

Приложение I/Appendix I
to Research Agreement
dated “ ___ ” _____ 20 ___
No. _____

УТВЕРЖДАЮ/APPROVED

Client:
[Client's name]

[signatory's position]

LS
“ ___ ” _____ 20 ___

[signatory's initials
and last name]

УТВЕРЖДАЮ/APPROVED

Contractor:
Limited Liability Company
Research and Exploration
Organization Rossy`p`-Gelogiya

General director

LS D.V. Bespiatov
“ ___ ” _____ 20 ___

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение научно-исследовательских работ по теме
«Прогнозирование россыпных объектов»

SPECIFICATION

for research on the subject:
“Forecasting placer objects”

Москва/Moscow
20 _____

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ/GENERAL PROVISIONS

1. Контактное лицо Заказчика по вопросам выполнения Работ/ Client's contact person for Research-related inquiries:

[full name of the contact person]

position: [position of the contact person];

address: [work address of the contact person];

telephonenumber: [telephone number of the contact person];

email:[email of the contact person].

2. Контактное лицо Исполнителя по вопросам выполнения Работ/Contractor's contact person for Research-related inquiries:

[full name of the contact person]

position: [position of the contact person];

address: [work address of the contact person];

telephone number: [telephone number of the contact person];

email:[corporate email of the contact person].

3. Календарный план выполнения Работ:

№ этапа	Срок выполнения Работ Исполнителем	Стоимость Работ	Срок приемки результата Работ Заказчиком
I.	01.08.2020	нет	нет
II.			

Research calendar:

Stage No.	Research duration	Research cost	Deadline for acceptance of the Research results by the Client
I.	01.08.2020	no	no
II.			

4. Результаты Работ, материальные носители, в которых выражены результаты Работ:

№ этапа	Результат Работ	Материальные носители, в которых выражены результата Работ
I.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отчет о научно-исследовательской работе по теме «Прогнозирование россыпных объектов» 2. Графические приложения: <ul style="list-style-type: none"> • Карта дизъюнктивной тектоники; • Структурно-геоморфологические карты отражающие разноранговые новейшие структурные формы, структурно-геоморфологические ловушки в том числе; • Карта прогноза продуктивных участков 	<p>Научный отчет в виде файлов в формате pdf (Portable Document Format) и графические приложения в растровых форматах по выбору Заказчика, векторные изображения в ESRI shapefile (*.shp) представляется на электронном носителе и/или отправляется Заказчику по электронной почте.</p>

Research results and their physical form:

Stage No.	Research result	Physical form of the Research results
I.		

II. СОДЕРЖАНИЕ РАБОТ, ОБЪЕМ И ХАРАКТЕРИСТИКИ РАБОТ, ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ/ RESEARCHSCOPE, COMPOSITION, CHARACTERISTICSANDREQUIREMENTS

1. Цель Работ/Research objective:

Крупномасштабный, детальный прогноз россыпных объектов с масштабом отчетных материалов 1:50000-1:25000 и возможностью в дальнейшем получить для выявленных объектов количественные оценки Hypothetical Resources в смысле USGS Circular 831 и/или exploration target в смысле JORC code.

2. Задачи Работ/Research goals:

- сбор, обобщение и анализ геолого-геофизических и иных материалов
- выявление областей сноса, аккумуляции и путей миграции полезного компонента
- выявление участков перспективных на наличие россыпных объектов и установление их границ
- определение пути и рационального комплекса методов и объемов дальнейших поисково-разведочных работ, необходимых для реализации выполненного прогноза.

3. Содержание Работ/Research scope:

№ этапа	Дата начала	Дата завершения	Содержание Работ
I.	01.08.2018	01.08.2020	Разработка программное и алгоритмического обеспечение комплексного прогноза перспективных площадей на наличие россыпных месторождений
II	01.08.2020	. .2021	Выполнение прогнозных исследований
Stage No.	Scope of the Research		
I.	01.08.2018	01.08.20	
II	01.08.2020	. .2021	

4. Требования к выполнению Работ/Research requirements:

Работы должны быть проведены в полном соответствии с требованиями, установленными ГОСТ 15.101-98. Система разработки и постановки продукции на производство. Порядок выполнения научно-исследовательских работ.

Research shall be conducted in strict compliance with GOST 15.101-98. System of Product Development and Production Launch. Research Procedures.

5. Назначение и область применения результатов Работ/Purpose and scope of the Research results:

Выбор участков для проведения геологоразведочных работ.

6. Специальные требования/Special requirements:

Прогнозные исследования проводятся для территории ограниченной полигоном с координатами вершин:

№ вершины/vertices	Широта в градусах/Geographic Latitude in decimal degrees «-», южная широта/South latitude	Долгота в градусах/Geographic Longitude in decimal degrees «-», западная долгота/West longitude
1	_____	_____
2		
3		
4		
...		
...		
...		
...		
№		

Референц-эллипсоид/ Reference ellipsoid

Наименование/Name или параметры/or parameters	
a большая полуось/semi-major axis [Метры/Meters]	
1/f (обратная сжатию/inverse flattening)	

Датум/Datum

Наименование/Name или параметры/or parameters	
X Сдвиг/Shift [Метры/Meters]	
Y Сдвиг/Shift [Метры/Meters]	
Z Сдвиг/Shift [Метры/Meters]	
X Вращение/Rotation [Секунды с долями/Seconds]	
Y Вращение/Rotation [Секунды с долями/Seconds]	
Z Вращение/Rotation [Секунды с долями/Seconds]	
m Масштаб/Scale	

Картографическая проекция/Map projection

Наименование/Name	
Долгота осевого меридиана/Origin Longitude [Градусы/Degrees]	
Смещение восточное/False Easting [Метры/Meters]	
Смещение северное/False Northing [Метры/Meters]	
Масштаб длин на осевом меридиане/Scale	
Начальная широта нуля системы /Origin Latitude [Градусы /Degrees]	
Разворот осевого меридиана/Rotation angle about origin [Минуты, секунды с долями/Minutes and seconds]	

7. Требования по стандартизации и унификации/Standardization and unification requirements:

Отчет о научно-исследовательской работе должен отвечать требованиям ГОСТ 7.32-2001. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления.

Research report shall comply with GOST7.32-2001. System of Standards on Information, Librarianship and Publishing. Research Report. Formatting Guidelines and Structure.

СОГЛАСОВАНО/APPROVED:

**Руководитель работ от Заказчика/
Research Coordinator for the Client**

[signatory's position]

[signatory's initials and last
name]

СОГЛАСОВАНО/APPROVED:

**Руководитель работ от Исполнителя/
Research Coordinator for the Contractor**

[signatory's position]

[signatory's initials and last
name]
