

**Техническая спецификация на продолжение разработки и модернизации математического и программного обеспечения для сборки технологической системы цифрового прогнозирования рудных объектов с низким статусом открываемости.**

(Лот 1)

**Общие требования**

1. Модернизация программы RegSOM (ПК Elan) классификации и районирования многомерных слабо различающихся данных с обеспечением статистического и топологического анализа полученных результатов.
2. Разработка на основе методологии статистической физики программы решения квазитомографических задач программы и ее апробация на реальных геохимических данных.
3. Разработка методов и программы построения моделей распределения корреляций между характеристиками в геологическом пространстве 2D.
4. Разработка и адаптация для задач геологоразведки программы построения нейросетевой функции с ориентацией на формирование элементов искусственного интеллекта при процедуре прогнозирования рудных полезных ископаемых.

Председатель правления - ректор



Рахметуллина С.Ж.

Проректор по НИД и Ц

Денисова Н.Ф.

Руководитель темы

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to the subject leader, M. A. Mizernaya.

Мизерная М.А.

**УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ**

Стоимость указана с НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи, налоги и пошлины) г. Усть-Каменогорск, ул. Серикбаева, 19.

Условия оплаты: по факту поставки.

Срок поставки: 45 календарных дней с момента подписания договора