

## **КРАТКОЕ НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ**

### ***Введение***

Данный документ представляет собой Резюме нетехнического характера к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке Чад по лицензии № 2548-EL от 04.03.2024 в Павлодарской области.

ТОО «Copper Exploration Group (Коппер Эксплорейшн Групп)», в соответствии с Лицензией регистрационным № 2548-EL от 04.03.2024 года, располагающаяся на блоках М-43-53-(106-56-6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25) является обладателем права пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых. План геологоразведочных работ разработан с целью проведения поисково-оценочных и геологоразведочных работ на лицензионной площади, для выявления перспективных площадей промышленного освоения участков меди.

План разведки включает в себя передовые площадные геофизические исследования методами высокоточной магниторазведки для оценки потенциала площади. Данные работы позволят выявить все перспективные участки и спланировать будущие работы с максимальной эффективностью.

Финансирование проектируемых геологоразведочных работ будет осуществляться за счет средств, выделяемых ТОО «Copper Exploration Group (Коппер Эксплорейшн Групп)».

Проектом предусматривается проведение комплекса поисковых работ, включающие предполевые исследования, полевые работы, лабораторные и камеральные работы. Лицензия № 2548-EL от 04.03.2024 года, выдана на разведку твердых полезных ископаемых, сроком на 6 последовательных лет, с момента регистрации Лицензии.

Основной целью поисков и разведки золоторудных проявлений на площади является восполнение минерально-сырьевой базы Обогажительной Фабрики. Документ был подготовлен как часть отчета об оценке воздействия на окружающую среду для предоставления общественности с целью ознакомления с Проектом, его основными экологическими и социальными воздействиями, а также с общими чертами деятельности намечаемой деятельности.

Резюме подготовлено в рамках программы раскрытия экологической и социальной информации и сделано в дополнение к необходимой разрешительной документации согласно действующему законодательству Республики Казахстан.

*Согласно п .7.12 Раздела 2 Приложения 2 к Экологического кодекса Республики Казахстан разведка твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории. Экологическая оценка проведена по упрощенному порядку, без раздела "Охрана окружающей среды".*

### ***Краткая характеристика планируемой деятельности***

Площадь относится к Баянаульскому району (райцентр с. Баянаул) Павлодарской области.

Ближайшими населенными крупными пунктами к району работ является г. Караганда, находящейся в 112 км на юго-запад и г. Астана в 200 км на восток, ст. Бошекул в 115 км на север, г. Экибастуз — в 135 км на северо-восток от района работ.

Целевым назначением проектируемых исследований является проведение поисковых работ на твердые полезные ископаемые на участке недр по лицензии № № 2548-EL от 04.03.2024 года в Павлодарской области с целью общей оценки её перспектив и выявления возможного промышленного оруденения металлов на отдельных участках.

Для обеспечения выполнения геологического задания на проведение работ, по поиску медных руд на площади участка Чад, предусматриваются следующие объемы поисково-оценочных и геологоразведочных работ: подготовительные работы и проектирование, поисковые геологические маршруты, проходка разведочных канав, топографо-геодезические работы, бурение колонковых разведочных скважин, керновое опробование, бороздовое опробование, обработка проб, скважинная геофизика (инклинометрия), экологические и лабораторные исследования, камеральные работы, компьютерная обработка материалов, сопутствующие работы и транспортировка грузов.

### ***Климатическая характеристика***

Климат района резко континентальный с коротким жарким летом и продолжительной холодной зимой. Минимальные температуры воздуха отмечаются в декабре и достигают – 40-45, а максимальные в июле – до +40.

Среднегодовое количество осадков составляет примерно 200-300мм. Мощность снегового покрова обычно не превышает 8-10см. Характерны сильные ветры, дующие в основном с запада и юго-запада, средняя скорость их – 3-5м/сек.

### ***Законодательные и административные требования***

При выполнении проекта использовались предпроектные материалы:

1. План разведки твердых полезных ископаемых на участке Чад по лицензии № 2548-EL от 04.03.2024 в Павлодарской области;
1. Жуков М.И. «Отчет по поискам стратифицированных полиметаллических месторождений в пределах Тасарал-Кызылэспинского антиклинория», Фонды ТУ «Центрказнедра», 1974г.

2. Калинин Л.С. «Геологическое строение и полезные ископаемые Тасарал-Кызылэспинского среднего массива» L-43-52-Б, Фонды ТУ «Центрказнедра»
3. Могилин В.С., Буханцов С.Г., Казанцев О.П., Оспанов С.А. «Отчет по доразведке золотополиметаллического месторождения Коскудук с технико-экономическим обоснованием кондиций и подсчетом запасов по состоянию на 01.07.2001г. (цинк, свинец, золото, серебро) Карагандинская область, Актогайский район, ТОО «Нурдаулет», г.Астана, 2001г.
4. Садыков Ч.К., Рахымбай З.С., Азимжанов И.И. «Технический отчет по результатам гидрогеологических изысканий для месторождения «Коскудук», ТОО «АлматыГеоЦентр», г.Алматы, 2022г.
5. Тажиева А.А. «Отчет о лабораторных исследованиях на физико-механические свойства проб участка Коскудук», ТОО АлматыГеоЦентр», Лаборатория инженерно-геологических исследований, г.Алматы, 2022г.
6. Протокол заседания Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых Республики Казахстан №2513-22-У от 20.12.2022

Принятые проектные решения касаются основных положений проекта, таких как: утвержденных запасов, предельных контуров и геометрии карьеров.

Проект состоит из пояснительной записки и графического материала.

Проект разработан в соответствии с действующими в Республике Казахстан законами и законодательными актами, «Инструкцией по составлению плана горных работ», «Методическим рекомендациям по технологическому проектированию горнодобывающих предприятий открытым способом разработки», Кодекса «О недрах и недропользовании», «Правилами обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы», «Правилами обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов» и другими государственными нормативными требованиями и межгосударственными нормативами, действующими в Республике Казахстан.