

Научный руководитель НИИЦ РАН

А.В. Мельников

2020 г.

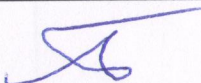
ОТЧЁТ

о работах лаборатории «Природных ресурсов и антропогенных процессов» за III квартал 2020 года

а/ по Государственному заданию НИИЦ РАН, утвержденному Министерством науки и образования РФ

№	Задачи и этапы выполнения работ, форма отчетности	Сроки выполнения	Исполнители	Результаты
1	По госбюджетной теме «Разработка методов анализа и комплексного использования данных дистанционного зондирования Земли на основе современных геоинформационных технологий для эффективного управления геолого-разведочными работами на алмазы, металлы платиновой группы и золото в европейской части России, на Полярном Урале, Чукотке и в Камчатском крае; мониторинга природных ландшафтов земель сельскохозяйственного назначения с применением группировок малых космических аппаратов» (№ 0053-2019-0003). Этап 2.	1.07.2020 – 30.09.2020г.	Миловский Г.А. Ишмухаметова В.Т. Апарин А.Д. Орлянкин В.Н.	На основе ГИС-технологий проведена обработка материалов многозональной космической съемки для выявления закономерностей локализации золоторудных полей и перспективных участков по территории Чукотки.

б/ по публикациям, Программам президиума РАН, международному сотрудничеству и хозяйственным

№	Задачи и этапы выполнения работ, форма отчетности	Сроки выполнения	Исполнители	Результаты
2	Провести систематизацию материалов по космогеологическому прогнозу золотого оруденения на Чукотке и подготовить рабочий проект статьи в журнал «Исследование Земли из космоса».	1.07.2020 – 30.09.2020г.	Миловский Г.А. Ишмухаметова В.Т. Апарин А.Д. Тюкова Е.Э.	Подготовлен рабочий проект статьи по космогеологическому прогнозу золотого оруденения на Чукотке в журнал «Исследование Земли из космоса». Подготовлен доклад на Всероссийскую конференцию с международным участием, посвященную 90-летию ИГЕМ РАН «ПОРОДО-, МИНЕРАЛО- И РУДООБРАЗОВАНИЕ: ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИССЛЕДОВАНИЙ», 23 - 27 ноября 2020 года.
3	Провести переговоры с Заказчиками по внедрению результатов научных разработок лаборатории на основе хозяйственного договора.	1.07.2020 – 30.09.2020г.	Миловский Г.А.	Предложения по практической реализации разработок НГИЦ РАН по алмазной тематике в Архангельской области направлены в АО «АГД Даймондс».
Заведующий лабораторией				Г.А Миловский