

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ
 по диссертации **Коноваловой Юлии Павловны**
**«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ ВЫБОРА БЕЗОПАСНЫХ ПЛОЩАДОК
 РАЗМЕЩЕНИЯ ОТВЕТСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ ПО
 ФАКТОРУ СОВРЕМЕННЫХ ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ДВИЖЕНИЙ»,**
 представленной на соискание ученой степени
 кандидата технических наук по специальности 2.8.6 – Геомеханика, разрушение
 горных пород, рудничная аэrogазодинамика и горная теплофизика

1.	Фамилия, имя, отчество	Панжин Андрей Алексеевич
2.	Ученая степень, ученое звание	Кандидат технических наук
3.	Шифр и научная специальность, по которой зашита диссертация	25.00.20 - Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэrogазодинамика и горная теплофизика
4.	Контактная информация	Тел. 8(343) 350-44-76; E-mail: panzhin@idguran.ru
Основное место работы		
5.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела Уральского отделения Российской академии наук
6.	Краткое название организации	ИГД УрО РАН
	Ведомственная принадлежность организации, адрес, телефон, факс, электронная почта, сайт организации	Министерство науки и высшего образования РФ, 620075, г. Екатеринбург, ул.Мамина- Сибиряка, д.58 тел/факс: 8(343) 350-21-86, (343)350-21-11, E-mail: panzhin@idguran.ru http://idguran.ru
7.	Занимаемая должность, наименование подразделения	Ученый секретарь ИГД УрО РАН
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, не более 10		
1	Панжин, А. А. Применение исходных данных постоянно действующих станций для геодинамического районирования / А. А. Панжин, Н. А. Панжина // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2021. – № 1. – С. 54-62.	
2	Методические основы оценки исходного напряженно-деформированного состояния для районирования территорий по риску природно-техногенных катастроф на объектах недропользования / А. А. Панжин, А. Д. Сашурин, Н. А. Панжина, П. С. Шпаков // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2022. – № 4. – С. 297-308.	
3	Panzhin, A. A. Spatial and temporal stability of a reference frame as the basis of deformation monitoring / A. A. Panzhin, N. A. Panzhina // IOP Conference Series:	

	Earth and Environmental Science : Challenges and Solutions, Novosibirsk, Virtual, 05–09 октября 2020 года. – Novosibirsk, Virtual, 2022. – P. 012046.
4	Определение параметров напряженно-деформированного состояния Олимпиадинского месторождения по результатам геодезических измерений // Панжин А.А. // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2021. № 5-2. С. 135-145.
5	Современные проблемы и задачи геомеханики // Сашурин А.Д., Панжин А.А. // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2020. № 3-1. С. 188-198.
6	Экспериментальные исследования и визуализация современных геодинамических движений // Панжин А.А. // Проблемы недропользования. 2020. № 3 (26). С. 32-39.
7	Обоснование устойчивых параметров бортов карьера на основе рейтинговой системы оценки массива // Панжин А.А., Харисов Т.Ф., Харисова О.Д. // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2019. № 4. С. 10-19.
8	Оценка стабильности опорных пунктов как основы для геодинамического мониторинга // Панжин А.А., Панжина Н.А. // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. 2019. № 6. С. 31-40.
9	Estimation method for vector field divergence of earth crust deformations in the process of mineral deposits development // Mazurov B.T., Mustafin M.G., Panzhin A.A. // Journal of Mining Institute. 2019. T. 238. C. 376-382.
10	Исследование напряженно-деформированного состояния и структуры породного массива при открытой геотехнологии // Панжин А.А., Панжина Н.А. // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2019. № 3. С. 307-317.

Научный руководитель,
кандидат технических наук



Панжин Андрей Алексеевич

«10» января 2024 г.

Подпись кандидата технических наук, Панжина Андрея Алексеевича, удостоверяю:

Начальник отдела кадров ИГД УрО РАН



С.В. Коптелова