

**Республика Казахстан
ТОО «Центргеолсъёмка»**



**КАТАЛОГ ЦЕН
на основные виды
геологоразведочных работ**



**г. Караганда, 2026 г.
www.centргеолcemka.kz**

УТВЕРЖДАЮ:

Президент ТОО «Центргеолсьёмка»

_____ **Х. К. Исмаилов**

«_____» _____ **2026 г.**

КАТАЛОГ ЦЕН

На основные виды геологоразведочных работ

2026 год.

Согласовано:

Исполнительный директор _____ **Д. А. Балгабаев**

Главный инженер _____ **Д. Д. Кылымбаев**

Главный геолог _____ **М. В. Клочков**

Главный бухгалтер _____ **Ю. В. Буркова**

Начальник ПЭО _____ **Т. В. Михайлова**

Преимущества ТОО «Центргеолсъемка»

```
graph LR; A[Преимущества ТОО «Центргеолсъемка»] --- B[Наличие собственной производственно-технической базы, техники и оборудования, квалифицированных кадров]; A --- C[Накопленные за многие десятилетия знания и опыт проведения ГРП]; A --- D[Собственное кернохранилище]; A --- E[Собственная лаборатория геологического контроля]; A --- F[Собственная химико-аналитическая лаборатория];
```

Наличие собственной производственно-технической базы, техники и оборудования, квалифицированных кадров

Накопленные за многие десятилетия знания и опыт проведения ГРП

Собственное кернохранилище

Собственная лаборатория геологического контроля

Собственная химико-аналитическая лаборатория

ТОО «Центргеолсъемка»

осуществляет весь комплекс геологоразведочных работ:

- **Геологическая съемка, геолого-минералогическое картирование, глубинное геологическое картирование масштаба 1:200000-1:50000;**
- **Поисковые, поисково-оценочные работы и разведка месторождений твердых полезных ископаемых и подземных вод;**
- **Подсчет запасов, технико-экономическое обоснование кондиций на минеральное сырье, геолого-экономическая оценка месторождений;**
- **Трехмерное моделирование и подсчет запасов геостатистическими методами в программе Micromine;**
- **Составление и согласование геологических и гидрогеологических проектов;**
- **Разработка и согласование проектов горных отводов, рабочих проектов добычи полезных ископаемых, рабочих проектов строительства и рекультивации карьеров;**
- **Подготовка и согласование рабочих программ и контрактов на недропользования;**
- **Топографо-геодезические работы;**
- **Бурение скважин на твердые полезные ископаемые глубиной до 1000 м.**
- **Бурение скважин с обратной циркуляцией (метод RC);**
- **Бурение картировочных скважин с гидротранспортом керна;**
- **Бурение скважин на воду;**
- **Горные работы (проходка канав, шурфов, траншей);**
- **Геофизические работы (магниторазведка, построение плотностных моделей, анализ и интерпретация электроразведочных данных);**
- **Каротаж скважин (ПС, КС, МЭП, ИК, ГК, кавернометрия, термометрия, расходомерия);**
- **Экспресс-анализ горных пород и руд с помощью рентгено-флуоресцентных спектрометров Thermo NITON XL3t-950 Gold;**
- **Химико-аналитические исследования.**

ТОО «Центргеолсъемка» располагает следующим парком буровых станков:

1. Для бурения геологоразведочных скважин в интервале глубин 0-2000м. колонковое бурение осуществляется с применением передвижных буровых комплексов снарядами со съемными кернаприемниками NQ, HQ,PQ:



**CDH-1600 (4 установки),
Китай**



**УКБ-5П (4 установки),
Россия**



**УКБ-4П (2 установки),
Россия**



**БК-ХУ44П (4 установки),
Китай**

2. Бурение с обратной циркуляцией воздуха – это мобильные, самоходные, установки для бурения с погруженными пневмоударниками. Буровые установки укомплектованы мощными компрессорами типа DT900-350, производство Индия.



**WDH-500A (3 установки),
Китай**

3. Для глубинного картирования используются мобильные высокопроизводительные буровые установки:



**УРБ-2А-2ГК на базе автомашины Урал 5875Vh (2 установки);
УРБ-2А-2ГК на базе автомашины Зил-131 (1 установка),
Россия.**

4. Гидрогеологическое, инженерно-геологическое бурение и бурение мелких геологических скважин выполняется универсальными буровыми установками, укомплектованными компрессорами КВ-12/12 и насосами НБ-50. Имеется мобильная роторная буровая установка 1БА15В для бурения гидрогеологических, технологических скважин до глубины 500м, в комплексе компрессорный блок, блок для инструментов и жилой вагон.



**1БА15В (1 установка),
Россия**



**УРБ-2А-2 на базе автомашины
Урал 5875Vh (2 установки),
Россия**

5. Универсальная буровая установка для геологоразведочных и гидрогеологических скважин:



УКБ-500С на автомашине Урал 4320

Бурение выполняется с применением буровых снарядов «BoartLongyear» и двойных колонковых труб, что позволяет получить выход керна 90-95%.

Горные работы (проходка канав, шурфов, траншей)

Для оперативного выполнения геологоразведочных работ по проходке горно-разведочных выработок (канав, траншей), а также для подготовки буровых площадок, подъездных путей и работ по рекультивации нарушенных земель в ТОО «Центргеолсьемка» создан горнопроходческий отряд.



Погрузчик ZL50CN (Китай)



**Экскаватор ЭО-LEBHERR
(Германия)**

11 единиц тракторно-экскаваторной техники – К-700, К-700А, экскаваторы с отвалом с ковшом на базе ЮМЗ (ЭО2621), ЭО-266-МТЗ-82, погрузчик ZL50CN(Китай), бульдозер на гусеничном ходу на базе трактор Т-130(170), бульдозер с отвалом ЧТЗ и тд.

Топогеодезические работы

Топогеодезический отдел компании для обеспечения геологоразведочных работ точными геодезическими данными выполняет следующие виды работ:

- Выноска, привязка горных выработок;
- Разбивка профилей;
- Тахометрическая съёмка масштаба 1: 500-1:10 000;
- GPS съёмка с созданием цифровой модели местности;
- Создание съёмочного обоснования;



Качественное проведение работ обеспечивается современным оборудованием: ГНСС приемник SokkiaGRX1, электронный тахеометр SET 610-38, GPS приемники Montana 650, Dakota, eTrex.

Геофизические работы

Геофизическая служба ТОО «Центргеолсъемка» для выполнения полного комплекса наземных геофизических исследований укомплектована высокотехнологичным измерительным оборудованием и программным обеспечением последнего поколения.





Методы исследования:

Магниторазведка –протонный магнитометр МИНИМАГ-М (3 шт.Россия);

Электроразведка ЗСБ МПП – измеритель Цикл-R8s(Россия);

Метод ВП – приемник ЭИН-209М (3 шт. Казахстан);

ГИС – скважинный прибор гамма-электрокаротажа КСП-48МКС2;

– радиометр скважинный СПР-38МК2;

– инклинометр скважинный ИЭС-36 (Россия).

Каротажная станция на базе ГАЗель предназначена для проведения спуско-подъемных операций при геофизических исследованиях в поисковых, разведочных, эксплуатационных скважинах, глубина скважин до 2000 м.



Химико-аналитическая лаборатория ТОО «Центргеолсьемка»

Химико-аналитическая лаборатория оснащена оборудованием ведущих производителей, что позволяет проводить широкий спектр исследований, заявленных в области аккредитации.



**Атомно-абсорбционный
спектрометр GBC SavantAA Series.**

**Определение золота в рудах и
продуктах их переработки
экстракционно атомно-
абсорбционным методом.**



**Опτικο-эмиссионный
спектрометр ИСП Agilent 5900
способен одновременно
анализировать многоэлементный
состав исследуемой пробы.**

Исследуемые объекты:

- **почва, грунты, донные отложения,
горные породы;**
- **руды и продукты их переработок;**
- **вода (сточная, питьевая).**

Экспресс-анализ горных пород и руд с помощью рентгено-флуоресцентных спектрометров Thermo NITON XL3t-950 GOLDD

При проведении геологоразведочных работ и контроля рудных материалов экспресс-анализатор Thermo NITON XL3t-950 с технологией GOLDD обладает множеством неоспоримых преимуществ.

Экспресс-анализы аналитических порошков из керна скважин, производимые с помощью рентгено-флуоресцентных спектрометров, позволяют уверенно обнаруживать содержание химических элементов и их средние концентрации в большинстве рудных и нерудных элементов.



Рентгено-флуоресцентный спектрометр Thermo NITON XL3t-950 Goldd(3 шт., про-во Россия).

ТОО «Центргеолсъемка» имеет большой автопарк техники (более 100 единиц), современное высокопроизводительное оборудование и профессиональные кадры, что позволяет быстро и эффективно выполнять поставленные цели и задачи!

**Пояснительная записка к расценкам
на основные виды геологоразведочных работ**

Данный каталог содержит стоимость (в тенге РК) на основные виды геологоразведочных работ.

Определение стоимостных показателей единицы работ производилось по следующим статьям затрат:

1. Затраты на оплату труда, включаемые в себестоимость продукции исчисляются исходя из фактического фонда оплаты труда.

2. Основные расходы по статье “амортизация” определены исходя из Налогового Кодекса Республики Казахстан.

3. Материальные затраты определялись исходя из действующих норм расходов сырья, материалов, топлива, энергии на единицу объема работ и физических цен, сложившихся на момент составления Каталога (01.01.2026 г.), с учетом действующих транспортно-заготовительных расходов.

4. В основные расходы включены затраты на проведение вспомогательных и сопутствующих работ, полученные путем статистического анализа их фактической стоимости, в том числе:

– обсадка (до 20-30 м), промывка, монтаж, демонтаж, перевозка бурового агрегата (до 200 м);

– временное строительство, премии, рекультивация, доплаты, командировочные расходы и др.

5. Размер накладных расходов принят согласно ИПБ № 5(92) Комитета геологии и охраны недр Республики Казахстан от 11.03.2002 г.

6. Предлагаемые цены учитывают налоговые платежи и отчисления в Республиканский бюджет, согласно Налоговому Кодексу Республики, Казахстан с изменениями и дополнениями на 2026 г. и включает в себя далеко не полный перечень видов и способов проведения работ, а также с использованием других ценообразующих факторов

Расценки на основные виды геологоразведочных работ

№ п/п	Виды работ	Ед. изм.	Стоимость ед. работ, тенге
1	2	3	4
1.	Проектирование и согласование в государственных органах:		
1.1.	Проект на строительные материалы (суглинки, песок, щебень и др.)	проект	2 662 000,00
1.2.	Проект на твердые полезные ископаемые (ТПИ)	проект	7 889 200,00
1.3.	Проект на гидрогеологические работы	проект	2 851 300,00
1.4.	Проект на бурение гидрогеологических скважин	проект	1 863 400,00
1.5.	Проект горного отвода	проект	1 100 000,0
1.6.	Составление технического проекта на разработку месторождений	проект	4 950 000,00 – 16 500 000,00
1.7.	Проект ОВОС	проект	500 000 – 2 500 000
2.	Полевые работы:		
2.1.	Геологические и гидрогеологические маршруты	п.км	62 000,00
2.2.	Литохимическая съемка посети 100х20; 200х20; 400х20	км ²	2 597 200,00
2.3.	Геофизические работы:		
2.3.1.	Магниторазведка по сети 100х20; 200х20; 400х20	км ²	1 782 000,00
2.3.2.	Электроразведка	п.км	1 540 440,00
2.4.	Топографические работы		
2.4.1.	Топогеодезические площадные работы (1:1000; 1:2000; 1:5000)	км ²	2 750 300,00
2.4.2.	Топографическая привязка скважин	точка	65 000,00
2.5.	Горнопроходческие работы:		
2.5.1.	Проходка канав механическим способом, глубиной 0-3 м.	м ³	5 267,00
2.5.2.	Проходка канав вручную, глубиной 0-2м.	м ³	7 235,00
2.5.3.	Проходка канав буровзрывным способом, глубиной 0-3 м.	м ³	9 438,00
2.5.4.	Чистка канав вручную	м ³	1 500,00
2.5.5.	Засыпка канав механическим способом	м ³	1 000,00
2.5.6.	Засыпка канав вручную	м ³	10 000,00
2.5.7.	Строительство буровых площадок вручную	м ³	10 950,00
2.5.8.	Строительство буровых площадок механическим способом	м ³	5 000,00
2.5.9.	Проходка траншей механизированным способом	м	5 000,00
2.5.10.	Зачистка полотна траншей ручным способом	м ³	16 000,00
2.5.11.	Рекультивация	м ³	10 000,00
2.6.	Буровые работы		
2.6.1.	Бурение скважин с гидротранспортом керна, угол наклона 90 ⁰ , выход керна 90-95%, глубиной до 100м.:		

8 (72-12) 41-85-24

1	2	3	4
	по сети 4000 (2000)x2000(1000) м.	п.м	13 000,00
	по сети 400(200)x50(20) м.	п.м	10 000,00
2.6.2.	Колонковое бурение, угол наклона 50 ⁰ -90 ⁰ , диаметр бурение 75,6мм, диаметр керна 47,6 мм (NQ), выход керна 90-95%, интервал бурения:		
	0-50 (бурение в сложных геол. условиях)	п.м	50 000,00
	0-200	п.м	60 000,00
	0-300	п.м	70 000,00
	0-500	п.м	90 000,00
	0-700	п.м	100 000,00
	0-1000	п.м	150 000,00
2.6.3.	Колонковое бурение, угол наклона 50 ⁰ -90 ⁰ , диаметр бурение 95,6 мм, диаметр керна 63,5 мм (HQ), выход керна 90-95%, интервал бурения:		
	0-50 (бурение в сложных геол. условиях)	п.м	60 000,00
	0-200	п.м	70 000,00
	0-300	п.м	80 000,00
	0-500	п.м	100 000,00
	0-700	п.м	110 000,00
	0-1000	п.м	160 000,00
2.6.4.	Колонковое бурение, угол наклона 50 ⁰ -90 ⁰ , диаметр бурение 122,6 мм, диаметр керна 85 мм (PQ), выход керна 90-95%, интервал бурения:		
	0-50 (бурение в сложных геол. условиях)	п.м	75 000,00
	0-100	п.м	100 000,00
	0-200	п.м	120 000,00
2.6.5.	Бурение гидрогеологических скважин (бескерновое бурение), глубиной до 150 м:		
	Диаметр бурения 132 мм, диаметр обсадных труб 108 мм	п.м	61 000,00
	Диаметр бурения 146 мм, диаметр обсадных труб 127 мм	п.м	75 000,00
	Диаметр бурения 190,5 мм, диаметр обсадных труб 159-168 мм	п.м	80 000,00
	Диаметр бурения 244-269 мм, диаметр обсадных труб 219 мм	п.м	120 000,00
2.6.6.	Бурение с погружными пневмоударниками или бурение методом обратной циркуляцией воздуха, диаметр бурения 124-127 мм, выход керна 100%, интервал бурения:	п.м	
	0-50	п.м	14 520,00
	0-100	п.м	16 940,00
	0-150	п.м	20 000,00
2.6.7.	Установка обсадных труб d 159 мм.	п.м	8 000,00
2.6.8.	Установка обсадных труб d 127 мм.	п.м	6 000,00
2.7.	Документация и фотодокументация		
2.7.1.	Канавы:		
	документация	п.м	3 060,00
	фотодокументация	п.м	2 815,00

8 (72-12) 41-85-24

1	2	3	4
2.7.2.	Траншеи:		
	документация	п.м	3 350,00
	фотодокументация	п.м	2 250,00
1	2	3	4
2.7.3.	Керна буровых скважин:		
	документация	п.м	3 115,00
	фотодокументация	п.м	2 815,00
2.7.4.	Техническая документация	п.м	5 690,00
2.8.	<i>Откачные работы</i>		
2.8.1.	Подготовка, ликвидация откачки	бр.-см.	77 500,00
2.8.2.	Проведение откачки	бр.-см.	101 000,00
2.9.	<i>Геофизические исследования в скважинах</i>		
2.9.1.	Стандартный комплекс – КС, ПС, ГК, ДС, ИК	п.м	7 920,00
2.9.2.	Инклинометрия скважин через каждые 20 м.	п.м	2 000,00
2.10.	<i>Опробование</i>		
2.10.1.	Отбор бороздовых проб (в том числе распиловка):		
	сечение 5-3см	п.м	4 990,00
	сечение 10-5 см	п.м	6 455,00
2.10.2.	Отбор керновых проб (распиловка)	п.м	4 225,00
2.10.3.	Отбор геохимических проб из керна скважин	проба	1 450,00
2.10.4.	Отбор технологических проб весом до 250 кг.	проба	560 000,00
2.10.5	Отбор групповых проб	проба	2 400,00
2.10.6	Отбор керновых проб	проба	2 400,00
2.10.7	Отбор штуфных проб	проба	1 450,00
2.10.8	Отбор полевых дубликатов	проба	2 400,00
2.10.9	Отбор хвостовых проб	проба	2 400,00
2.10.10	Отбор на внутренний геологический контроль	проба	2 100,00
2.10.11	Отбор на внешний геологический контроль	проба	2 100,00
2.10.12	Отбор образцов для изготовления шлифов и аншлифов	проба	1 800,00
2.10.13	Отбор образцов для изучения физических свойств	проба	9 000,00
2.10.14	Отбор проб (определения объемного веса, влажности, засоленности)	проба	1 450,00
2.10.15	Отбор проб воды	проба	1 455,00
2.10.16	Литохимическое опробование	проба	2 980,00
2.11.	<i>Обработка проб (в том числе истирание проб)</i>		
2.11.1.	бороздовые пробы, весом:		
	до 1 кг.	проба	3 750,00
	до 5 кг.	проба	5 100,00
	до 10 кг.	проба	6 900,00
	до 15 кг.	проба	10 500,00
2.11.2.	керновые пробы, весом:		
	до 1 кг.	проба	3 750,00
	до 5 кг.	проба	5 100,00
	до 10 кг.	проба	6 900,00
2.11.3	Штуфные пробы весом		

8 (72-12) 41-85-24

1	2	3	4
	до 1 кг	проба	3 750,00
	до 5 кг	проба	5 100,00
2.11.4	Геохимические пробы весом		
	до 1 кг	проба	3 750,00
	до 5 кг	проба	5 100,00
1	2	3	4
3.	Камеральные работы:		
3.1.	Составление гидрогеологических паспортов по скважинам	паспорт	265 000,00
3.2.	Составление отчета с подсчетом запасов по строительным материалам (песок, щебень, грунтам, песчано-гравийные смеси), с утверждением отчета в государственных органах	отчет	4 850 000
3.3.	Составление отчета с подсчетом запасов на твердые полезные ископаемые, категории В, С ₁ , С ₂ и прогнозных ресурсов по категориям Р ₁ , Р ₂ , Р ₃ , с утверждением отчета в государственных органах	отчет	20 000 000,00 – 55 000 000,00
3.4.	Разработка ТЭО промышленных кондиций, с утверждение в государственных органах	отчет	30 000 000,00 – 66 000 000,00
3.5.	Составление гидрогеологических отчетов с подсчетом запасов подземных вод, с утверждение отчета в государственных органах	отчет	10 500 000,00 – 15 600 000,00
3.6.	Составление информационных отчетов, с утверждение отчета в государственных органах	отчет	2 100 000,00 – 5 300 000,00
3.7.	Составление отчета по разделительному балансу угля, с утверждение отчета в государственных органах	отчет	10 500 000,00 – 20 000 000,00
3.8.	Трехмерное моделирование и подсчет запасов геостатистическими методами в программе Micromine	отчет	10 000 000,00
3.9.	Текущие камеральные работы	%	10,00
4.	Сопутствующие работы (от полевых работ):		
4.1.	Организация и ликвидация работ	%	2,70
4.2.	Полевое довольствие от полевых работ	%	10,00
4.3.	Транспортировка персонала и оборудования (аппаратуры, инструмента, инвентаря, материалов) на расстояние:	%	10,0 - 25,0

Расценки Химико-аналитической лаборатории

№ п/п	Виды работ	Ед. изм.	Стоимость ед. работ, тенге
1	2	3	4
1.	Анализ руд и продуктов их переработки		
1.1.	Атомно-абсорбционный анализ на золото (Au)	анализ	5 000,00
1.2	Атомно-эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой на 31 элемент (Al, Be, V, W, Fe, Y, Cd, K, Ca, Co, La, Mg, Mn, Cu, Mo, As, Na, Ni, Sn, Pb, Se, Ag, Sc, Sr, Sb, Te, Ti, PCr, Zn, Zr):	анализ	
1.2.1	1 элемент	анализ	12 885,00
1.2.2	2-й элемент	анализ	10 885,00
1.2.3	3-й элемент	анализ	8 885,00
1.2.4	4-й и каждый следующий	анализ	1 500,00
1.3.	Рентгенофлуоресцентный спектральный анализ на 24 элемента (Al, Ba, Bi, V, W, Fe, K, Ca, Mn, Cu, Mo, As, Ni, Sn, Pb, Se, Ag, Sr, Sb, Ti, P, Cr, Zn, Zr)	анализ	3 026,00
2.	Анализ почв		
2.1.	Атомно-эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой 31 элемент (Al, Be, V, W, Fe, Y, Cd, K, Ca, Co, La, Mg, Mn, Cu, Mo, As, Na, Ni, Sn, Pb, Se, Ag, Sc, Sr, Sb, Te, Ti, P, Cr, Zn, Zr)	анализ	
2.1.2.	1 элемент	анализ	12 885,00
2.1.3.	2-й элемент	анализ	10 885,00
2.1.4	3-й элемент	анализ	8 885,00
2.1.5	4-й и каждый следующий	анализ	1 500,00
2.2.	Рентгенофлуоресцентный спектральный на 24 элемента (Al, Ba, Bi, V, W, Fe, K, Ca, Mn, Cu, Mo, As, Ni, Sn, Pb, Se, Ag, Sr, Sb, Ti, P, Cr, Zn, Zr)	анализ	3 026,00
3.	Анализ воды		
3.1	Атомно-эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой на 31 элемент (Al, Be, V, W, Fe, Y, Cd, K, Ca, Co, Si, La, Mg, Mn, Cu, Mo, As, Na, Ni, Sn, Pb, Se, Ag, Sc, Sr, Sb, Te, Ti, P, Cr, Zn, Zr)		
3.1.1	1 элемент	анализ	9 109,00
3.1.2	2-й элемент	анализ	7 109,00
3.1.3	3-й элемент	анализ	5 109,00
3.1.4	4-й и каждый следующий	анализ	1 300,00
3.2.	Сокаращенный химический анализ (СХА)	анализ	15 500,00

Примечание: Расценки в каталоге представлены без учета НДС -16%

ЛИЦЕНЗИИ И АККРЕДИТАЦИИ.

Для осуществления деятельности предприятие имеет государственные генеральные лицензии:

- На право проектирования и эксплуатации горных производств №004293, выданную Министерством энергетики и природных ресурсов 19.09.2005г.;
- На право занятия топографо-геодезическими и картографическими работами на территории Республики Казахстан МЭБ №00418, выданную Агентством по управлению земельными ресурсами 08.04.2005г.
- На право занятия изыскательской деятельностью №16006744, выданную ГУ «Управлением государственного архитектурно-строительного контроля Карагандинской области» 21.04.2016г.
- На право занятия строительно-монтажными работами №15017878, выданную ГУ «Управлением государственного архитектурно-строительного контроля Карагандинской области» 06.10.2015г.
- На право выполнения работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды №01870Р, выданную РГУ «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики РК» 29.09.2016г.

Для оказания услуг в области химико-аналитических исследований предприятие имеет Аттестат Аккредитации:

- Аттестат Аккредитации № KZ.T.10.2878, выданный Комитетом Технического Регулирования Метрологии Министерства Торговли и Интеграции РК от 15 мая 2025 г. на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»



Более подробную информацию о деятельности

ТОО «Центргеолсъёмка» можно получить на сайте

www.centргеолsemka.kz или по телефонам: 8 (7212) 41-85-24, 41-85-88



8 (72-12) 41-85-24



ТОО «Центргеолсьемка»
Республика Казахстан
г. Караганда,
пер. Свободный, 9
факс: +7 /7212/ 41-85-24
тел.: +7 /7212/ 41-85-03
E-mail: zaocgs@mail.ru
www.centргеolsemka.kz



www.centргеolsemka.kz