

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Жабко Андрея Викторовича на тему «Исследование закономерностей процесса дезинтеграции горных пород на основе теории устойчивости откосов горнотехнических сооружений», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ПНИПУ»
Почтовый индекс, адрес организации	614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29
Веб-сайт	http://pstu.ru
Телефон	+7 (342) 219-80-67, 212-39-27
Адрес электронной почты	rector@pstu.ru
Список основных публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none">1. Ашихмин С.Г. Влияние анизотропии упругих и прочностных свойств пород на устойчивость ствола наклонно направленной скважины / Ашихмин С.Г., Кашников Ю.А., Шустов Д.В., Кухтинский А.Э. // Нефтяное хозяйство, 2018. – № 2. – С. 54-57.2. Кашников Ю.А. Влияние геомеханических параметров горного массива на эффективность гидроразрыва пласта / Кашников Ю.А., Ашихмин С.Г., Якимов С.Ю., Кухтинский А.Э. // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2018. – № 1. – С. 46-50.3. Кашников Ю.А. Геомеханические характеристики терригенных продуктивных объектов нефтяных месторождений Западного Урала / Кашников Ю.А., Шустов Д.В., Кухтинский А.Э., Кондратьев С.А. // Нефтяное хозяйство, 2017. – № 4. – С. 32-35.4. Хвостанцева А.В. Прогноз оседаний морского дна при отработке Киринского газоконденсатного месторождения / Хвостанцева А.В., Кашников Ю.А. // Маркшейдерский вестник, 2017. – № 2 (117). – С. 37-43.

5. Кашников Ю.А. Создание геолого-геомеханической модели калийного месторождения с целью выделения зон с различными деформационными и прочностными свойствами в водозащитной толще и калийных пластах / Кашников Ю.А., Ермашов А.О., Шустов Д.В. // Труды VIII Межд. научно-практической конференции «Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ», С.-Петербург. – 2017. – С.309-319.
6. Кашников Ю.А. Напряженное состояние продуктивных объектов нефтяных месторождений Западного Урала / Кашников Ю.А., Ашихмин С.Г., Шустов Д.В., Кондратьев С.А., Уточкин Ю.В. // Нефтяное хозяйство, 2016. – № 5. – С. 64-67.
7. Кашников Ю.А. Оценка устойчивости стенок скважин в условиях отсутствия достоверной информации о геомеханических характеристиках пород / Кашников Ю.А., Ашихмин С.Г., Шустов Д.В., Чернышов С.Е. // Нефтяное хозяйство, 2015. – № 1. –С. 41-43.
8. Кашников Ю.А. Гидродинамическое моделирование разработки участка Юрубчено-Тохомского месторождения на основе геолого-геомеханической модели / Кашников Ю.А., Шустов Д.В., Якимов С.Ю., Красильникова Н.Б. // Нефтяное хозяйство, 2015. – № 4. – С. 62-67.
9. Шустов Д.В. Разработка геолого-геомеханической модели участка Юрубчено-Тохомского месторождения / Шустов Д.В., Кашников Ю.А. // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015. – № 4. – С. 26-31.
10. Ермашов А.О. Использование реологической модели деформирования соляных пород для прогноза оседаний земной поверхности при отработке соляных пластов / Ермашов А.О., Кашников Ю.А. // Маркшейдерия и недропользование, 2015. – № 4 (78). – С. 34-37.
11. Сметанников О.Ю. Численная модель развития трещины при повторном гидроразрыве пласта / Сметанников О.Ю., Кашников Ю.А., Ашихмин С.Г., Шустов Д.В. // Вычислительная механика сплошных сред. 2015. – Т. 8. № 2. – С. 208-218.

12. Вильдеман В.Э. Экспериментальное определение коэффициентов трещиностойкости горных пород / Вильдеман В.Э., Кашников Ю.А., Бажуков П.С., Третьяков М.П., Кухтинский А.Э. // Математическое моделирование в естественных науках, 2015. –Т. 1. –С. 84-85.
13. Кашников Ю.А. Геомеханический анализ условий развития трещины повторного гидроразрыва пласта / Кашников Ю.А., Ашихмин С.Г., Сметанников О.Ю., Шустов Д.В. // Нефтяное хозяйство, 2014. –№ 6. С. 44-47.
14. Ашихмин С.Г. Моделирование напряженно-деформированного состояния необсаженной скважины / Ашихмин С.Г., Кухтинский А.Э. // Вестник ПНИПУ, 2014г. – Выпуск № 11. – С.99-104.
15. Kashnikov Yu.A. The increasing of exploitation safety of potassium salt deposit based on geological-geomechanical simulation / Yu.A. Kashnikov, A.O.Ermachov, D.V. Shustov, D.N.Khwostanzev // EUROCK 2018: Geomechanics And Geodynamics Of Rock Masses. — 2018 ; Vol. 2. P. 1721–1725.

Ректор ФГБОУ ВО «ПНИПУ»
д. ф.-м. н., проф.



Ташкинов А.А.