



# КОМПЛЕКСНОЕ ИНЖЕНЕРНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

- ◆ Геодезические работы всех видов
- ◆ Лазерное сканирование объектов
- ◆ Проектирование инженерных систем
- ◆ Проектирование слаботочных систем
- ◆ Аутсорсинг ПТО, РП и ГИП
- ◆ Восстановление ИД
- ◆ Монтаж слаботочных систем

>20

Лет работы

>170

Выполненных  
проектов

26

Регионов  
России

Центральный департамент и администрация  
[office@bmt.moscow](mailto:office@bmt.moscow)

Департамент строительства  
[build@bmt.moscow](mailto:build@bmt.moscow)

Департамент геодезических работ и инженерных изысканий  
[geo@bmt.moscow](mailto:geo@bmt.moscow)

Департамент проектирования и ПТО  
[enec@bmt.moscow](mailto:enec@bmt.moscow)

Департамент слаботочных систем  
[flex@bmt.moscow](mailto:flex@bmt.moscow)

8 800 2222 802

[www.bmt.moscow](http://www.bmt.moscow)

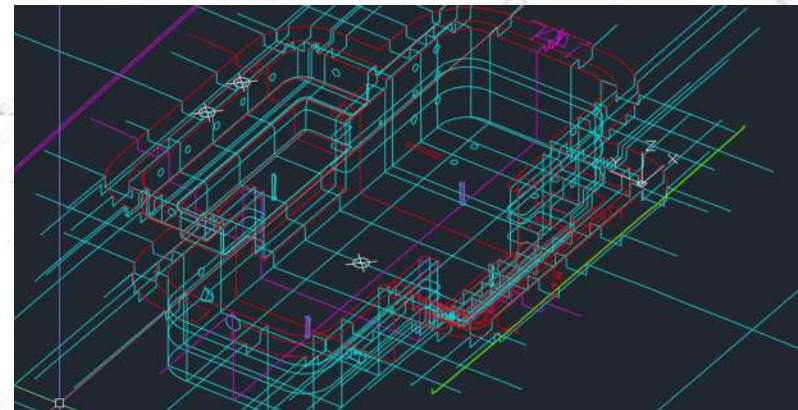
# ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

- ◆ Геодезическое сопровождение СМР
- ◆ Лазерное сканирование помещений, зданий и фасадов
- ◆ Наземное и воздушное промышленное сканирование
- ◆ Съёмка фасадов
- ◆ Вынос в натуру границ и объектов
- ◆ Исполнительные съёмки и схемы
- ◆ Контроль просадок зданий
- ◆ Топографическая съёмка
- ◆ Проведение геодезических экспертиз любой сложности
- ◆ Контроль подрядных организаций и их выполнений



8 800 2222 802

WWW.BMT.MOSCOW



## ЛАЗЕРНОЕ СКАНИРОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ

- ◆ Точность измерений до 1 мм
- ◆ Актуальная визуализация на момент сканирования
- ◆ Фотопанорамы помещений
- ◆ Удобство дальнейшего архитектурного и инженерного устройства
- ◆ Идеальное решение для дизайна и инвентаризации
- ◆ Отсутствие «пропусков»
- ◆ Возможность получения дополнительной информации
- ◆ Предоставление данных в виде облака точек или готовых моделей



## ПАЗЕРНОЕ СКАНИРОВАНИЕ ФАСАДОВ И ЗДАНИЙ

- ◆ Точность измерений до 1 мм
- ◆ Актуальность данных на момент сканирования
- ◆ Высокая скорость работы и точность
- ◆ Возможность быстрого перехода в проектирование
- ◆ Передача данных облаком точек или готовыми моделями, в том числе BIM



ЛАЗЕРНОЕ СКАНИРОВАНИЕ  
С ПОМОЩЬЮ ДРОНОВ  
И МОБИЛЬНЫХ СТАНЦИЙ



# АУСОРСИНГ ПТО, РП И ГИП

- ◆ Сокращение затрат и рисков
- ◆ Оперативный подбор инженеров требуемой квалификации
- ◆ Разработка оптимальной стратегии работы
- ◆ Непрерывный цикл работы, без больничных и отпусков
- ◆ Защита интересов Заказчика при сдаче ИД
- ◆ Дополнительная поддержка удаленных специалистов из офиса
- ◆ Контроль подрядных организаций и их выполнений
- ◆ Работа «на результат»
- ◆ Гибкость в решениях

## 📄 Перечень подготавливаемой и контролируемой документации:

|                    |   |
|--------------------|---|
| Реестры ИД         | Паспорта и сертификаты                          |
| АОСР               | Протоколы проведения индивидуальных испытаний   |
| Реестры материалов | Таблицы серийных номеров адресного оборудования |
| Ведомости          | Акты проведения индивидуальных испытания        |
| Структурная схема  | Акты входного контроля                          |
| Схемы расключения  | Акты окончания монтажных работ                  |
| Схемы узлов        | Акты окончания ПНР                              |
| Кабельные журналы  | и другие  |





# ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ И СЛАБОТОЧНЫХ СИСТЕМ

- ◆ АСУД, АУПТ, ВК, ВПВ, ЛВС, ОВ, ОЗДС, ОВИК, ОС, ПС, СС, СКС, СОТ СОУЭ, СПС, ЭО, ЭОМ, ЭМ и другие
- ◆ Опытная команда с многолетним опытом
- ◆ Работа в инженерном ПО и BIM
- ◆ Возможность сопровождения проекта в процессе строительства или монтажа
- ◆ Сдача проекта в экспертизу
- ◆ ГИП
- ◆ Проведение необходимых испытаний и получение заключений
- ◆ Монтаж слаботочных систем
  - Видеонаблюдение
  - Температурный контроль и видеораспознавание лиц
  - Охранные и пожарные сигнализации
  - Газовое и порошковое пожаротушение
  - Сигнализации
  - Оповещение
  - СКУД
  - и другие



## СРЕДИ НАШИХ ОБЪЕКТОВ

- г. Санкт-Петербург, «Лакhta Центр»
- Республика Алтай, Всесезонный курорт «Манжерок»
- г. Грозный, проспект Путина (полностью)
- г. Грозный, Строительство Мечети «Сердце Чечни»
- Аэропорты «Домодедово», «Шереметьево», «Внуково» г. Москва
- Аэропорт «Пулково» г. Санкт-Петербург
- г. Москва, БЦ Семеновский Московская область, Всесезонный горнолыжный комплекс «СнежКом»
- г. Зеленоград, Институт истории микроэлектроники Ангстрем
- Московская область, Здание Правительства Московской области
- г. Москва, Москва-Сити, Центральное ядро, гостиница
- г. Москва, Москва-Сити, Северная Башня
- г. Москва, Москва-Сити, Башня Евразия
- г. Москва, Москва-Сити, IQ квартал
- г. Усть-Луга, Комплекс по переработке этанол содержащего газа
- г. Москва, Московский Областной Суд
- г. Нижний Новгород, БЦ Столица Нижний
- г. Мурманск, завод НОВАТЭК
- г. Москва, БЦ Нарвская 21
- г. Петропавловск-Камчатский, здание Сбербанка
- г. Сочи, Курортный проспект 108
- г. Тамбов, БЦ Интернациональная 16
- Московская область, ЖК Пригород Лесное
- г. Москва, ЖК ЗИЛАРТ корпуса DIAMOND и TOWER
- г. Пермь, Горно-обогатительный комбинат
- г. Москва, ЖК Парк Легенд
- г. Санкт-Петербург, БЦ Морская Столица
- г. Москва, Медицинский Центр МГУ
- Московская область, Гольф-Клуб Пестово
- г. Москва, Итальянский квартал
- г. Ноябрьск, Административный комплекс Газпром ЯНАО, г.Сабетта, проект «Ямал СПГ»
- Амурская обл., г. Свободный, Амурский ГХК
- г. Сургут, Административное здание «Сургутнефтегаз»
- г. Обнинск, Дворец Спорта
- г. Одинцово, детский сад Одинцовский Парк
- г. Москва, ТЦ Оранжпарк
- г. Кириши, ГРЭС

## РАБОТАЕМ В ГОРОДАХ

- |                 |           |               |              |
|-----------------|-----------|---------------|--------------|
| Москва          | Тюмень    | Обнинск       | Владивосток  |
| Санкт-Петербург | Сочи      | Новый Уренгой | Архангельск  |
| Нижний Новгород | Волгоград | Тамбов        | Екатеринбург |
| Мурманск        | Астрахань | Новосибирск   | Казань       |
| Сургут          | Нальчик   | Кириши        | Уфа          |
| Ноябрьск        | Салехард  | Пермь         | Грозный      |
| Оренбург        | Иркутск   | Хабаровск     | и др. города |
| Красноярск      | Анадырь   | Сабетта       |              |