**Основные производственные и научные проекты, в которых принимала участие Н.В. Грановская**

1. Минералого-термобарогеохимические особенности и условия формирования баритовых месторождений междуречья Белая-Лаба (Северный Кавказ), 1984
2. Изучение минералого-геохимической зональности полиметаллического оруденения в кристаллических сланцах Джимидонского блока с разбраковкой рудопроявлений (1985)
3. Изучение структурно-литологических особенностей и морфологии оруденения Восточно-Джимидонского типа (1988-1989)
4. Поисковые работы на золото на Керчикском участке в юго-восточном Донбассе (1989-1990)
5. Термобарогеохимические исследования Керчикского рудопроявления с целью выделения рудоносных зон и оценки их практической значимости (1990)
6. Разработка методики локального прогноза полиметаллического оруденения на основе термобарогеохимического картирования рудных тел (грант РФФИ Минобр. РФ, 1994)
7. Геологическое доизучение масштаба 1:200 000 площади листа L-37-V (Шахты) (1991-1998)
8. Комплексные поисково-картировочные работы по объекту: "Акташская площадь" (Республика Башкортостан). (1996-1997).
9. Оценка фосфоритоносности рифей-вендских и нижнепалеозойских отложений Башкирского поднятия и его обрамления"(1998)
10. Разработка методики локального прогноза золото-серебряного оруденения на основе класификационного анализа термобарогеохимических признаков оруденения. (грант РФФИ Минобр РФ, 1998)
11. Геологическое доизучение в масштабе 1:200000 листа N-40-XXII по объекту "Авзянская площадь"(1999-2003)
12. Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы природных пигментов и наполнителей РБ (2000-2003)
13. Поисковые работы на золото в Авзяно-Белорецком рудном районе (Республика Башкортостан) (2004)
14. Геолого-минерагеническое картирование масштаба 1:500 000 на алмазы территории Республики Башкортостан (лист N-40)», 2007-2008
15. Разработка геолого-технологических моделей техногенных месторождений угольного ряда для прогноза их склонности к самовозгоранию и оценка перспектив утилизации (грант РФФИ Министерства образования РФ, 2013)
16. Поисковые работы на маложелезистые талькиты в пределах Белорецкой площади (Республика Башкортостан), 2014-2015