Хрунина // Тенденции науки и образования в современном мире. – 2016. – № 12-2. – С. 39-40.
81. **Чебан, А. Ю.** Выемочно-сортировочный комплекс для открытой разработки угольных месторождений / А. Ю. Чебан, Н. П. Хрунина // Горн. оборуд. и электромех. – 2016. – № 5. – С. 7-10.
82. **Чебан, А. Ю.** Гидромеханизированная добыча строительных горных пород в бассейне реки Амур / А. Ю. Чебан // Вест. гос. ун-та мор. и реч. флота им. адм. С. О. Макарова. – 2016. – Вып. 2 (36). – С. 73-78.
83. **Чебан, А. Ю.** Классификация дробильных установок и технологических схем их применения при разработке строительных горных пород / А. Ю. Чебан, Н. П. Хрунина // Системы. Методы. Технологии. – 2016. – № 1. – С. 98-103.
84. **Чебан, А. Ю.** Модернизация горного оборудования непрерывного действия для открытой разработки месторождений / А. Ю. Чебан, Н. П. Хрунина // Наука и образование. – 2016. – № 2. – С. 26-31.
85. **Чебан, А. Ю.** Перспективы развития Дальневосточного региона и эффективного освоения месторождений строительных горных пород / А. Ю. Чебан, Г. В. Секисов, Н. П. Хрунина // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2016. – № S 21. – С. 537-546.
86. **Чебан, А. Ю.** Разработка русловых и обводненных месторождений песка и песчано-гравийных материалов в Приморском крае / А. Ю. Чебан // Вестн. гос. ун-та мор. и реч. флота им. адм. С. О. Макарова. – 2016. – № 5 (39). – С. 97-103.
87. **Чебан, А. Ю.** Разработка угольных месторождений с применением усовершенствованного карьерного комбайна / А. Ю. Чебан, Н. П. Хрунина, С. А. Шемякин // Изв. Урал. гос. горн. ун-та. – 2016. – Вып. 4 (44). – С. 54-56.
88. **Чебан, А. Ю.** Разупрочнение поверхностного слоя уступов при сезонном промерзании породы / А. Ю. Чебан, А. А. Соболев // Изв. Тул. гос. ун-та. Науки о Земле. – 2016. – № 4. – С. 113-119.
89. **Чебан, А. Ю.** Совершенствование безвзрывных циклично-поточных технологий добычи полезных ископаемых / А. Ю. Чебан // Вестн. МГТУ им. Г. И. Носова. – 2016. – Т. 14, № 2. – С. 5-9.
90. **Чебан, А. Ю.** Совершенствование технологии разработки сложноструктурных месторождений с использованием карьерных комбайнов / А. Ю. Чебан, Н. П. Хрунина, С. А. Шемякин // Маркшейдерия и недропользование. – 2016. – № 2. – С. 15-18.
91. **Чебан, А. Ю.** Совершенствование технологии разработки угольных месторождений с применением карьерных комбайнов / А. Ю. Чебан, Н. П. Хрунина // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Проблемы комплексного освоения георесурсов. – 2016. – № S 21. – С. 174-181.
92. **Чебан, А. Ю.** Совершенствование элементов комбинированного карьерного транспорта / А. Ю. Чебан, Н. П. Хрунина // Наука и техн. трансп. – 2016. – № 3. – С. 96-99.
93. **Чебан, А. Ю.** Устройство для перегрузки насыпных строительных материалов из автосамосвалов в железнодорожный транспорт / А. Ю. Чебан // Механизация стр-ва. – 2016. – № 2. – С. 33-36.
94. **Шевченко, Б. Ф.** Особенности геодинамической активности верхней части земной коры на рудных месторождениях Дальнегорского района Приморья / Б. Ф. Шевченко, Б. Г. Саксин, М. И. Потапчук // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2016. – № S 21. – С. 182-190.
95. **Шемякин, С. А.** Самоходный перегрузочный бункер для работы на сложноструктурных месторождениях совместно с фрезерным комбайном и автосамосвалами / С. А. Шемякин, А. Ю. Чебан, Д. Н. Матвеев // Горн. оборуд. и электромех. – 2016. – № 7 (125). – С. 14-18.

96. **Шепета, Е. Д.** Влияние флотационной активности собирателей на показатели обогащения и изменения циркуляционных нагрузок при флотации / Е. Д. Шепета, Л. А. Саматова, А. В. Андреев // Горн. информ.-аналит. бюл. Спец. вып. : Освоение георесурсов Дальнего Востока России и стран Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2016. – № S 38. – С. 38-47.

97. **Шулюпин, А. Н.** Неустойчивость течения в добычной скважине на месторождении парогидротерм / А. Н. Шулюпин // Зап. Горн. ин-та. – 2016. – Т. 220. – С. 551-555.

98. **Шулюпин, А. Н.** О расчете характеристик питающего пласта пароводяной скважины по данным измерений на устье / А. Н. Шулюпин, А. А. Чермошенцева, А. В. Константинов // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2016. – № 6. – С. 360-368.

99. **Шулюпин, А. Н.** Об устойчивости работы скважин при разработке месторождения парогидротерм / А. Н. Шулюпин, А. А. Чермошенцева, А. В. Константинов // Изв. вузов. Горн. журн. – 2016. – № 4. – С. 4-9.

100. **Шулюпин, А. Н.** Псевдоустойчивое пароводяное течение в добычной геотермальной скважине / А. Н. Шулюпин // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2016. – № 11. – С. 349-360.

101. **Шулюпин, А. Н.** Семейство математических моделей WELL-4 для расчета течений в пароводяных геотермальных скважинах / А. Н. Шулюпин, А. А. Чермошенцева // Мат. моделирование. – 2016. – Т. 28, № 7. – С. 56-64.

102. **Шулюпин, А. Н.** Устойчивость течения в пароводяной геотермальной скважине / А. Н. Шулюпин // Инж.-физ. журн. – 2016. – Т. 89, № 3. – С. 603-609.

103. **Экологическая оценка** Комсомольского горнорудного района (Россия) по данным дистанционного зондирования земли / В. И. Усиков, Ю. А. Озарян, М. Б. Бубнова, Л. Н. Липина // Литасфера. – 2016. – № 1 (44). – С. 114-121.

104. **A 50-m laser strainmeter** system installed in Transbaikalia: testing results / G. I. Dolgikh, S. G. Dolgikh, I. Y. Rasskazov, V. A. Lugovoy, B. G. Saksin // Russian Geology and Geophysics. – 2016. – Vol. 57, № 12. – P. 1768-1774.

105. **Aleksandrova, T. N.** Studying the dependence of quality of coal fine briquettes on technological parameters of their production / T. N. Aleksandrova, A. V. Rasskazova // Journal of Mining Institute. – 2016. – Vol. 220. – pp. 573-577.

106. **Alekseev, V. S.** Experimental studies into technology of generation of pay zones in gold mine waste / V. S. Alekseev, R. S. Seryi // Journal of Mining Science. – 2016. – Vol. 52, № 3. – P. 530-534.

107. **Appraisal and development** of gold-containing mine waste in the Amur river area / V. S. Litvintsev, R. S. Seryi, T. S. Banshchikova, P. P. Sas // Journal of Mining Science. – 2016. – Vol. 52, № 2. – P. 286-292.

108. **Bubnova, M. B.** Integrated assessment of the environmental impact of mining / M. B. Bubnova, Y. A. Ozaryan // Journal of Mining Science. – 2016. – Vol. 52, № 2. – P. 401-409.

109. **Enhancement of low-grade** scheelite ore processing efficiency / E. D. Shepeta, L. A. Samatova, I. V. Alushkin, V. B. Shchipchin, I. G. Korneev // Journal of Mining Science. – 2016. – Vol. 52, № 1. – P. 195-200.

110. **Finds of economic** platinum in ores from the south khingan mn deposit / A. I. Khanchuk, I. Y. Rasskazov, V. G. Kryukov, N. M. Litvinova, B. G. Saksin // Doklady Earth Sciences. – 2016. – Vol. 470, № 2. – С. 1031-1033.

111. **Geomechanical evaluation of** roof-and-pillar parameters in transition to underground mining / A. B. Makarov, I. S. Livinsky, I. Y. Rasskazov, B. G. Saksin, M. I. Potapchuk // Journal of Mining Science. – 2016. – Vol. 52, № 3. – P. 438-447.

112. **Laser strainmeter in integrated** geodynamic monitoring within Streltsov ore field / I. Y. Rasskazov, V. A. Lugovoi, B. G. Saksin, D. I. Tsoi, G. I. Dolgikh, S. G. Dolgikh, V. A. Petrov // Journal of Mining Science. – 2016. – Vol. 52, № 6. – P. 1052-1059.

113. **Mineralogical test and production** research of gold mine waste / M. A. Gurman, L. I. Shcherbak, R. V. Bogomyakov, E. V. Vylegzhanina // *Journal of Mining Science*. – 2016. – Vol. 52, № 5. – P. 974-981.

114. **Prospect of preliminary** beneficiation use in the poor tungsten ores processing practice / E. D. Shepeta, L. A. Samatova, I. V. Alushkin, T. I. Yushina // *Non-ferrous Metals*. – 2016. – № 1 (40). – P. 9-15.

115. **Berdnikov, N. V.** Sources and formation conditions of ferromanganese mineralization of the Bureya and Khanka massifs, Russian far east / N. V. Berdnikov, V. G. Nevstruev, B. G. Saksin // *Russian Journal of Pacific Geology*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 263-273.

116. **Shulyupin, A. N.** Risk of hydrothermal eruption in the course of development of high-grade geothermal groundwater reservoirs / A. N. Shulyupin, A. V. Konstantinov, A. A. Tereshkin // *Eurasian Mining*. – 2016. – № 2. – P. 48-52.

117. **Shulyupin, A. N.** Stability of flow in a steam-water geothermal well / A. N. Shulyupin // *Journal of Engineering Physics and Thermophysics*. – 2016. – Vol. 89, № 3. – P. 614-619.