Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский Томский политехнический университет»

**Справка**

о научном руководителе аспиранта, обучающегося по программе подготовки

научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 1.6.10. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Ф.И.О. научного руководителя аспирантов | Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель;  по договору ГПХ) | Ученая степень,  ученое звание | Тематика самостоятельной научно-исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности), в том числе по программам, грантам, х/д (наименование и реквизиты) | Публикации в ведущих отечественных и зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях за последние 3 года | Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада) за последние 3 года |
| 3 | Иванов Владимир Петрович | штатный | д.г.-м.-н., профессор | Научные гранты: № 23-27-  00013 от 24.01.2023 г.,  № в ТПУ 1.0013.РНФ.2023, и с заявленным планом работ на второй  (2024) год выполнения проекта «Биологические и геохимические этапы образования и  формы нахождения металлоорганических соединений в углеродистых веществах: их роль  в рудогенезе золоторудных месторождений черносланцевых толщ» п | 1. Особенности определения металлоорганических соединений в углеродистых веществах черносланцевых отложений с применением ИК-спектроскопии диффузного отражения/ В.П. Иванов, Т.В. Тимкин, Д.А. Болдина, М.Г. Пахтаева// Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2024. – Т. 335. –No 2. – С. 141–156.  2. Возможности инфракрасной спектроскопии диффузного отражения для изучения органических веществ каустобиолитов. / В.П. Иванов, А.А. Дмитриенко, И.В. Рычкова, Е.Р. Исаева, Т.В. Тимкин, Д.А. Болдина, М.Г. Пахтаева // Кокс и химия. – 2023. – № 5. – С. 1–14. | 1. Пахтаева, М. Г. Интерпретация ИК-спектрометрических характеристик углей среднеюрского возраста юго-востока Западной Сибири / М. Г. Пахтаева; науч. рук. В. П. Иванов, И. В. Рычкова // Проблемы геологии и освоения недр: труды XXVI Международного симпозиума имени академика М. А. Усова студентов и молодых учёных, посвященный 90-летию со дня рождения Н. М. Рассказова, 120-летию со дня рождения Л. Л. Халфина, 50-летию научных молодежных конференций имени академика М. А. Усова, Томск, 4-8 апреля 2022 г. : в 2 т. — Томск : Изд-во ТПУ, 2022. — Т. 1. — [С. 29-30]. (<https://earchive.tpu.ru/handle/11683/73866>)  2. Пахтаева, М. Г. Применение молекулярной палеонтологии для изучения эволюции организмов / Пахтаева М. Г.; науч. рук. Иванов В.П., Рычкова И.В.; Инженерная школа природных ресурсов НИ ТПУ // Проблемы геологии и освоения недр. — Томск: Изд-во ТПУ, 2023. — Т. 1. — С. 46-47.  3. Пахтаева, М. Г. Определение металлоорганических соединений золота в границах Воздвиженского рудного поля (Забайкальский Край)/ Пахтаева М. Г.; науч. рук. Иванов В.П.; Инженерная школа природных ресурсов НИ ТПУ // Проблемы геологии и освоения недр, Томск, 1-5 апреля 2024 года. |
| 3. | Ананьев Юрий Сергеевич | штатный | д.г.-м.-н., доцент | Хоздоговора по изучению закономерностей пространственного положения месторождений твердых полезных ископаемых в различных структурах Земной коры:  № 40/19/ИКГР от 29.05.2019;  № СВ 2(01-1-0547) от 20 июня 2019 г.  (научный руководитель) | Лесняк Д.В., Ананьев Ю.С., Гаврилов Р.Ю. Структурные, геофизические и геохимические критерии эпитермального кислотно-сульфатного золотого оруденения на примере рудного поля Светлое (Хабаровский край)// Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2022. – Т. 333. – № 8. – С. 60–72. | Житков В.Г., Ананьев Ю.С., Поцелуев А.А. Структуры Комсомольской золотоносной площади Ортон-  Федоровского рудного района в материалах космических съемок // Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных  и цветных металлов. Сборник тезисов докладов ХII Международной научно-практической кон-  ференции (11–14 апреля 2023 г., Москва, ФГБУ «ЦНИГРИ»). – М.: ЦНИГРИ, 2023. – С. 138 – 140.  Житков В.Г., Ананьев Ю.С., Поцелуев А.А. Структурно-вещественные модели рудных районов Алтая по материалам современных космических съемок // Научно-методические основы прогноза, поисков и оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов. Сборник тезисов докладов ХI Международной научно-практической конференции (12-15 апреля 2022 г., Москва, ФГБУ «ЦНИГРИ»). М.: ЦНИГРИ. 2022. С. 71 – 73.  Поцелуев А.А., Ананьев Ю.С., Житков В.Г., Новгородцев А.А., Митрофанов Е.А. Урановые и редкометалльные месторождения Сибири в материалах космических съемок // Радиоактивность и радиоактивные элементы в среде обитания человека: материалы VI Международной конференции (Томск, 20–24 сентября 2021 г.). В 2 томах. Том 1 / Томский политехнический университет. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2021. С. 486-491. |

Проректор по НСП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С. Гоголев

дата составления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

М.П.