

# ГеоПалитра

комплексные инженерные изыскания



2007 год

# О КОМПАНИИ

---

**АО «Гео Палитра»** — это многопрофильная компания, специализирующаяся на выполнении комплексных инженерных изысканий.

Современная материально-техническая база, большой опыт и научный потенциал компании позволяют выполнять все виды проектно-изыскательных работ.

Преимуществом компании является большой штат специалистов в области геологии, карстоведения, геодезии, кадастра, гидрометеорологии, экологии, проектирования и др.

более  
**545**  
объектов  
строительства  
и реконструкции

более  
**500.000**  
погонных метров  
керна в архиве

более  
**3.000**  
карстовых скважин  
по всей России

# Принципы работы

---

- 1 КАЧЕСТВО
- 2 СКОРОСТЬ, СОБЛЮДЕНИЕ СРОКОВ
- 3 РАБОТА ПО ВСЕМУ МИРУ
- 4 МОДЕРНИЗАЦИЯ
- 5 ИНТЕГРАЦИЯ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
- 6 ИНТЕГРАЦИЯ С ПРИРОДОЙ
- 7 УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ
- 8 НАЦЕЛЕННОСТЬ НА РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ КЛИЕНТОВ И НАШИХ ПАРТНЕРОВ ПРИ МИНИМАЛЬНЫХ ЗАТРАТАХ И ЭФФЕКТИВНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БЮДЖЕТА
- 9 ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД К КАЖДОМУ ЗАКАЗЧИКУ

# Преимущества

1

Квалифициро-  
ванные специа-  
листы



2

Крупный парк  
буровой и спец.  
техники



3

Собственная  
испытательная  
лаборатория



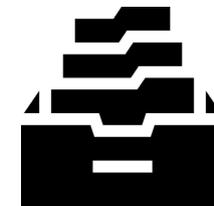
4

Специализирован-  
ные карстологиче-  
ские исследова-  
ния

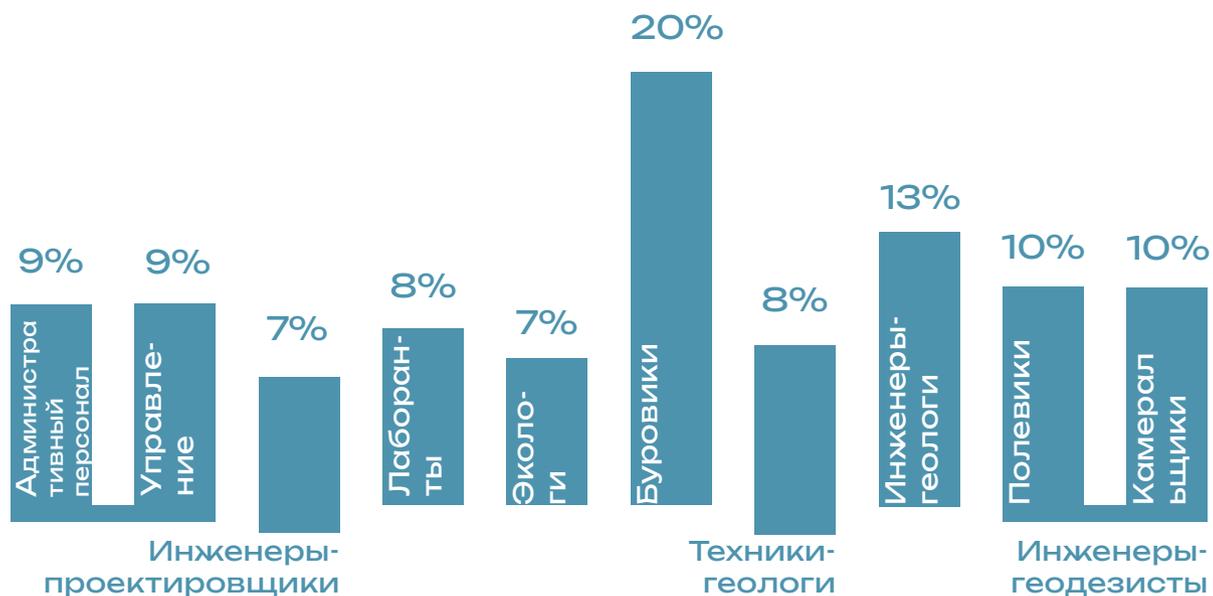


5

Большой архив  
геологической  
информации



# Специалисты



Наш штат представлен специалистами различных направлений, включая геодезию, гидрологию, геологию, гидрогеологию, экологию и многие другие отрасли инженерной деятельности. Они обладают навыками и опытом работы с современным оборудованием и программным обеспечением.

- Стаж более 20 лет
- Кандидаты наук
- Эксперты
- ГИПы в НОПРИЗ

## БУРОВЫЕ УСТАНОВКИ

УРБ-2А2 НА БАЗЕ КАМАЗ	3 шт.
УРБ-2ДЗ НА БАЗЕ КАМАЗ	4 шт.
УРБ 12z3 НА БАЗЕ КАМАЗ	3 шт.
ЛБУ 2ДЗ НА БАЗЕ КАМАЗ	4 шт.
УРБ 2ДЗ НА ГУСЕНЕЧНОМ ХОДУ	2 шт.
АРГО-УБШМ НА ГУСЕНЕЧНОМ ХОДУ	1 шт.
УСТАНОВКА СТАТИЧЕСКОГО ЗОНДИРОВАНИЯ НА БАЗЕ КАМАЗ	3 шт.

## ТЕХНИКА

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОЛЕВЫХ ИСПЫТАНИЙ ШТАМПОМ
ПРЕССИОМЕТР
СДВИГОМЕР-КРЫЛЬЧАТКА
ГЕОФИЗИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОПЫТНО-ФИЛЬТРАЦИОННЫХ РАБОТ

# Собственная лаборатория

## ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ВКЛЮЧАЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ:

- Грунтов
- Воды природной
- Почв и донных отложений
- Радиологические  
исследования территории
- Физических факторов  
воздействия на  
окружающую среду
- Конструкций и строительных  
материалов

## МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА:

- УСТРОЙСТВА ТРЕХОСНОГО СЖАТИЯ
- КОМПЛЕКСЫ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ  
«АСИС», «АСИС-2»
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО  
АНАЛИЗА
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ГАЗОГЕОХИ-  
МИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО  
АНАЛИЗА
- ОБОРУДОВАНИЕ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО  
КОНТРОЛЯ



# Карстологические исследования

---

Мы предлагаем широкий спектр услуг в области карстологии, включая следующие аспекты:

1

## **Исследование закарстованных территорий**

- Определение типа карстовых и карстово-суффозионных деформаций
- Характеристика
- Определение типов карста
- Характеристика состояние существующих зданий и сооружений
- Районирование закарстованной территории
- качественный или количественный прогноз развития карста

2

**Проектирование и строительство:** на основании результатов карстологических исследований, компания разрабатывает рекомендации для проектирования и строительства зданий, инфраструктуры и объектов подземного использования с учетом особенностей карстовых территорий.

3

**Консультирование и экспертиза:** специалисты компании оказывают консультационную поддержку заказчикам, проводят экспертизу результатов других карстологических исследований, делятся рекомендациями по предотвращению геологических рисков

# Большой архив геологической информации

Большой архив геологической информации компании по инженерным изысканиям – это важный ресурс, содержащий данные о геологическом строении, физико-механических свойствах грунтов, гидрогеологических условиях территории, собранные в рамках проведения инженерно-геологических исследований.

«ГЛУБИНА ИЗУЧЕННОСТИ СКВАЖИН НА КАРСТ ДОСТИГАЕТ **120м**»

Архив геологической информации включает в себя

- ФОТОКЕРНОГРАММЫ, БУРОВЫЕ ЖУРНАЛЫ, КОЛОНКИ С ТОЧНОЙ ГЕОДЕЗИЧЕСКОЙ ПРИВЯЗКОЙ
- РЕЗУЛЬТАТЫ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
- РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ АНАЛИЗОВ ГРУНТОВ И ВОДЫ

# География деятельности

МУРМАНСК

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

НИЖНИЙ НОВГОРОД

МОСКВА

СОЧИ

КАЗАНЬ

НИЖНИЙ НОВГОРОД

ДЗЕРЖИНСК

САМАРА

ЧЕЛЯБИНСК

ПЕНЗА

ОМСК

КРАСНОЯРСК

ТЮМЕНЬ

УФА

ТУЛА

КАЛУГА

БАЛАХНА

ВЫКСА

ЧИТА

АРЗАМАС

УЛЬЯНОВСК

САРАНСК

ВАЛДАЙ

ДЮРТЮЛИ

НОВЫЙ УРЕНГОЙ



ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ



ПРОЕКТИРОВАНИЕ



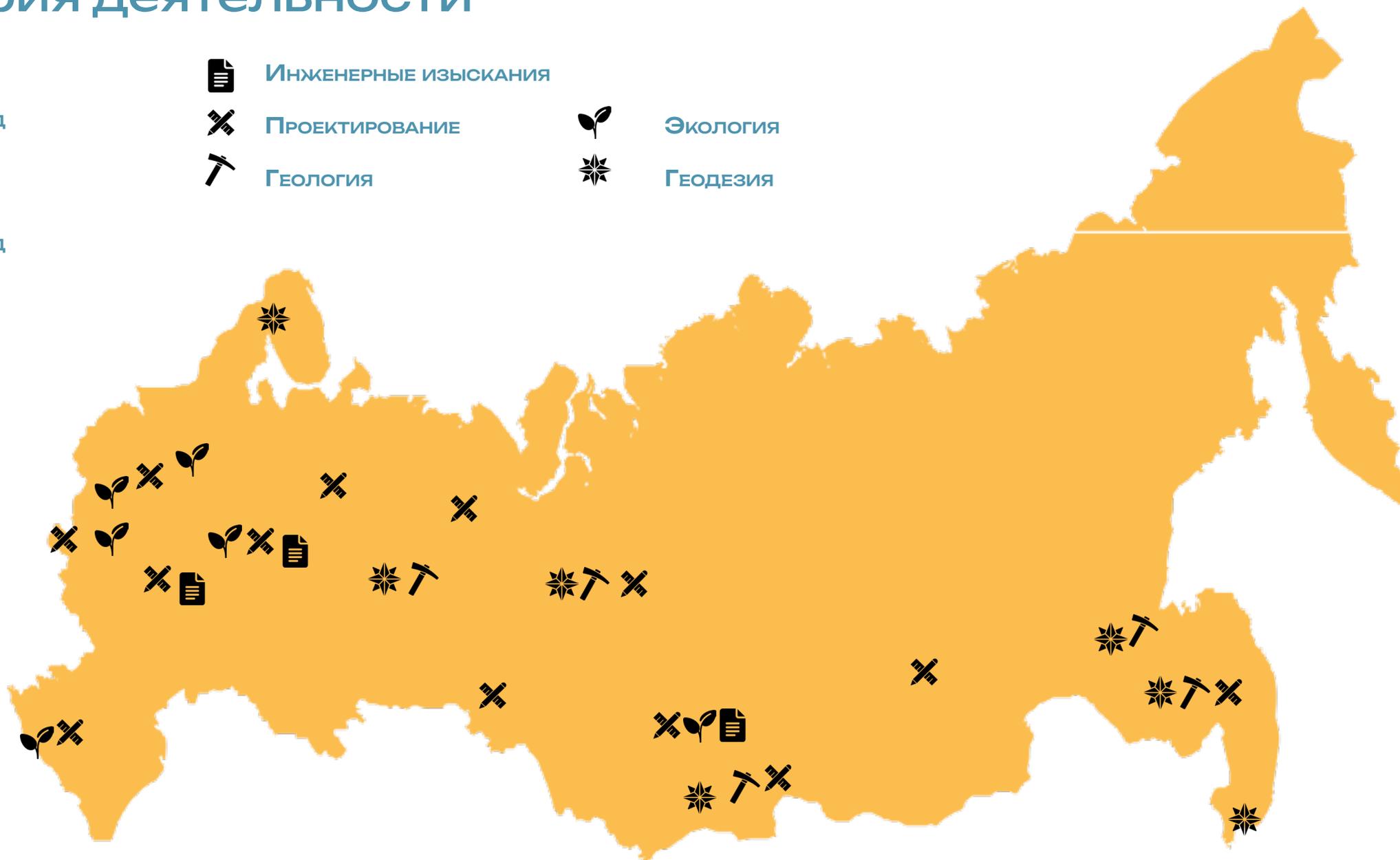
ГЕОЛОГИЯ



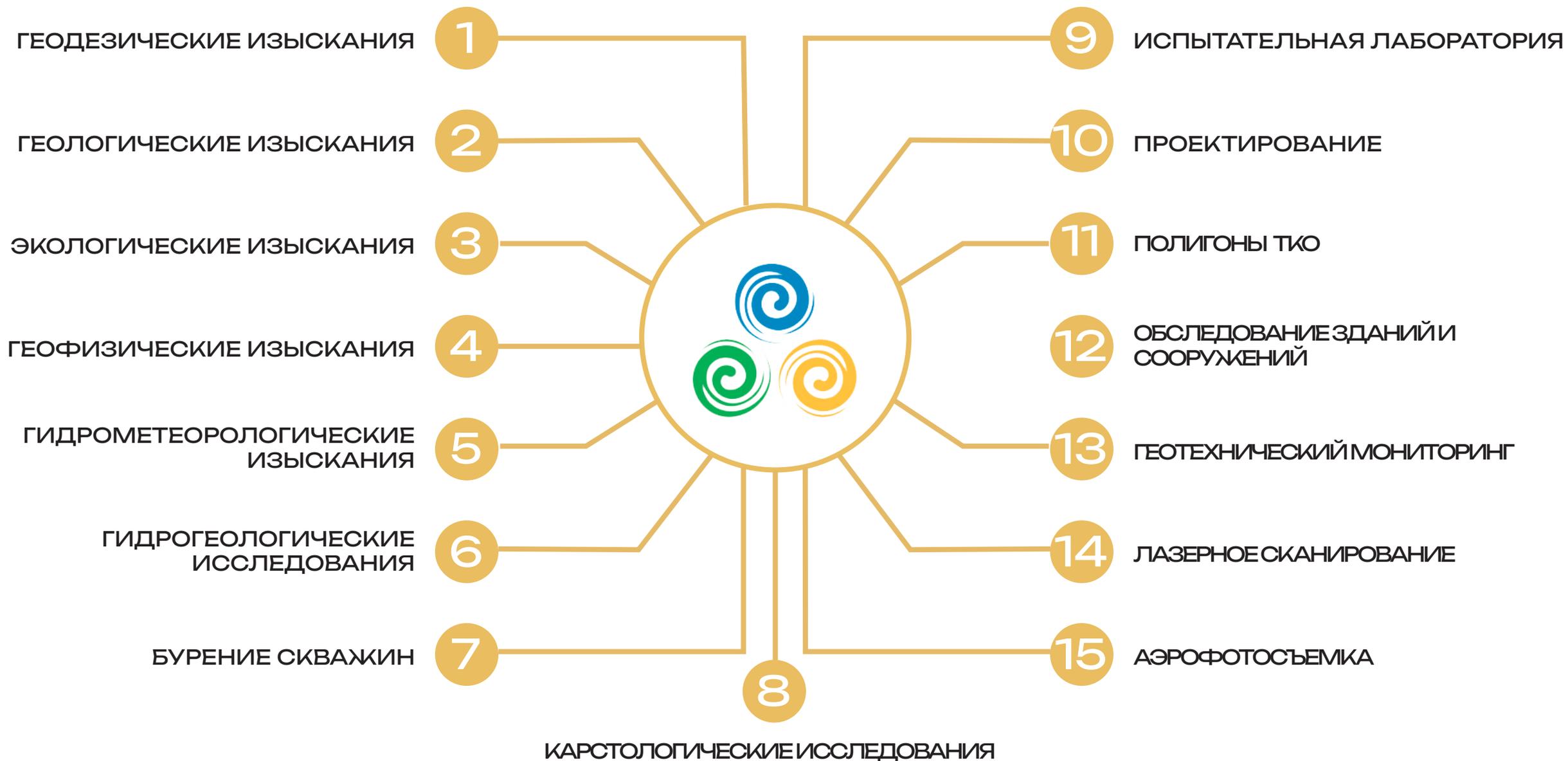
ЭКОЛОГИЯ



ГЕОДЕЗИЯ



# Направления деятельности



# Опыт работы по объектам транспортной инфраструктуры

- 1 Реконструкция верхнего строения пути и дренажно-транспортной штольни Северомуйского тоннеля» инвестиционного проекта ОАО «РЖД» Первоочередные мероприятия по развитию железнодорожной инфраструктуры Восточного полигона» на полигоне Восточно-Сибирской железной дороги
- 2 М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород – Казань, Нижегородская область
- 3 Продление Автозаводской линии метрополитена в г. Нижнем Новгороде от ст. «Горьковская» до ст «Сенная». 1.3 Этап: «Котлован ст «Сенная».
- 4 Строительство скоростной автомобильной дороги Казань-Екатеринбург на участке Дюртиули-Ачит
- 5 Линия электроснабжения и линия связи на участке Новый Уренгой - Коротчаево Свердловской железной дороги
- 6 Строительство скоростной автомобильной дороги Казань- Екатеринбург на участке Дюртиули-Ачит
- 7 Бирюлевская линия метрополитена, станция метро «ЗИЛ» - станция метро «Бирюлево». Участок от ст. «Кленовый бульвар» до ст. «Батюнино»
- 8 Продление Автозаводской линии метрополитена в г. Нижнем Новгороде от ст. «Горьковская» до ст. «Сенная»
- 9 Отвод «Калужский». Дн 250, ППС «Плавск», замена линейных задвижек. Реконструкция

# Партнеры

